Vice s.r.l.

SCHEDA DI SICUREZZA

In conformità Reg. CE n.° 1907/2006 (REACH) e al Reg. UE n.° 830/2015

Prodotto: **DROP ONDA 74**

Data di emissione: 07/01/2016
Data di revisione: 03/10/2018
Revisione n. 03

SEZIONE 1. IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA O DELLA MISCELA E DELLA SOCIETÀ

1.1 Identificatore del prodotto
Nome commerciale: DROP ONDA 74
Famiglia chimica: miscela di polimeri sintetici
N° Registrazione Reach: non soggetto alla registrazione

1.2 Usi identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati
Incremento collatura amido

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati sicurezza
Vice s.r.l.
Via Fratelli Cervi 25 – 31020 Villorba, Treviso - Italy
Tel. +39 0422 725829 – Fax +39 0422 725830
info@vice-srl.com – www.vice-srl.com

1.4 Numero telefonico di emergenza
CENTRI ANTIVELENO

Ospedale Niguarda di Milano	Tel. +39 02 66101029
Azienda Ospedaliera Università di Foggia	Tel. +39 800 183459
Policlinico "Umberto I" di Roma	Tel. +39 06 49978000

SEZIONE 2. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela
Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008
Questo prodotto non risulta pericoloso e non richiede una classificazione secondo normativa CLP

2.2 Elementi dell'etichetta
Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008
- **Pittogrammi di pericolo**: nessuno
- **Avvertenze:** -
- **Indicazioni di pericolo:**
  EUH208 – Contiene Miscela di: 5-cloro-2-metil-4-isotiazolin-3-one [EC no. 247-500-7]; 2-metil-2H-isotiazol-3-one [EC no.220-239-6] (3:1). Può provocare una reazione allergica
  EUH210 – Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.
- **Consigli di prudenza:** -

2.3 Altri pericoli:
Nessuno conosciuto

SEZIONE 3. COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

3.2 Miscela
Miscela di polimeri sintetici; non contiene sostanze pericolose secondo il regolamento CLP

SEZIONE 4. MISURE DI PRIMO SOCCORSO

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso
- Inalazione: portare l'infortunato in ambiente fresco e ventilato
- Occhi: risciacquare con acqua per un intervallo di tempo adeguato tenendo ben aperte le palpebre, se l'irritazione persiste consultare un medico specialista.
- Pelle: togliere di dosso gli indumenti contaminati. Lavare immediatamente con abbondante acqua corrente e sapone le aree del corpo che sono venute a contatto con il prodotto. Indossare indumenti puliti.
- Ingestione: in caso di malore richiedere il parere di un medico

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati
Non determinato

4.3 Indicazione della eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali
Trattamento sintomatico

SEZIONE 5. MISURE ANTINCENDIO

5.1 Mezzi di estinzione
Idonei: il prodotto in sé non brucia, regolare le misure antincendio in base all'incendio dell'ambiente circostante. Il materiale essiccato è infiammabile
Non idonei: non determinato

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela
Non inalare i gas prodotti dall'esplosione e dalla combustione. La combustione può sviluppare gas/vapori irritanti/tossici

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi
Impiegare apparecchiature respiratorie adeguate. Raccogliere separatamente l'acqua contaminata utilizzata per estinguere l'incendio. Non scaricarla nella rete fognaria. Se fattibile sotto il profilo della sicurezza, spostare dall'area di immediato pericolo i contenitori non danneggiati.

SEZIONE 6. MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza
Indossare l'equipaggiamento di protezione. In caso di fuoriuscita di materiale indicare chiaramente il pericolo di scivolamento.

6.2 Precauzioni ambientali
Non lasciar filtrare nella canalizzazione o nelle acque. Bloccare la fuoriuscita di liquido con materiale idoneo.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica
Assorbire i materiali versati coprendoli con una sostanza assorbente inerte come sabbia o terra. Raccogliere il materiale e smaltire secondo le normative locali e nazionali vigenti.

6.4 Riferimento ad altre sezioni
Sezione 13

SEZIONE 7. MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura
. Evitare il contatto con la pelle e gli occhi, l'inalazione di vapori e nebbie. Non utilizzare contenitori vuoti prima che siano stati puliti. Areare adeguatamente i locali dove il prodotto viene stoccato e/o manipolato. Lavarsi le mani dopo la manipolazione. Non mangiare né bere durante la manipolazione del prodotto. Mantenere in imballi originali chiusi.

7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità
Tenere lontano da cibi, bevande e mangimi. Materie incompatibili: nessuna in particolare.
Indicazione per i locali: adeguatamente areati. Proteggere dal gelo, dai raggi diretti del sole ed altre fonti di calore. Conservare a temperatura tra 5°C e 30° C

Vice s.r.l.
Via Fratelli Cervi, 25
31020 Villorba (Treviso) - Italy
vice-chemicals.com

Tel +39 0422 725829
Fax +39 0422 725830
info@vice-srl.com
vicesrl@pec.it

C.F. / P.I. 03459770263
Cap. Soc. € 10.400,00 i.v.
C.I.A. TV-BL 03459770263
REA TV N. 273783

SEZIONE 8. CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

8.1 Parametri di controllo
DNEL: non determinato
PNEL: non determinato

8.2 Controlli dell'esposizione
Durante il lavoro non consumare cibi e bevande, non fumare.
- Protezione per gli occhi/viso: utilizzare visiere di sicurezza chiuse, occhiali paraspruzzi conformi alla norma EN166. Non usare lenti oculari
- Protezione della pelle: indossare abiti da lavoro rigorosamente puliti ed idonei al tipo di lavoro utilizzare guanti protettivi che garantiscano una protezione totale, es. in PVC, neoprene o gomma
- Protezione respiratoria: non necessaria
- Pericoli termici: nessuno

SEZIONE 9. PROPRIETA' FISICHE E CHIMICHE

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali
Aspetto: liquido incolore - giallino
Odore: inodore
Soglia olfattiva: nessuna informazione disponibile
pH: 5 – 7.5
Punto di fusione/punto di congelamento: 0°C ca
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione: 100°C ca a 1013 hPa
Punto di infiammabilità: non applicabile
Velocità di evaporazione: nessuna informazione disponibile
Infiammabilità (solidi, gas): nessuna informazione disponibile
Limiti superiori/inferiori di infiammabilità o di esplosività: nessuna informazione disponibile
Tensione di vapore: 23 hPa a 20°C
Densità di vapore: nessuna informazione disponibile
Densità relativa a 20°C: 1.00-1.10 g/cm^3
Solubilità in acqua: solubile in ogni rapporto
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua: nessuna informazione disponibile
Temperatura di autoaccensione: non autoinfiammabile
Temperatura di decomposizione: non determinato
Viscosità a 20°C: 400-1000 mPa*s
Proprietà esplosive: non esplosivo
Proprietà ossidanti: nessuna informazione disponibile

9.2 Altre informazioni
Nessuna

SEZIONE 10. STABILITÀ E REATTIVITÀ

10.1 Reattività
Nessuna reazione pericolosa nota se immagazzinato e manipolato come prescritto.

10.2 Stabilità chimica
Stabile in condizioni normali

10.3 Possibilità di reazioni pericolose
Nessuno

10.4 Condizioni da evitare
Stabile in condizioni normali

10.5 Materiali incompatibili
Nessuno conosciuto

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi
Se immagazzinato e manipolato in conformità alle disposizioni, nessuno conosciuto.

Vice s.r.l.
Via Fratelli Cervi, 25
31020 Villorba (Treviso) - Italy
vice-chemicals.com

Tel +39 0422 725829
Fax +39 0422 725830
info@vice-srl.com
vicesrl@pec.it

C.F. / P.I. 03459770263
Cap. Soc. € 10.400,00 i.v.
C.I.A. TV-BL 03459770263
REA TV N. 273783

SEZIONE 11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

- Tossicità acuta:

Il contatto prolungato e/o ripetuto con la miscela può creare irritazione della pelle e degli occhi.

inalazione: nessuna informazione disponibile
ingestione: LD50 orale ratto > 2000 mg/kg
contatto con pelle: nessuna informazione disponibile

- Corrosione/irritazione cutanea: non irritante (OECD 404)
- Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi: non irritante (OECD 405)
- Sensibilizzazione respiratoria o cutanea: non sensibilizzante per la pelle (OECD 429)
- Mutagenicità delle cellule germinali: non mutageno (OECD 471)
- Cancerogenicità: nessuna informazione disponibile
- Tossicità per la riproduzione: nessuna informazione disponibile
- Tossicità specifica per gli organi bersaglio (STOT) – esposizione singola: nessuna informazione disponibile
- Tossicità specifica per gli organi bersaglio (STOT) – esposizione ripetuta: nessuna informazione disponibile
- Pericolo in caso di aspirazione: fronte delle proprietà fisico-chimiche del prodotto non è previsto pericolo di aspirazione

SEZIONE 12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

12.1 Tossicità

Non si prevedono effetti dannosi sugli organismi presenti nell'acqua
LC50 oncorhynchus mykiss, 96h: > 100 mg/l OECD 203
EC10 fango di depurazione, 0.5h: > 1000 mg/l

12.2 Persistenza e degradabilità

Componente polimerica: Difficilmente biodegradabile. Eliminazione per assorbimento su fango attivo. Separazione può avvenire per sedimentazione da flocculazione

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Non si prevedono effetti negativi

12.4 Mobilità nel suolo

Non si prevedono effetti negativi

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Questa sostanza/miscela non contiene componenti considerati sia persistenti, bioaccumulabili che tossici (PBT), oppure molto persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB) a concentrazioni di 0.1% o superiori

12.6 Altri effetti avversi

Allo stato attuale delle nostre esperienze non sono da prevedere effetti dannosi per l'ambiente

SEZIONE 13. CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

- Manipolazioni dei residui: prendere tutte le misure che siano necessarie alla fine di evitare al massimo la produzione dei residui. Analizzare possibili metodi di rivalorizzazione o riciclaggio. Smaltire questo materiale e i relativi contenitori in un punto di raccolta di rifiuti pericolosi o speciali. Non scaricare nelle fognature o nell'ambiente; smaltire i residui in un punto di raccolta rifiuti autorizzato. I residui devono essere manipolati ed eliminati secondo la normativa locale e nazionale vigente. Per il controllo dell'esposizione e dei mezzi protettivi individuali, vedere la sezione 8.
- Eliminazione imballaggi vuoti, Direttiva 94/62/CE: gli imballi vuoti devono essere puliti (privi di residui e di condensa, puliti con una spatola). Gli imballi devono essere preferibilmente riutilizzati nel rispetto delle disposizioni locali/nazionali vigenti.

Vice s.r.l.
Via Fratelli Cervi, 25
31020 Villorba (Treviso) - Italy
vice-chemicals.com

Tel +39 0422 725829
Fax +39 0422 725830
info@vice-srl.com
vicesrl@pec.it

C.F. / P.I. 03459770263
Cap. Soc. € 10.400,00 i.v.
C.I.A. TV-BL 03459770263
REA TV N. 273783

SEZIONE 14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

Trasporto su strada e ferroviario, secondo ADR/RID in vigore.

14.1 Numero ONU
Merce non pericolosa per il trasporto

14.2 Nome di spedizione dell'ONU
Merce non pericolosa per il trasporto

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto
Merce non pericolosa per il trasporto

14.4 Gruppo di imballaggio
Merce non pericolosa per il trasporto

14.5 Pericoli per l'ambiente
Merce non pericolosa per il trasporto

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori
Merce non pericolosa per il trasporto

14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di Marpol ed il codice IBC
Merce non pericolosa per il trasporto

Trasporto marittimo Codice IMDG

14.1 Numero ONU
Merce non pericolosa per il trasporto

14.2 Nome di spedizione dell'ONU
Merce non pericolosa per il trasporto

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto
Merce non pericolosa per il trasporto

14.4 Gruppo di imballaggio
Merce non pericolosa per il trasporto

14.5 Pericoli per l'ambiente
Merce non pericolosa per il trasporto

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori
Merce non pericolosa per il trasporto

14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di Marpol ed il codice IBC
Merce non pericolosa per il trasporto

SEZIONE 15. INFORMAZIONE SULLA REGOLAMENTAZIONE

15.1 Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela
La presente Scheda di Sicurezza è stata compilata in ottemperanza alle disposizioni contenute nel regolamento CE N. 1907/2006 (REACH) regolamento UE N. 830/2015, e successive modifiche.

15.2 Valutazione della sicurezza chimica
Non è stata effettuata una valutazione della sicurezza chimica

SEZIONE 16. ALTRE INFORMAZIONI

L'utilizzatore si impegna a far uso del prodotto secondo le modalità e con la destinazione descritta nella scheda di sicurezza. L'utilizzatore deve assicurarsi della idoneità e completezza delle informazioni in relazione allo specifico uso del prodotto esposto al fornitore. Qualora l'utilizzatore intenda destinare il prodotto ad usi o finalità diverse da quelle esposte al fornitore, si impegna, sotto la propria responsabilità, a farne comunicazione scritta al produttore e a richiedere al medesimo prima del suo utilizzo, un test preliminare di efficacia e sicurezza. L'utilizzatore dà atto di aver preventivamente testato/fatto testare il prodotto richiesto con i materiali e per gli scopi comunicati al produttore, impegnandosi a continuare l'utilizzo del prodotto con le modalità, con le quantità o dosaggi e con i fini indicati.

Vice s.r.l.
Via Fratelli Cervi, 25
31020 Villorba (Treviso) - Italy
vice-chemicals.com

Tel +39 0422 725829
Fax +39 0422 725830
info@vice-srl.com
vicesrl@pec.it

C.F. / P.I. 03459770263
Cap. Soc. € 10.400,00 i.v.
C.I.A. TV-BL 03459770263
REA TV N. 273783

Le informazioni contenute in questa scheda si basano sulle conoscenze disponibili presso il produttore alla data dell'ultima versione. Le proprietà specifiche del prodotto, pur veritiere, sono soltanto indicative e potrebbero subire modifiche e/o alterazioni chimiche e/o cromatiche anche in relazione alle modalità e/o condizioni climatiche o conservazione del prodotto. Il produttore non garantisce la qualità del prodotto qualora il medesimo venga utilizzato in combinazione con altri materiali o con quantità o dosaggi diversi da quelli stabiliti. L'utilizzatore s'impegna a rispettare le normative vigenti in materia di igiene e sicurezza, dando atto che l'utilizzo del prodotto avviene al di fuori del diretto controllo del produttore. Questa scheda annulla e sostituisce ogni edizione precedente. L'utilizzatore dichiara di non essere distributore/grossista e pertanto si impegna a non cedere e/o vendere a qualunque titolo i prodotti a terzi senza il consenso scritto del produttore.

16.1 Abbreviazioni

DNEL: livello derivato senza effetto
PNEC: concentrazione prevedibile priva di effetti
PBT: persistente, bioaccumulabile e tossica
vPvB: molto persistente e molto bioaccumulabile

16.2 Bibliografia

Regolamento CE n. 1907/2006 (REACH)
Regolamento CE n. 1272/2008 (CLP)
Regolamento UE n. 453/2010
Regolamento UE n. 830/2015
ECHA web site
ISS
ADR attualmente in vigore

16.3 Revisione

Sezione 3 e 16

Vice s.r.l.
Via Fratelli Cervi, 25
31020 Villorba (Treviso) - Italy
vice-chemicals.com

Tel +39 0422 725829
Fax +39 0422 725830
info@vice-srl.com
vicesrl@pec.it

C.F. / P.I. 03459770263
Cap. Soc. € 10.400,00 i.v.
C.I.A. TV-BL 03459770263
REA TV N. 273783

Vice s.r.l.

SCHEDA DI SICUREZZA

In conformità Reg. CE n.° 1907/2006 (REACH) e al Reg. UE n.° 830/2015

Prodotto: **FIX ONDA M 19**

Data di emissione: 08/04/2014
Data di revisione: 03/06/2019
Revisione n. 07

SEZIONE 1. IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA/MISCELA E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA

1.1 Identificatore del prodotto
Nome commerciale: FIX ONDA M 19

1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati
Produzione di adesivi

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza
Vice s.r.l.
Via Fratelli Cervi, 25 - 31020 Villorba (Treviso) - Italy
Tel. +39 0422 725829 – Fax +39 0422 725830
info@vice-srl.com – www.vice-srl.com

1.4 Numero telefonico di emergenza
CENTRI ANTIVELENO

Ospedale Niguarda di Milano	Tel. +39 02 66101029
Azienda Ospedaliera Università di Foggia	Tel. +39 800 183459
Policlinico "Umberto I" di Roma	Tel. +39 06 49978000

SEZIONE 2. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela
Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008
Questo prodotto non risulta pericoloso e non richiede una classificazione secondo normativa CLP

2.2 Elementi dell'etichetta
Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008
- **Pittogrammi di pericolo**: nessuno
- **Avvertenze:** nessuna
- **Indicazioni di pericolo:** -
- **Consigli di prudenza:** -

2.3 Altri pericoli:
Nessuno conosciuto

SEZIONE 3. COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

3.2 Miscele
Il prodotto non contiene sostanze pericolose secondo il regolamento CLP

SEZIONE 4. MISURE DI PRIMO SOCCORSO

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso
- Inalazione: se la respirazione è difficile, trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. In caso di sintomi respiratori, consultare un medico.
- Occhi: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. In caso di irritazione degli occhi, consultare un medico.
- Pelle: lavare abbondantemente con acqua e sapone. In caso di irritazione della pelle, consultare un medico.
- Ingestione: sciacquare la bocca con acqua. Non provocare il vomito. In caso di malessere, consultare un medico.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati
Nessuno conosciuto

4.3 Indicazione della eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali
Consultare un medico, mostrandogli questa scheda di dati di sicurezza, in caso di irritazione persistente degli occhi o della pelle, sintomi respiratori o malessere conseguente a ingestione del prodotto. Trattare sintomaticamente.

SEZIONE 5. MISURE ANTINCENDIO

5.1 Mezzi di estinzione
Idonei: acqua, biossido di carbonio e polveri estinguenti.
Non idonei: nessuno conosciuto

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela
Non inalare i gas prodotti dall'esplosione e dalla combustione. La combustione produce fumo pesante.

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi
Impiegare apparecchiature respiratorie adeguate. Raccogliere separatamente l'acqua contaminata utilizzata per estinguere l'incendio. Non scaricarla nella rete fognaria.
Se fattibile sotto il profilo della sicurezza, spostare dall'area di immediato pericolo i contenitori non danneggiati.

SEZIONE 6. MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza
Indossare i dispositivi di protezione individuale.
Spostare le persone in luogo sicuro.
Consultare le misure protettive esposte al punto 7 e 8.

6.2 Precauzioni ambientali
Impedire la penetrazione nel suolo/sottosuolo. Impedire il deflusso nelle acque superficiali o nella rete fognaria.
Trattenere l'acqua di lavaggio contaminata ed eliminarla. In caso di fuga di gas o penetrazione in corsi d'acqua, suolo o sistema fognario informare le autorità responsabili.
Materiale idoneo alla raccolta: materiale assorbente, organico, sabbia

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica
Lavare con abbondante acqua

6.4 Riferimento ad altre sezioni
Sezione 13

SEZIONE 7. MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura
Evitare il contatto con la pelle e gli occhi, l'inalazione di vapori e nebbie. Durante il lavoro non mangiare né bere. Si rimanda anche al paragrafo 8 per i dispositivi di protezione raccomandati.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità
Tenere lontano da cibi, bevande e mangimi.
Materie incompatibili:
Nessuna in particolare. Si veda anche il successivo paragrafo 10.
Indicazione per i locali:
Locali adeguatamente areati.
Conservare a temperatura tra 5°C e 30° C

SEZIONE 8. CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

8.1 Parametri di controllo
Non sono definiti valori limite di esposizione professionale specifici per il prodotto e/o per le sostanze costituenti.
DNEL: non determinato
PNEC: non determinato

Vice s.r.l.
Via Fratelli Cervi, 25
31020 Villorba (Treviso) - Italy
vice-chemicals.com

Tel +39 0422 725829
Fax +39 0422 725830
info@vice-srl.com
vicesrl@pec.it

C.F. / P.I. 03459770263
Cap. Soc. € 10.400,00 i.v.
C.I.A. TV-BL 03459770263
REA TV N. 273783

8.2 Controlli dell'esposizione

Utilizzare dispositivi di protezione personale conformi agli standard previsti dalla normative europee e nazionali di riferimento. Consultare in ogni caso il fornitore prima di prendere una decisione definitiva sui dispositivi di cui dotarsi

- Protezione per gli occhi/viso: Non richiesto per l'uso normale. Operare comunque secondo le buone pratiche di lavoro.
- Protezione della pelle: Non è richiesta l'adozione di alcuna precauzione speciale per l'uso normale.
- Protezione respiratoria: Non necessaria per l'utilizzo.
- Pericoli termici: nessun pericolo termico

SEZIONE 9. PROPRIETA' FISICHE E CHIMICHE

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto: liquido incolore- ambrato
Odore: tipico
Soglia olfattiva: nessuna informazione disponibile
pH: 8,0 ± 1,0
Punto di fusione/punto di congelamento: nessuna informazione disponibile
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione: nessuna informazione disponibile
Punto di infiammabilità: non infiammabile
Velocità di evaporazione: nessuna informazione disponibile
Infiammabilità (solidi, gas): nessuna informazione disponibile
Limiti superiori/inferiori di infiammabilità o di esplosività: nessuna informazione disponibile
Tensione di vapore: nessuna informazione disponibile
Densità di vapore: nessuna informazione disponibile
Densità relativa a 20°C: 1.20 - 1.40 g/ml
Solubilità: miscibile in acqua
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua: nessuna informazione disponibile
Temperatura di autoaccensione: non disponibile
Temperatura di decomposizione: non disponibile
Viscosità a 20°C: non disponibile
Proprietà esplosive: non disponibile
Proprietà ossidanti: nessuna informazione disponibile

9.2 Altre informazioni

Nessuna conosciuta

SEZIONE 10. STABILITÀ E REATTIVITÀ

10.1 Reattività

Stabile in condizioni normali

10.2 Stabilità chimica

Stabile in condizioni normali

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Non vi sono particolari pericoli di reazioni pericolose con altre sostanze nelle normali condizioni di utilizzo

10.4 Condizioni da evitare

Evitare l'esposizione all'umidità e l'irraggiamento solare diretto. Tenere lontano da fonti di calore, scintille e fiamme

10.5 Materiali incompatibili

Nessuno in particolare

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

In caso di decomposizione termica possono liberarsi ossidi di carbonio, ossidi di azoto ed altri vapori potenzialmente pericolosi.

Vice s.r.l.
Via Fratelli Cervi, 25
31020 Villorba (Treviso) - Italy
vice-chemicals.com

Tel +39 0422 725829
Fax +39 0422 725830
info@vice-srl.com
vicesrl@pec.it

C.F. / P.I. 03459770263
Cap. Soc. € 10.400,00 i.v.
C.I.A. TV-BL 03459770263
REA TV N. 273783

SEZIONE 11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

- Tossicità acuta:
  inalazione: nessun effetto di tossicità riscontrato
  ingestione: LD50 orale ratto > 2000 mg/kg
  contatto con pelle: LD50 cutanea ratto > 2000 mg/kg
- Corrosione/irritazione cutanea: nessun effetto di irritazione o corrosione riscontrato
- Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi: nessun effetto di irritazione o corrosione riscontrato
- Sensibilizzazione respiratoria o cutanea: nessun effetto sensibilizzante
- Mutagenicità delle cellule germinali: nessun effetto di mutagenicità
- Cancerogenicità: nessun effetto cancerogeno
- Tossicità per la riproduzione: nessun effetto di tossicità per la riproduzione
- Tossicità specifica per gli organi bersaglio (STOT) – esposizione singola: nessuna informazione disponibile
- Tossicità specifica per gli organi bersaglio (STOT) – esposizione ripetuta: nessuna informazione disponibile
- Pericolo in caso di aspirazione: nessuna informazione disponibile

SEZIONE 12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

12.1 Tossicità

LC50, cyprinius carpio, 96h: 617 mg/l
EC50, daphnia magna, 48h: 423 mg/l
EC50, pseudokirchnerella, 72h: 26 mg/l, riduzione del tasso di crescita
IC50, fanghi attivi, 3h: > 100 mg/l
Utilizzare secondo le buone pratiche lavorative, evitando di disperdere il prodotto nell'ambiente.

12.2 Persistenza e degradabilità

Biodegradazione 73% ca. dopo 28 d
Biodegradazione > 60% dopo 10 d

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Nessuna informazione disponibile

12.4 Mobilità nel suolo

Nessuna informazione disponibile

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Non contiene sostanze PBT e vPvB.

12.6 Altri effetti avversi

Nessuno conosciuto

SEZIONE 13. CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

- Manipolazioni dei residui: prendere tutte le misure che siano necessarie alla fine di evitare al massimo la produzione dei residui. Analizzare possibili metodi di rivalorizzazione o riciclaggio. Smaltire questo materiale e i relativi contenitori in un punto di raccolta di rifiuti pericolosi o speciali. Non scaricare nelle fognature o nell'ambiente; smaltire i residui in un punto di raccolta rifiuti autorizzato. I residui devono essere manipolati ed eliminati secondo la normativa locale e nazionale vigente. Per il controllo dell'esposizione e dei mezzi protettivi individuali, vedere la sezione 8.
- Eliminazione imballaggi vuoti, Direttiva 94/62/CE: gli imballi vuoti devono essere puliti (privi di residui e di condensa, puliti con una spatola). Gli imballi devono essere preferibilmente riutilizzati nel rispetto delle disposizioni locali/nazionali vigenti.

Vice s.r.l.
Via Fratelli Cervi, 25
31020 Villorba (Treviso) - Italy
vice-chemicals.com

Tel +39 0422 725829
Fax +39 0422 725830
info@vice-srl.com
vicesrl@pec.it

C.F. / P.I. 03459770263
Cap. Soc. € 10.400,00 i.v.
C.I.A. TV-BL 03459770263
REA TV N. 273783

SEZIONE 14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

14.1 Numero ONU
Merce non pericolosa per il trasporto

14.2 Nome di spedizione dell'ONU
Merce non pericolosa per il trasporto

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto
Merce non pericolosa per il trasporto

14.4 Gruppo di imballaggio
Merce non pericolosa per il trasporto

14.5 Pericoli per l'ambiente
No

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori
Nessuno

14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di Marpol ed il codice IBC
Non applicabile

SEZIONE 15. INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela
La presente Scheda di Sicurezza è stata compilata in ottemperanza alle disposizioni contenute nel regolamento CE N. 1907/2006 (REACH) regolamento UE N. 830/2010 e successive modifiche.
Restrizioni relative al prodotto o alle sostanze contenute secondo l'Allegato XVII Regolamento (CE) 1907/2006: nessuna
Sostanze soggette ad autorizzazione (Allegato XIV REACH) (SVHC): nessuna
Sostanze soggette ad obbligo di notifica di esportazione Reg. (CE) 649/2012: nessuna
Controlli Sanitari: i lavoratori esposti a questo agente chimico pericoloso per la salute devono essere sottoposti alla sorveglianza sanitaria effettuata secondo le disposizioni dell'art. 41 del D.Lgs. 81 del 9 aprile 2008 salvo che il rischio per la sicurezza e la salute del lavoratore sia stato valutato irrilevante, secondo quanto previsto dall'art. 224 comma 2.

15.2 Valutazione della sicurezza chimica
Non è stata effettuata una valutazione della sicurezza chimica

SEZIONE 16. ALTRE INFORMAZIONI

L'utilizzatore si impegna a far uso del prodotto secondo le modalità e con la destinazione descritta nella scheda di sicurezza. L'utilizzatore deve assicurarsi della idoneità e completezza delle informazioni in relazione allo specifico uso del prodotto esposto al fornitore. Qualora l'utilizzatore intenda destinare il prodotto ad usi o finalità diverse da quelle esposte al fornitore, si impegna, sotto la propria responsabilità, a farne comunicazione scritta al produttore e a richiedere al medesimo prima del suo utilizzo, un test preliminare di efficacia e sicurezza. L'utilizzatore dà atto di aver preventivamente testato/fatto testare il prodotto richiesto con i materiali e per gli scopi comunicati al produttore, impegnandosi a continuare l'utilizzo del prodotto con le modalità, con le quantità o dosaggi e con i fini indicati.
Le informazioni contenute in questa scheda si basano sulle conoscenze disponibili presso il produttore alla data dell'ultima versione. Le proprietà specifiche del prodotto, pur veritiere, sono soltanto indicative e potrebbero subire modifiche e/o alterazioni chimiche e/o cromatiche anche in relazione alle modalità e/o condizioni climatiche o conservazione del prodotto. Il produttore non garantisce la qualità del prodotto qualora il medesimo venga utilizzato in combinazione con altri materiali o con quantità o dosaggi diversi da quelli stabiliti. L'utilizzatore s'impegna a rispettare le normative vigenti in materia di igiene e sicurezza, dando atto che l'utilizzo del prodotto avviene al di fuori del diretto controllo del produttore. Questa scheda annulla e sostituisce ogni edizione precedente. L'utilizzatore dichiara di non essere distributore/grossista e pertanto si impegna a non cedere e/o vendere a qualunque titolo i prodotti a terzi senza il consenso scritto del produttore.
Si ricorda che l'emissione di questa scheda di sicurezza non è un obbligo di legge.

Vice s.r.l.
Via Fratelli Cervi, 25
31020 Villorba (Treviso) - Italy
vice-chemicals.com

Tel +39 0422 725829
Fax +39 0422 725830
info@vice-srl.com
vicesrl@pec.it

C.F. / P.I. 03459770263
Cap. Soc. € 10.400,00 i.v.
C.I.A. TV-BL 03459770263
REA TV N. 273783

16.1 Abbreviazioni

DNEL: livello derivato senza effetto
PNEC: concentrazione prevedibile priva di effetti
PBT: persistente, bioaccumulabile e tossica
vPvB: molto persistente e molto bioaccumulabile
EC50: concentrazione efficace
LC50: concentrazione letale

16.2 Bibliografia

Regolamento CE n. 1907/2006 (REACH)
Regolamento CE n. 1272/2008 (CLP)
Regolamento UE n. 453/2010
Regolamento UE n. 830/2015
ECHA web site
ISS
ADR attualmente in vigore

16.3 Revisione

Aggiornamento sezione 9

Vice s.r.l.
Via Fratelli Cervi, 25
31020 Villorba (Treviso) - Italy
vice-chemicals.com

Tel +39 0422 725829
Fax +39 0422 725830
info@vice-srl.com
vicesrl@pec.it

C.F. / P.I. 03459770263
Cap. Soc. € 10.400,00 i.v.
C.I.A. TV-BL 03459770263
REA TV N. 273783

Vice s.r.l.

SCHEDA DI SICUREZZA

In conformità Reg. CE n.° 1907/2006 (REACH) e al Reg. UE n.° 830/2015

Prodotto: **MECRIL ONDA RS**

Data di emissione: 01/09/2011
Data di revisione: 29/05/2017
Revisione n. 04

SEZIONE 1. IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA O DELLA MISCELA E DELLA SOCIETÀ

1.1 Identificatore del prodotto
Nome commerciale: MECRIL ONDA RS
Famiglia chimica: formulazione a base di polimeri organici

1.2 Usi identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati
Inibitore di incrostazione

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati sicurezza
Vice s.r.l.
Via E. Reginato 85 H – 31100 Treviso - Italy
Tel. +39 0422 725829 – Fax +39 0422 725830
info@vice-srl.com – www.vice-srl.com

1.4 Numero telefonico di emergenza
Ospedale Niguarda di Milano
Dipartimento Emergenza Urgenza - Centro antiveleni
Tel. +39 02 66101029

SEZIONE 2. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela
Questo prodotto non risulta pericoloso e non richiede una classificazione secondo normativa CLP

2.2 Elementi dell'etichetta
- Pittogrammi di pericolo: nessuno

2.3 Pericoli per l'ambiente:
Nessuno

2.4 Altri pericoli:
Nessuno conosciuto

SEZIONE 3. COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

3.2 Miscele
Miscela di polimeri organici; non contiene sostanze pericolose secondo il regolamento CLP

SEZIONE 4. MISURE DI PRIMO SOCCORSO

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso
- Inalazione: aerare l'ambiente. Rimuovere subito il paziente dall'ambiente contaminato e tenerlo a riposo in ambiente ben areato. In caso di malessere consultare un medico
- Occhi: lavare immediatamente con acqua per almeno 10 minuti
- Pelle: lavare abbondantemente con acqua e sapone
- Ingestione: non indurre il vomito, sciacquare immediatamente la bocca e bere molta acqua. Ricorrere immediatamente a visite mediche mostrando la scheda di sicurezza

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati
Nessuna informazione disponibile

4.3 Indicazione della eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali
Nessuna informazione disponibile

SEZIONE 5. MISURE ANTINCENDIO

5.1 Mezzi di estinzione
Idonei: Acqua, CO2, schiuma, polveri chimiche
Non idonei: nessuno conosciuto

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela
Evitare di respirare i fumi, in caso di incendio si possono formare COx e altre sostanze potenzialmente pericolose per la salute.

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi
Usare protezione per le vie respiratorie
Usare acqua per proteggere le persone e raffreddare i contenitori esposti al fuoco. I residui dell'incendio e l'acqua di estinzione contaminata devono essere eliminati rispettando le normative locali

SEZIONE 6. MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza
Indossare guanti ed indumenti protettivi

6.2 Precauzioni ambientali
Contenere le perdite con terra e sabbia. Se il prodotto è defluito in un corso d'acqua, in rete fognaria o ha contaminato il suolo o la vegetazione, avvisare le autorità competenti.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica
Raccogliere il prodotto per il riutilizzo, se possibile, o per l'eliminazione. Eventualmente assorbirlo con materiale inerte. Successivamente alla raccolta, lavare con acqua la zona ed i materiali interessati.

6.4 Riferimento ad altre sezioni
Sezione 13

SEZIONE 7. MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura
Evitare il contatto con gli occhi e la pelle, l'inalazione dei vapori. Durante la manipolazione non mangiare o bere.

7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità
Conservare a temperatura tra 5°C e 30° C. Il prodotto non deve essere esposto al gelo. Mantenere il contenitore chiuso quando non in uso

SEZIONE 8. CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

8.1 Parametri di controllo
DNEL: non determinato
PNEC: non determinato
Aerare adeguatamente i locali dove viene stoccato o manipolato il materiale.

8.2 Controlli dell'esposizione
- Protezione per gli occhi/viso: consigliato l'uso di occchiali
- Protezione della pelle: usare guanti in PVC, gomma naturale, policloroprene, NBR, gomma butilica con tempo di penetrazione max 8h, spessore 0,3-0,5 mm, secondo EN 374
- Protezione respiratoria: necessaria protezione respiratoria in caso di formazione di aerosol o di nebbie (P1 – EN141). Utilizzare soltanto respiratori con marchio CE
- Pericoli termici: Non determinato

SEZIONE 9. PROPRIETA' FISICHE E CHIMICHE

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali
Aspetto: liquido incolore - giallino
Odore: caratteristico
pH: 6.5 – 8.0
Densità relativa a 20°C: 1.150-1.200 g/ml
Viscosità a 20°C: non determinato
Solubilità: completamente solubile in acqua

Vice s.r.l.
Via Fratelli Cervi, 25
31020 Villorba (Treviso) - Italy
vice-chemicals.com

Tel +39 0422 725829
Fax +39 0422 725830
info@vice-srl.com
vicesrl@pec.it

C.F. / P.I. 03459770263
Cap. Soc. € 10.400,00 i.v.
C.I.A. TV-BL 03459770263
REA TV N. 273783

Punto di infiammabilità: non applicabile
Temperatura di autoaccensione: non applicabile
Temperatura di decomposizione: >230°C
Proprietà esplosive: non applicabile

9.2 Altre informazioni
Nessuna conosciuta

SEZIONE 10. STABILITÀ E REATTIVITÀ

10.1 Reattività
Nessuno se conservato come indicato

10.2 Stabilità chimica
Stabile in condizioni normali

10.3 Possibilità di reazioni pericolose
Nessuno se conservato come indicato

10.4 Condizioni da evitare
Nessuno se immagazzinato correttamente

10.5 Materiali incompatibili
Nessuno in particolare

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi
Per decomposizione termica si possono formare COx o altre sostanze potenzialmente pericolose

SEZIONE 11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici
- Tossicità acuta: non sono noti casi di tossicità del prodotto nel normale utilizzo, se si rispettano le norme di igiene industriale e di protezione individuale.
  inalazione: non determinato
  ingestione: LD ratto>2000 mg/Kg
  contatto con pelle: non determinato
- Corrosione/irritazione cutanea: non irritante
- Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi: non irritante
- Sensibilizzazione respiratoria o cutanea: non sensibilizzante
- Mutagenicità delle cellule germinali: non mutageno
- Cancerogenicità: non cancerogeno
- Tossicità per la riproduzione: non tossico per la riproduzione

SEZIONE 12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

12.1 Tossicità
LC50, 96h, brachydanio rerio: > 200 mg/l – OECD203
EC50, 48h, daphnia magna: > 200 mg/l – OECD202
EC50, 72h, selenastrum capricornutum: 40 mg/l

12.2 Persistenza e degradabilità
Riduzione del DOC (OECD303): 10% (non facilmente biodegradabile (secondo i criteri dell'OCSE)

12.3 Potenziale di bioaccumulo
Non c'è indizio di potenziale di accumulo biologico

12.4 Mobilità nel suolo
Nessun dato disponibile

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB
Le sostanze contenute nella miscela non rispondono ai criteri per l'individuazione delle sostanze PBT e vPvB secondo l'allegato XIII del Regolamento REACh

12.6 Altri effetti avversi
Nessun dato disponibile

Vice s.r.l.
Via Fratelli Cervi, 25
31020 Villorba (Treviso) - Italy
vice-chemicals.com

Tel +39 0422 725829
Fax +39 0422 725830
info@vice-srl.com
vicesrl@pec.it

C.F. / P.I. 03459770263
Cap. Soc. € 10.400,00 i.v.
C.I.A. TV-BL 03459770263
REA TV N. 273783

SEZIONE 13. CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

- Manipolazioni dei residui: prendere tutte le misure che siano necessarie alla fine di evitare al massimo la produzione dei residui. Analizzare possibili metodi di rivalorizzazione o riciclaggio. Smaltire questo materiale e i relativi contenitori in un punto di raccolta di rifiuti pericolosi o speciali. Non scaricare nelle fognature o nell'ambiente; smaltire i residui in un punto di raccolta rifiuti autorizzato. I residui devono essere manipolati ed eliminati secondo la normativa locale e nazionale vigente. Per il controllo dell'esposizione e dei mezzi protettivi individuali, vedere la sezione 8.
- Eliminazione imballaggi vuoti, Direttiva 94/62/CE: gli imballi vuoti devono essere puliti (privi di residui e di condensa, puliti con una spatola). Gli imballi devono essere preferibilmente riutilizzati nel rispetto delle disposizioni locali/nazionali vigenti.

SEZIONE 14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

Trasporto su strada e ferroviario, secondo ADR attualmente in vigore.
RID/ADR: Non viene classificato come pericoloso per il trasporto.

SEZIONE 15. INFORMAZIONE SULLA REGOLAMENTAZIONE

15.1 Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

La presente Scheda di Sicurezza è stata compilata in ottemperanza alle disposizioni contenute nel regolamento CE N. 1907/2006 (REACH) regolamento UE N. 453/2010 e successive modifiche.

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Non è stata effettuata una valutazione della sicurezza chimica

SEZIONE 16. ALTRE INFORMAZIONI

L'utilizzatore si impegna a far uso del prodotto secondo le modalità e con la destinazione descritta nella scheda di sicurezza. L'utilizzatore deve assicurarsi della idoneità e completezza delle informazioni in relazione allo specifico uso del prodotto esposto al fornitore. Qualora l'utilizzatore intenda destinare il prodotto ad usi o finalità diverse da quelle esposte al fornitore, si impegna, sotto la propria responsabilità, a farne comunicazione scritta al produttore e a richiedere al medesimo prima del suo utilizzo, un test preliminare di efficacia e sicurezza. L'utilizzatore dà atto di aver preventivamente testato/fatto testare il prodotto richiesto con i materiali e per gli scopi comunicati al produttore, impegnandosi a continuare l'utilizzo del prodotto con le modalità, con le quantità o dosaggi e con i fini indicati.
Le informazioni contenute in questa scheda si basano sulle conoscenze disponibili presso il produttore alla data dell'ultima versione. Le proprietà specifiche del prodotto, pur veritiere, sono soltanto indicative e potrebbero subire modifiche e/o alterazioni chimiche e/o cromatiche anche in relazione alle modalità e/o condizioni climatiche o conservazione del prodotto. Il produttore non garantisce la qualità del prodotto qualora il medesimo venga utilizzato in combinazione con altri materiali o con quantità o dosaggi diversi da quelli stabiliti. L'utilizzatore s'impegna a rispettare le normative vigenti in materia di igiene e sicurezza, dando atto che l'utilizzo del prodotto avviene al di fuori del diretto controllo del produttore. Questa scheda annulla e sostituisce ogni edizione precedente. L'utilizzatore dichiara di non essere distributore/grossista e pertanto si impegna a non cedere e/o vendere a qualunque titolo i prodotti a terzi senza il consenso scritto del produttore.
Si ricorda che l'emissione di questa scheda di sicurezza non è un obbligo di legge.

16.1 Abbreviazioni

DNEL: livello derivato senza effetto
PNEC: concentrazione prevedibile priva di effetti
PBT: persistente, bioaccumulabile e tossica
vPvB: molto persistente e molto bioaccumulabile
LC50: concentrazione letale
LD50: dose letale

Vice s.r.l.
Via Fratelli Cervi, 25
31020 Villorba (Treviso) - Italy
vice-chemicals.com

Tel +39 0422 725829
Fax +39 0422 725830
info@vice-srl.com
vicesrl@pec.it

C.F. / P.I. 03459770263
Cap. Soc. € 10.400,00 i.v.
C.I.A. TV-BL 03459770263
REA TV N. 273783

16.2 Bibliografia

Regolamento CE n. 1907/2006 (REACH)
Regolamento CE n. 1272/2008 (CLP)
Regolamento UE n. 453/2010
ECHA web site
ISS
ADR attualmente in vigore

16.3 Revisione

Aggiornamento sezione 2, 4, 5, 7, 8, 11, 12, 15 e 16

Vice s.r.l.
Via Fratelli Cervi, 25
31020 Villorba (Treviso) - Italy
vice-chemicals.com

Tel +39 0422 725829
Fax +39 0422 725830
info@vice-srl.com
vicesrl@pec.it

C.F. / P.I. 03459770263
Cap. Soc. € 10.400,00 i.v.
C.I.A. TV-BL 03459770263
REA TV N. 273783

La scheda può essere utilizzata esclusivamente ad uso interno dal dichiarante
Questa sezione deve essere presentata esclusivamente via telematica

CODICE FISCALE **02278800756** ANNO **2017**

SEZIONE ANAGRAFICA

Scheda SA 1 - Anagrafica

annulla e sostituisce la precedente presentata in data

Nome o rag. sociale **IMBALLAGGI LUBELLI S.R.L.**

SEDE UNITA' LOCALE a cui si riferisce la dichiarazione

Numero Iscrizione Repertorio Notizie Economiche ed Amministrative (REA) **152850**

Provincia **LECCE**
Comune **GALATONE**
Via **ZONA INDUSTRIALE** N. Civico
C.A.P. **73044** Prefisso e N. telefonico **0833 832208**
Codice ISTAT attività prevalente nell'unità locale **17.21.00**
Totale addetti unità locale **51**
Mesi di attività nell'anno **12**

SEDE LEGALE

Provincia **LECCE**
Comune **GALATONE**
Via **ZONA INDUSTRIALE** N. Civico
C.A.P. **73044** Prefisso e N. telefonico **0833 832208**

LEGALE RAPPRESENTANTE O SUO DELEGATO

Cognome **COCHIS**
Nome **GUALTIERO**
Firma .....
Data **12 / 04 / 2018**

La scheda può essere utilizzata esclusivamente ad uso interno dal dichiarante
Questa sezione deve essere presentata esclusivamente via telematica

CODICE FISCALE
02278800756

COMUNICAZIONE RIFIUTI

Scheda RIF - Rifiuti

n° progressivo Scheda RIF **0001**

Codice rifiuto **060314**

STATO FISICO

[X]	Solido polverulento	**[ ]**	Fangoso palabile	**[ ]**	Aeriforme
[ ]	Solido non polverulento	**[ ]**	Liquido		
[ ]	Vischioso e sciropposo	**[ ]**	Altro		

ORIGINE DEL RIFIUTO

RIFIUTO PRODOTTO nell'UNITA' LOCALE

Quantità **111,000** **Kg**

RIFIUTO RICEVUTO

DA TERZI Quantità **Kg**

Riportare il numero di RT

compilati ed allegati alla presente scheda n° Moduli RT **0**

RIFIUTO PRODOTTO FUORI DALL'UNITA' LOCALE

Quantità **Kg**

Riportare il numero di RE

compilati ed allegati alla presente scheda n° Moduli RE **0**

TRASPORTO DEL RIFIUTO

RIFIUTO TRASPORTATO DAL DICHIARANTE

Quantità **Kg**

VETTORI CUI E' STATO AFFIDATO IL TRASPORTO DEI RIFIUTI

Riportare il numero di TE

compilati ed allegati alla presente scheda n° Moduli TE **1**

DESTINAZIONE DEL RIFIUTO

RIFIUTO CONSEGNATO A TERZI PER OPERAZIONI DI RECUPERO O SMALTIMENTO

Quantità **111,000** **Kg**

Riportare il numero di DR

compilati ed allegati alla presente scheda n° Moduli DR **1**

RIFIUTO IN GIACENZA PRESSO IL PRODUTTORE

quantità al 31/12 da avviare a recupero **Kg**

quantità al 31/12 da avviare a smaltimento **Kg**

OPERAZIONI DI RECUPERO O SMALTIMENTO

Quantità complessiva di rifiuto avviato a recupero

Quantità **Kg**

Quantità complessiva di rifiuto avviato a smaltimento

Quantità **Kg**

La scheda può essere utilizzata esclusivamente ad uso interno dal dichiarante
Questa sezione deve essere presentata esclusivamente via telematica

CODICE FISCALE
02278800756

SEZIONE RIFIUTI

Modulo TE - Rifiuti trasportati da terzi

n° progressivo Scheda RIF **0001**
n° progressivo Modulo TE **00001** Codice rifiuto **060314**

Elenco vettori utilizzati

Trasportatore:
Cod. Fiscale **03721020729**
Nome o rag. sociale **TEOREMA S.P.A.**

La scheda può essere utilizzata esclusivamente ad uso interno dal dichiarante
Questa sezione deve essere presentata esclusivamente via telematica

CODICE FISCALE
02278800756

COMUNICAZIONE RIFIUTI

Modulo DR - Rifiuti conferiti a terzi

n° progressivo Scheda RIF **0001**
n° progressivo Modulo DR **00001** Codice rifiuto **060314**

Destinazione del rifiuto

Soggetto destinatario del rifiuto:
Cod. fiscale **03721020729**
Nome o rag. sociale **TEOREMA S.P.A.**

Sede impianto di destinazione (se di destinazione nazionale):
Provincia **BARI**
Comune **ACQUAVIVA DELLE FONTI**
Via N. Civico
VIA SAMMICHELE, ZONA IND.LE
C.A.P. **70021**
Quantità conferita nell'anno
111,000 Kg

Nel caso in cui il rifiuto abbia destinazione non nazionale indicare:

Paese estero (di destinazione)

Codice Regolamento (CE) 1013/2006

Indicare l'attività svolta a destinazione
Quantità a smaltimento **Kg**
Quantità a recupero di materia **Kg**
Quantità a recupero di energia **Kg**

La scheda può essere utilizzata esclusivamente ad uso interno dal dichiarante
Questa sezione deve essere presentata esclusivamente via telematica

CODICE FISCALE
02278800756

COMUNICAZIONE RIFIUTI

Scheda RIF - Rifiuti

n° progressivo Scheda RIF **0002**

Codice rifiuto **070213**

STATO FISICO

[ ]	Solido polverulento	[ ]	Fangoso palabile	[ ]	Aeriforme
[X]	Solido non polverulento	[ ]	Liquido		
[ ]	Vischioso e sciropposo	[ ]	Altro		

ORIGINE DEL RIFIUTO

RIFIUTO PRODOTTO nell'UNITA' LOCALE

Quantità **2.435,000 Kg**

RIFIUTO RICEVUTO

DA TERZI Quantità **Kg**

Riportare il numero di RT

compilati ed allegati alla presente scheda n° Moduli RT **0**

RIFIUTO PRODOTTO FUORI DALL'UNITA' LOCALE

Quantità **Kg**

Riportare il numero di RE

compilati ed allegati alla presente scheda n° Moduli RE **0**

TRASPORTO DEL RIFIUTO

RIFIUTO TRASPORTATO DAL DICHIARANTE

Quantità **Kg**

VETTORI CUI E' STATO AFFIDATO IL TRASPORTO DEI RIFIUTI

Riportare il numero di TE

compilati ed allegati alla presente scheda n° Moduli TE **1**

DESTINAZIONE DEL RIFIUTO

RIFIUTO CONSEGNATO A TERZI PER OPERAZIONI DI RECUPERO O SMALTIMENTO

Quantità **2.435,000 Kg**

Riportare il numero di DR

compilati ed allegati alla presente scheda n° Moduli DR **1**

RIFIUTO IN GIACENZA PRESSO IL PRODUTTORE

quantità al 31/12 da avviare a recupero **Kg**

quantità al 31/12 da avviare a smaltimento **Kg**

OPERAZIONI DI RECUPERO O SMALTIMENTO

Quantità complessiva di rifiuto avviato a recupero

Quantità **Kg**

Quantità complessiva di rifiuto avviato a smaltimento

Quantità **Kg**

La scheda può essere utilizzata esclusivamente ad uso interno dal dichiarante
Questa sezione deve essere presentata esclusivamente via telematica

CODICE FISCALE
02278800756

SEZIONE RIFIUTI

Modulo TE - Rifiuti trasportati da terzi

n° progressivo Scheda RIF **0002**
n° progressivo Modulo TE **00001** Codice rifiuto **070213**

Elenco vettori utilizzati

Trasportatore:
Cod. Fiscale **03721020729**
Nome o rag. sociale **TEOREMA S.P.A.**

La scheda può essere utilizzata esclusivamente ad uso interno dal dichiarante
Questa sezione deve essere presentata esclusivamente via telematica

CODICE FISCALE
02278800756

COMUNICAZIONE RIFIUTI

Modulo DR - Rifiuti conferiti a terzi

n° progressivo Scheda RIF **0002**
n° progressivo Modulo DR **00001** Codice rifiuto **070213**

Destinazione del rifiuto

Soggetto destinatario del rifiuto:
Cod. fiscale **03721020729**
Nome o rag. sociale **TEOREMA S.P.A.**

Sede impianto di destinazione (se di destinazione nazionale):
Provincia **BARI**
Comune **ACQUAVIVA DELLE FONTI**
Via N. Civico
VIA SAMMICHELE, ZONA IND.LE
C.A.P. **70021**
Quantità conferita nell'anno
2.435,000 Kg

Nel caso in cui il rifiuto abbia destinazione non nazionale indicare:

Paese estero (di destinazione)

Codice Regolamento (CE) 1013/2006

Indicare l'attività svolta a destinazione
Quantità a smaltimento **Kg**
Quantità a recupero di materia **Kg**
Quantità a recupero di energia **Kg**

La scheda può essere utilizzata esclusivamente ad uso interno dal dichiarante
Questa sezione deve essere presentata esclusivamente via telematica

CODICE FISCALE
02278800756

COMUNICAZIONE RIFIUTI

Scheda RIF - Rifiuti

n° progressivo Scheda RIF **0003**

Codice rifiuto **080312**

STATO FISICO

[ ]	Solido polverulento	[ ]	Fangoso palabile	[ ]	Aeriforme
[X]	Solido non polverulento	[ ]	Liquido		
[ ]	Vischioso e sciropposo	[ ]	Altro		

ORIGINE DEL RIFIUTO

RIFIUTO PRODOTTO nell'UNITA' LOCALE

Quantità **1.893,000** **Kg**

RIFIUTO RICEVUTO

DA TERZI Quantità **Kg**

Riportare il numero di RT

compilati ed allegati alla presente scheda n° Moduli RT **0**

RIFIUTO PRODOTTO FUORI DALL'UNITA' LOCALE

Quantità **Kg**

Riportare il numero di RE

compilati ed allegati alla presente scheda n° Moduli RE **0**

TRASPORTO DEL RIFIUTO

RIFIUTO TRASPORTATO DAL DICHIARANTE

Quantità **Kg**

VETTORI CUI E' STATO AFFIDATO IL TRASPORTO DEI RIFIUTI

Riportare il numero di TE

compilati ed allegati alla presente scheda n° Moduli TE **1**

DESTINAZIONE DEL RIFIUTO

RIFIUTO CONSEGNATO A TERZI PER OPERAZIONI DI RECUPERO O SMALTIMENTO

Quantità **1.893,000** **Kg**

Riportare il numero di DR

compilati ed allegati alla presente scheda n° Moduli DR **1**

RIFIUTO IN GIACENZA PRESSO IL PRODUTTORE

quantità al 31/12 da avviare a recupero **Kg**

quantità al 31/12 da avviare a smaltimento **Kg**

OPERAZIONI DI RECUPERO O SMALTIMENTO

Quantità complessiva di rifiuto avviato a recupero

Quantità **Kg**

Quantità complessiva di rifiuto avviato a smaltimento

Quantità **Kg**

La scheda può essere utilizzata esclusivamente ad uso interno dal dichiarante
Questa sezione deve essere presentata esclusivamente via telematica

CODICE FISCALE
02278800756

SEZIONE RIFIUTI

Modulo TE - Rifiuti trasportati da terzi

n° progressivo Scheda RIF **0003**
n° progressivo Modulo TE **00001** Codice rifiuto **080312**

Elenco vettori utilizzati

Trasportatore:
Cod. Fiscale **03721020729**
Nome o rag. sociale **TEOREMA S.P.A.**

La scheda può essere utilizzata esclusivamente ad uso interno dal dichiarante
Questa sezione deve essere presentata esclusivamente via telematica

CODICE FISCALE
02278800756

COMUNICAZIONE RIFIUTI

Modulo DR - Rifiuti conferiti a terzi

n° progressivo Scheda RIF **0003**
n° progressivo Modulo DR **00001** Codice rifiuto **080312**

Destinazione del rifiuto

Soggetto destinatario del rifiuto:
Cod. fiscale **03721020729**
Nome o rag. sociale **TEOREMA S.P.A.**

Sede impianto di destinazione (se di destinazione nazionale):
Provincia **BARI**
Comune **ACQUAVIVA DELLE FONTI**
Via N. Civico
VIA SAMMICHELE, ZONA IND.LE
C.A.P. **70021**
Quantità conferita nell'anno
1.893,000 Kg

Nel caso in cui il rifiuto abbia destinazione non nazionale indicare:

Paese estero (di destinazione)

Codice Regolamento (CE) 1013/2006

Indicare l'attività svolta a destinazione
Quantità a smaltimento **Kg**
Quantità a recupero di materia **Kg**
Quantità a recupero di energia **Kg**

La scheda può essere utilizzata esclusivamente ad uso interno dal dichiarante
Questa sezione deve essere presentata esclusivamente via telematica

CODICE FISCALE
02278800756

COMUNICAZIONE RIFIUTI

Scheda RIF - Rifiuti

n° progressivo Scheda RIF **0004**

Codice rifiuto **080312**

STATO FISICO

[ ]	Solido polverulento	[ ]	Fangoso palabile	[ ]	Aeriforme
[ ]	Solido non polverulento	[X]	Liquido		
[ ]	Vischioso e sciropposo	[ ]	Altro		

ORIGINE DEL RIFIUTO

RIFIUTO PRODOTTO nell'UNITA' LOCALE

Quantità **265,000** **Kg**

RIFIUTO RICEVUTO

DA TERZI Quantità **Kg**

Riportare il numero di RT

compilati ed allegati alla presente scheda n° Moduli RT **0**

RIFIUTO PRODOTTO FUORI DALL'UNITA' LOCALE

Quantità **Kg**

Riportare il numero di RE

compilati ed allegati alla presente scheda n° Moduli RE **0**

TRASPORTO DEL RIFIUTO

RIFIUTO TRASPORTATO DAL DICHIARANTE

Quantità **Kg**

VETTORI CUI E' STATO AFFIDATO IL TRASPORTO DEI RIFIUTI

Riportare il numero di TE

compilati ed allegati alla presente scheda n° Moduli TE **1**

DESTINAZIONE DEL RIFIUTO

RIFIUTO CONSEGNATO A TERZI PER OPERAZIONI DI RECUPERO O SMALTIMENTO

Quantità **265,000** **Kg**

Riportare il numero di DR

compilati ed allegati alla presente scheda n° Moduli DR **1**

RIFIUTO IN GIACENZA PRESSO IL PRODUTTORE

quantità al 31/12 da avviare a recupero **Kg**

quantità al 31/12 da avviare a smaltimento **Kg**

OPERAZIONI DI RECUPERO O SMALTIMENTO

Quantità complessiva di rifiuto avviato a recupero

Quantità **Kg**

Quantità complessiva di rifiuto avviato a smaltimento

Quantità **Kg**

La scheda può essere utilizzata esclusivamente ad uso interno dal dichiarante
Questa sezione deve essere presentata esclusivamente via telematica

CODICE FISCALE
02278800756

SEZIONE RIFIUTI

Modulo TE - Rifiuti trasportati da terzi

n° progressivo Scheda RIF **0004**
n° progressivo Modulo TE **00001** Codice rifiuto **080312**

Elenco vettori utilizzati

Trasportatore:
Cod. Fiscale **03721020729**
Nome o rag. sociale **TEOREMA S.P.A.**

La scheda può essere utilizzata esclusivamente ad uso interno dal dichiarante
Questa sezione deve essere presentata esclusivamente via telematica

CODICE FISCALE
02278800756

COMUNICAZIONE RIFIUTI

Modulo DR - Rifiuti conferiti a terzi

n° progressivo Scheda RIF **0004**
n° progressivo Modulo DR **00001** Codice rifiuto **080312**

Destinazione del rifiuto

Soggetto destinatario del rifiuto:
Cod. fiscale **03721020729**
Nome o rag. sociale **TEOREMA S.P.A.**

Sede impianto di destinazione (se di destinazione nazionale):
Provincia **BARI**
Comune **ACQUAVIVA DELLE FONTI**
Via N. Civico
VIA SAMMICHELE, ZONA IND.LE
C.A.P. **70021**
Quantità conferita nell'anno
265,000 Kg

Nel caso in cui il rifiuto abbia destinazione non nazionale indicare:

Paese estero (di destinazione)

Codice Regolamento (CE) 1013/2006

Indicare l'attività svolta a destinazione
Quantità a smaltimento **Kg**
Quantità a recupero di materia **Kg**
Quantità a recupero di energia **Kg**

La scheda può essere utilizzata esclusivamente ad uso interno dal dichiarante
Questa sezione deve essere presentata esclusivamente via telematica

CODICE FISCALE
02278800756

COMUNICAZIONE RIFIUTI

Scheda RIF - Rifiuti

n° progressivo Scheda RIF **0005**

Codice rifiuto **080314**

STATO FISICO

[ ]	Solido polverulento	[X]	Fangoso palabile	[ ]	Aeriforme
[ ]	Solido non polverulento	[ ]	Liquido		
[ ]	Vischioso e sciropposo	[ ]	Altro		

ORIGINE DEL RIFIUTO

RIFIUTO PRODOTTO nell'UNITA' LOCALE

Quantità **511,000** **Kg**

RIFIUTO RICEVUTO

DA TERZI Quantità **Kg**

Riportare il numero di RT

compilati ed allegati alla presente scheda n° Moduli RT **0**

RIFIUTO PRODOTTO FUORI DALL'UNITA' LOCALE

Quantità **Kg**

Riportare il numero di RE

compilati ed allegati alla presente scheda n° Moduli RE **0**

TRASPORTO DEL RIFIUTO

RIFIUTO TRASPORTATO DAL DICHIARANTE

Quantità **Kg**

VETTORI CUI E' STATO AFFIDATO IL TRASPORTO DEI RIFIUTI

Riportare il numero di TE

compilati ed allegati alla presente scheda n° Moduli TE **1**

DESTINAZIONE DEL RIFIUTO

RIFIUTO CONSEGNATO A TERZI PER OPERAZIONI DI RECUPERO O SMALTIMENTO

Quantità **511,000** **Kg**

Riportare il numero di DR

compilati ed allegati alla presente scheda n° Moduli DR **1**

RIFIUTO IN GIACENZA PRESSO IL PRODUTTORE

quantità al 31/12 da avviare a recupero **Kg**

quantità al 31/12 da avviare a smaltimento **Kg**

OPERAZIONI DI RECUPERO O SMALTIMENTO

Quantità complessiva di rifiuto avviato a recupero

Quantità **Kg**

Quantità complessiva di rifiuto avviato a smaltimento

Quantità **Kg**

La scheda può essere utilizzata esclusivamente ad uso interno dal dichiarante
Questa sezione deve essere presentata esclusivamente via telematica

CODICE FISCALE
02278800756

SEZIONE RIFIUTI

Modulo TE - Rifiuti trasportati da terzi

n° progressivo Scheda RIF **0005**
n° progressivo Modulo TE **00001** Codice rifiuto **080314**

Elenco vettori utilizzati

Trasportatore:
Cod. Fiscale **03721020729**
Nome o rag. sociale **TEOREMA S.P.A.**

La scheda può essere utilizzata esclusivamente ad uso interno dal dichiarante
Questa sezione deve essere presentata esclusivamente via telematica

CODICE FISCALE
02278800756

COMUNICAZIONE RIFIUTI

Modulo DR - Rifiuti conferiti a terzi

n° progressivo Scheda RIF **0005**
n° progressivo Modulo DR **00001** Codice rifiuto **080314**

Destinazione del rifiuto

Soggetto destinatario del rifiuto:
Cod. fiscale **03721020729**
Nome o rag. sociale **TEOREMA S.P.A.**

Sede impianto di destinazione (se di destinazione nazionale):
Provincia **BARI**
Comune **ACQUAVIVA DELLE FONTI**
Via N. Civico
VIA SAMMICHELE, ZONA IND.LE
C.A.P. **70021**
Quantità conferita nell'anno
511,000 Kg

Nel caso in cui il rifiuto abbia destinazione non nazionale indicare:

Paese estero (di destinazione)

Codice Regolamento (CE) 1013/2006

Indicare l'attività svolta a destinazione
Quantità a smaltimento **Kg**
Quantità a recupero di materia **Kg**
Quantità a recupero di energia **Kg**

La scheda può essere utilizzata esclusivamente ad uso interno dal dichiarante
Questa sezione deve essere presentata esclusivamente via telematica

CODICE FISCALE
02278800756

COMUNICAZIONE RIFIUTI

Scheda RIF - Rifiuti

n° progressivo Scheda RIF **0006**

Codice rifiuto **080318**

STATO FISICO

[ ]	Solido polverulento	[ ]	Fangoso palabile	[ ]	Aeriforme
[X]	Solido non polverulento	[ ]	Liquido		
[ ]	Vischioso e sciropposo	[ ]	Altro		

ORIGINE DEL RIFIUTO

RIFIUTO PRODOTTO nell'UNITA' LOCALE

Quantità **90,000** **Kg**

RIFIUTO RICEVUTO

DA TERZI Quantità **Kg**

Riportare il numero di RT

compilati ed allegati alla presente scheda n° Moduli RT **0**

RIFIUTO PRODOTTO FUORI DALL'UNITA' LOCALE

Quantità **Kg**

Riportare il numero di RE

compilati ed allegati alla presente scheda n° Moduli RE **0**

TRASPORTO DEL RIFIUTO

RIFIUTO TRASPORTATO DAL DICHIARANTE

Quantità **Kg**

VETTORI CUI E' STATO AFFIDATO IL TRASPORTO DEI RIFIUTI

Riportare il numero di TE

compilati ed allegati alla presente scheda n° Moduli TE **1**

DESTINAZIONE DEL RIFIUTO

RIFIUTO CONSEGNATO A TERZI PER OPERAZIONI DI RECUPERO O SMALTIMENTO

Quantità **90,000** **Kg**

Riportare il numero di DR

compilati ed allegati alla presente scheda n° Moduli DR **1**

RIFIUTO IN GIACENZA PRESSO IL PRODUTTORE

quantità al 31/12 da avviare a recupero **Kg**

quantità al 31/12 da avviare a smaltimento **Kg**

OPERAZIONI DI RECUPERO O SMALTIMENTO

Quantità complessiva di rifiuto avviato a recupero

Quantità **Kg**

Quantità complessiva di rifiuto avviato a smaltimento

Quantità **Kg**

La scheda può essere utilizzata esclusivamente ad uso interno dal dichiarante
Questa sezione deve essere presentata esclusivamente via telematica

CODICE FISCALE
02278800756

SEZIONE RIFIUTI

Modulo TE - Rifiuti trasportati da terzi

n° progressivo Scheda RIF **0006**
n° progressivo Modulo TE **00001** Codice rifiuto **080318**

Elenco vettori utilizzati

Trasportatore:
Cod. Fiscale **03721020729**
Nome o rag. sociale **TEOREMA S.P.A.**

La scheda può essere utilizzata esclusivamente ad uso interno dal dichiarante
Questa sezione deve essere presentata esclusivamente via telematica

CODICE FISCALE
02278800756

COMUNICAZIONE RIFIUTI

Modulo DR - Rifiuti conferiti a terzi

n° progressivo Scheda RIF **0006**
n° progressivo Modulo DR **00001** Codice rifiuto **080318**

Destinazione del rifiuto

Soggetto destinatario del rifiuto:
Cod. fiscale **03721020729**
Nome o rag. sociale **TEOREMA S.P.A.**

Sede impianto di destinazione (se di destinazione nazionale):
Provincia **BARI**
Comune **ACQUAVIVA DELLE FONTI**
Via N. Civico
VIA SAMMICHELE, ZONA IND.LE
C.A.P. **70021**
Quantità conferita nell'anno
90,000 Kg

Nel caso in cui il rifiuto abbia destinazione non nazionale indicare:

Paese estero (di destinazione)

Codice Regolamento (CE) 1013/2006

Indicare l'attività svolta a destinazione
Quantità a smaltimento **Kg**
Quantità a recupero di materia **Kg**
Quantità a recupero di energia **Kg**

La scheda può essere utilizzata esclusivamente ad uso interno dal dichiarante
Questa sezione deve essere presentata esclusivamente via telematica

CODICE FISCALE
02278800756

COMUNICAZIONE RIFIUTI

Scheda RIF - Rifiuti

n° progressivo Scheda RIF **0007**

Codice rifiuto **130703**

STATO FISICO

[ ]	Solido polverulento	[ ]	Fangoso palabile	[ ]	Aeriforme
[ ]	Solido non polverulento	[X]	Liquido		
[ ]	Vischioso e sciropposo	[ ]	Altro		

ORIGINE DEL RIFIUTO

RIFIUTO PRODOTTO nell'UNITA' LOCALE

Quantità **956,000** **Kg**

RIFIUTO RICEVUTO

DA TERZI Quantità **Kg**

Riportare il numero di RT

compilati ed allegati alla presente scheda n° Moduli RT **0**

RIFIUTO PRODOTTO FUORI DALL'UNITA' LOCALE

Quantità **Kg**

Riportare il numero di RE

compilati ed allegati alla presente scheda n° Moduli RE **0**

TRASPORTO DEL RIFIUTO

RIFIUTO TRASPORTATO DAL DICHIARANTE

Quantità **Kg**

VETTORI CUI E' STATO AFFIDATO IL TRASPORTO DEI RIFIUTI

Riportare il numero di TE

compilati ed allegati alla presente scheda n° Moduli TE **1**

DESTINAZIONE DEL RIFIUTO

RIFIUTO CONSEGNATO A TERZI PER OPERAZIONI DI RECUPERO O SMALTIMENTO

Quantità **956,000** **Kg**

Riportare il numero di DR

compilati ed allegati alla presente scheda n° Moduli DR **1**

RIFIUTO IN GIACENZA PRESSO IL PRODUTTORE

quantità al 31/12 da avviare a recupero **Kg**

quantità al 31/12 da avviare a smaltimento **Kg**

OPERAZIONI DI RECUPERO O SMALTIMENTO

Quantità complessiva di rifiuto avviato a recupero

Quantità **Kg**

Quantità complessiva di rifiuto avviato a smaltimento

Quantità **Kg**

La scheda può essere utilizzata esclusivamente ad uso interno dal dichiarante
Questa sezione deve essere presentata esclusivamente via telematica

CODICE FISCALE
02278800756

SEZIONE RIFIUTI

Modulo TE - Rifiuti trasportati da terzi

n° progressivo Scheda RIF **0007**
n° progressivo Modulo TE **00001** Codice rifiuto **130703**

Elenco vettori utilizzati

Trasportatore:
Cod. Fiscale **03721020729**
Nome o rag. sociale **TEOREMA S.P.A.**

La scheda può essere utilizzata esclusivamente ad uso interno dal dichiarante
Questa sezione deve essere presentata esclusivamente via telematica

CODICE FISCALE
02278800756

COMUNICAZIONE RIFIUTI

Modulo DR - Rifiuti conferiti a terzi

n° progressivo Scheda RIF **0007**
n° progressivo Modulo DR **00001** Codice rifiuto **130703**

Destinazione del rifiuto

Soggetto destinatario del rifiuto:
Cod. fiscale **03721020729**
Nome o rag. sociale **TEOREMA S.P.A.**

Sede impianto di destinazione (se di destinazione nazionale):
Provincia **BARI**
Comune **ACQUAVIVA DELLE FONTI**
Via N. Civico
VIA SAMMICHELE, ZONA IND.LE
C.A.P. **70021**
Quantità conferita nell'anno
956,000 Kg

Nel caso in cui il rifiuto abbia destinazione non nazionale indicare:

Paese estero (di destinazione)

Codice Regolamento (CE) 1013/2006

Indicare l'attività svolta a destinazione
Quantità a smaltimento **Kg**
Quantità a recupero di materia **Kg**
Quantità a recupero di energia **Kg**

La scheda può essere utilizzata esclusivamente ad uso interno dal dichiarante
Questa sezione deve essere presentata esclusivamente via telematica

CODICE FISCALE
02278800756

COMUNICAZIONE RIFIUTI

Scheda RIF - Rifiuti

n° progressivo Scheda RIF **0008**

Codice rifiuto **150102**

STATO FISICO

[ ]	Solido polverulento	[ ]	Fangoso palabile	[ ]	Aeriforme
[X]	Solido non polverulento	[ ]	Liquido		
[ ]	Vischioso e sciropposo	[ ]	Altro		

ORIGINE DEL RIFIUTO

RIFIUTO PRODOTTO nell'UNITA' LOCALE

Quantità **1.520,000** **Kg**

RIFIUTO RICEVUTO

DA TERZI Quantità **Kg**

Riportare il numero di RT

compilati ed allegati alla presente scheda n° Moduli RT **0**

RIFIUTO PRODOTTO FUORI DALL'UNITA' LOCALE

Quantità **Kg**

Riportare il numero di RE

compilati ed allegati alla presente scheda n° Moduli RE **0**

TRASPORTO DEL RIFIUTO

RIFIUTO TRASPORTATO DAL DICHIARANTE

Quantità **Kg**

VETTORI CUI E' STATO AFFIDATO IL TRASPORTO DEI RIFIUTI

Riportare il numero di TE

compilati ed allegati alla presente scheda n° Moduli TE **1**

DESTINAZIONE DEL RIFIUTO

RIFIUTO CONSEGNATO A TERZI PER OPERAZIONI DI RECUPERO O SMALTIMENTO

Quantità **1.520,000** **Kg**

Riportare il numero di DR

compilati ed allegati alla presente scheda n° Moduli DR **1**

RIFIUTO IN GIACENZA PRESSO IL PRODUTTORE

quantità al 31/12 da avviare a recupero **Kg**

quantità al 31/12 da avviare a smaltimento **Kg**

OPERAZIONI DI RECUPERO O SMALTIMENTO

Quantità complessiva di rifiuto avviato a recupero

Quantità **Kg**

Quantità complessiva di rifiuto avviato a smaltimento

Quantità **Kg**

La scheda può essere utilizzata esclusivamente ad uso interno dal dichiarante
Questa sezione deve essere presentata esclusivamente via telematica

CODICE FISCALE
02278800756

SEZIONE RIFIUTI

Modulo TE - Rifiuti trasportati da terzi

n° progressivo Scheda RIF **0008**
n° progressivo Modulo TE **00001** Codice rifiuto **150102**

Elenco vettori utilizzati

Trasportatore:
Cod. Fiscale **03721020729**
Nome o rag. sociale **TEOREMA S.P.A.**

La scheda può essere utilizzata esclusivamente ad uso interno dal dichiarante
Questa sezione deve essere presentata esclusivamente via telematica

CODICE FISCALE
02278800756

COMUNICAZIONE RIFIUTI

Modulo DR - Rifiuti conferiti a terzi

n° progressivo Scheda RIF **0008**
n° progressivo Modulo DR **00001** Codice rifiuto **150102**

Destinazione del rifiuto

Soggetto destinatario del rifiuto:
Cod. fiscale **03721020729**
Nome o rag. sociale **TEOREMA S.P.A.**

Sede impianto di destinazione (se di destinazione nazionale):
Provincia **BARI**
Comune **ACQUAVIVA DELLE FONTI**
Via N. Civico
VIA SAMMICHELE, ZONA IND.LE
C.A.P. **70021**
Quantità conferita nell'anno
1.520,000 Kg

Nel caso in cui il rifiuto abbia destinazione non nazionale indicare:

Paese estero (di destinazione)

Codice Regolamento (CE) 1013/2006

Indicare l'attività svolta a destinazione
Quantità a smaltimento **Kg**
Quantità a recupero di materia **Kg**
Quantità a recupero di energia **Kg**

La scheda può essere utilizzata esclusivamente ad uso interno dal dichiarante
Questa sezione deve essere presentata esclusivamente via telematica

CODICE FISCALE
02278800756

COMUNICAZIONE RIFIUTI

Scheda RIF - Rifiuti

n° progressivo Scheda RIF **0009**

Codice rifiuto **150110**

STATO FISICO

[ ]	Solido polverulento	[ ]	Fangoso palabile	[ ]	Aeriforme
[X]	Solido non polverulento	[ ]	Liquido		
[ ]	Vischioso e sciropposo	[ ]	Altro		

ORIGINE DEL RIFIUTO

RIFIUTO PRODOTTO nell'UNITA' LOCALE

Quantità **573,000** **Kg**

RIFIUTO RICEVUTO

DA TERZI Quantità **Kg**

Riportare il numero di RT

compilati ed allegati alla presente scheda n° Moduli RT **0**

RIFIUTO PRODOTTO FUORI DALL'UNITA' LOCALE

Quantità **Kg**

Riportare il numero di RE

compilati ed allegati alla presente scheda n° Moduli RE **0**

TRASPORTO DEL RIFIUTO

RIFIUTO TRASPORTATO DAL DICHIARANTE

Quantità **Kg**

VETTORI CUI E' STATO AFFIDATO IL TRASPORTO DEI RIFIUTI

Riportare il numero di TE

compilati ed allegati alla presente scheda n° Moduli TE **1**

DESTINAZIONE DEL RIFIUTO

RIFIUTO CONSEGNATO A TERZI PER OPERAZIONI DI RECUPERO O SMALTIMENTO

Quantità **573,000** **Kg**

Riportare il numero di DR

compilati ed allegati alla presente scheda n° Moduli DR **1**

RIFIUTO IN GIACENZA PRESSO IL PRODUTTORE

quantità al 31/12 da avviare a recupero **Kg**

quantità al 31/12 da avviare a smaltimento **Kg**

OPERAZIONI DI RECUPERO O SMALTIMENTO

Quantità complessiva di rifiuto avviato a recupero

Quantità **Kg**

Quantità complessiva di rifiuto avviato a smaltimento

Quantità **Kg**

La scheda può essere utilizzata esclusivamente ad uso interno dal dichiarante
Questa sezione deve essere presentata esclusivamente via telematica

CODICE FISCALE
02278800756

SEZIONE RIFIUTI

Modulo TE - Rifiuti trasportati da terzi

n° progressivo Scheda RIF **0009**
n° progressivo Modulo TE **00001** Codice rifiuto **150110**

Elenco vettori utilizzati

Trasportatore:
Cod. Fiscale **03721020729**
Nome o rag. sociale **TEOREMA S.P.A.**

La scheda può essere utilizzata esclusivamente ad uso interno dal dichiarante
Questa sezione deve essere presentata esclusivamente via telematica

CODICE FISCALE
02278800756

COMUNICAZIONE RIFIUTI

Modulo DR - Rifiuti conferiti a terzi

n° progressivo Scheda RIF **0009**
n° progressivo Modulo DR **00001** Codice rifiuto **150110**

Destinazione del rifiuto

Soggetto destinatario del rifiuto:
Cod. fiscale **03721020729**
Nome o rag. sociale **TEOREMA S.P.A.**

Sede impianto di destinazione (se di destinazione nazionale):
Provincia **BARI**
Comune **ACQUAVIVA DELLE FONTI**
Via N. Civico
VIA SAMMICHELE, ZONA IND.LE
C.A.P. **70021**
Quantità conferita nell'anno
573,000 Kg

Nel caso in cui il rifiuto abbia destinazione non nazionale indicare:

Paese estero (di destinazione)

Codice Regolamento (CE) 1013/2006

Indicare l'attività svolta a destinazione
Quantità a smaltimento **Kg**
Quantità a recupero di materia **Kg**
Quantità a recupero di energia **Kg**

La scheda può essere utilizzata esclusivamente ad uso interno dal dichiarante
Questa sezione deve essere presentata esclusivamente via telematica

CODICE FISCALE
02278800756

COMUNICAZIONE RIFIUTI

Scheda RIF - Rifiuti

n° progressivo Scheda RIF **0010**

Codice rifiuto **150202**

STATO FISICO

[ ]	Solido polverulento	[ ]	Fangoso palabile	[ ]	Aeriforme
[X]	Solido non polverulento	[ ]	Liquido		
[ ]	Vischioso e sciropposo	[ ]	Altro		

ORIGINE DEL RIFIUTO

RIFIUTO PRODOTTO nell'UNITA' LOCALE

Quantità **182,000** **Kg**

RIFIUTO RICEVUTO

DA TERZI Quantità **Kg**

Riportare il numero di RT

compilati ed allegati alla presente scheda n° Moduli RT **0**

RIFIUTO PRODOTTO FUORI DALL'UNITA' LOCALE

Quantità **Kg**

Riportare il numero di RE

compilati ed allegati alla presente scheda n° Moduli RE **0**

TRASPORTO DEL RIFIUTO

RIFIUTO TRASPORTATO DAL DICHIARANTE

Quantità **Kg**

VETTORI CUI E' STATO AFFIDATO IL TRASPORTO DEI RIFIUTI

Riportare il numero di TE

compilati ed allegati alla presente scheda n° Moduli TE **1**

DESTINAZIONE DEL RIFIUTO

RIFIUTO CONSEGNATO A TERZI PER OPERAZIONI DI RECUPERO O SMALTIMENTO

Quantità **182,000** **Kg**

Riportare il numero di DR

compilati ed allegati alla presente scheda n° Moduli DR **1**

RIFIUTO IN GIACENZA PRESSO IL PRODUTTORE

quantità al 31/12 da avviare a recupero **Kg**

quantità al 31/12 da avviare a smaltimento **Kg**

OPERAZIONI DI RECUPERO O SMALTIMENTO

Quantità complessiva di rifiuto avviato a recupero

Quantità **Kg**

Quantità complessiva di rifiuto avviato a smaltimento

Quantità **Kg**

La scheda può essere utilizzata esclusivamente ad uso interno dal dichiarante
Questa sezione deve essere presentata esclusivamente via telematica

CODICE FISCALE
02278800756

SEZIONE RIFIUTI

Modulo TE - Rifiuti trasportati da terzi

n° progressivo Scheda RIF **0010**
n° progressivo Modulo TE **00001** Codice rifiuto **150202**

Elenco vettori utilizzati

Trasportatore:
Cod. Fiscale **03721020729**
Nome o rag. sociale **TEOREMA S.P.A.**

La scheda può essere utilizzata esclusivamente ad uso interno dal dichiarante
Questa sezione deve essere presentata esclusivamente via telematica

CODICE FISCALE
02278800756

COMUNICAZIONE RIFIUTI

Modulo DR - Rifiuti conferiti a terzi

n° progressivo Scheda RIF **0010**
n° progressivo Modulo DR **00001** Codice rifiuto **150202**

Destinazione del rifiuto

Soggetto destinatario del rifiuto:
Cod. fiscale **03721020729**
Nome o rag. sociale **TEOREMA S.P.A.**

Sede impianto di destinazione (se di destinazione nazionale):
Provincia **BARI**
Comune **ACQUAVIVA DELLE FONTI**
Via N. Civico
VIA SAMMICHELE, ZONA IND.LE
C.A.P. **70021**
Quantità conferita nell'anno
182,000 Kg

Nel caso in cui il rifiuto abbia destinazione non nazionale indicare:

Paese estero (di destinazione)

Codice Regolamento (CE) 1013/2006

Indicare l'attività svolta a destinazione
Quantità a smaltimento **Kg**
Quantità a recupero di materia **Kg**
Quantità a recupero di energia **Kg**

La scheda può essere utilizzata esclusivamente ad uso interno dal dichiarante
Questa sezione deve essere presentata esclusivamente via telematica

CODICE FISCALE
02278800756

COMUNICAZIONE RIFIUTI

Scheda RIF - Rifiuti

n° progressivo Scheda RIF **0011**

Codice rifiuto **160213**

STATO FISICO

[ ]	Solido polverulento	[ ]	Fangoso palabile	[ ]	Aeriforme
[X]	Solido non polverulento	[ ]	Liquido		
[ ]	Vischioso e sciropposo	[ ]	Altro		

ORIGINE DEL RIFIUTO

RIFIUTO PRODOTTO nell'UNITA' LOCALE

Quantità **135,000** **Kg**

RIFIUTO RICEVUTO

DA TERZI Quantità **Kg**

Riportare il numero di RT

compilati ed allegati alla presente scheda n° Moduli RT **0**

RIFIUTO PRODOTTO FUORI DALL'UNITA' LOCALE

Quantità **Kg**

Riportare il numero di RE

compilati ed allegati alla presente scheda n° Moduli RE **0**

TRASPORTO DEL RIFIUTO

RIFIUTO TRASPORTATO DAL DICHIARANTE

Quantità **Kg**

VETTORI CUI E' STATO AFFIDATO IL TRASPORTO DEI RIFIUTI

Riportare il numero di TE

compilati ed allegati alla presente scheda n° Moduli TE **1**

DESTINAZIONE DEL RIFIUTO

RIFIUTO CONSEGNATO A TERZI PER OPERAZIONI DI RECUPERO O SMALTIMENTO

Quantità **135,000** **Kg**

Riportare il numero di DR

compilati ed allegati alla presente scheda n° Moduli DR **1**

RIFIUTO IN GIACENZA PRESSO IL PRODUTTORE

quantità al 31/12 da avviare a recupero **Kg**

quantità al 31/12 da avviare a smaltimento **Kg**

OPERAZIONI DI RECUPERO O SMALTIMENTO

Quantità complessiva di rifiuto avviato a recupero

Quantità **Kg**

Quantità complessiva di rifiuto avviato a smaltimento

Quantità **Kg**

La scheda può essere utilizzata esclusivamente ad uso interno dal dichiarante
Questa sezione deve essere presentata esclusivamente via telematica

CODICE FISCALE
02278800756

SEZIONE RIFIUTI

Modulo TE - Rifiuti trasportati da terzi

n° progressivo Scheda RIF **0011**
n° progressivo Modulo TE **00001** Codice rifiuto **160213**

Elenco vettori utilizzati

Trasportatore:
Cod. Fiscale **03721020729**
Nome o rag. sociale **TEOREMA S.P.A.**

La scheda può essere utilizzata esclusivamente ad uso interno dal dichiarante
Questa sezione deve essere presentata esclusivamente via telematica

CODICE FISCALE
02278800756

COMUNICAZIONE RIFIUTI

Modulo DR - Rifiuti conferiti a terzi

n° progressivo Scheda RIF **0011**
n° progressivo Modulo DR **00001** Codice rifiuto **160213**

Destinazione del rifiuto

Soggetto destinatario del rifiuto:
Cod. fiscale **03721020729**
Nome o rag. sociale **TEOREMA S.P.A.**

Sede impianto di destinazione (se di destinazione nazionale):
Provincia **BARI**
Comune **ACQUAVIVA DELLE FONTI**
Via N. Civico
VIA SAMMICHELE, ZONA IND.LE
C.A.P. **70021**
Quantità conferita nell'anno
135,000 Kg

Nel caso in cui il rifiuto abbia destinazione non nazionale indicare:

Paese estero (di destinazione)

Codice Regolamento (CE) 1013/2006

Indicare l'attività svolta a destinazione
Quantità a smaltimento **Kg**
Quantità a recupero di materia **Kg**
Quantità a recupero di energia **Kg**

La scheda può essere utilizzata esclusivamente ad uso interno dal dichiarante
Questa sezione deve essere presentata esclusivamente via telematica

CODICE FISCALE
02278800756

COMUNICAZIONE RIFIUTI

Scheda RIF - Rifiuti

n° progressivo Scheda RIF **0012**

Codice rifiuto **160214**

STATO FISICO

[ ]	Solido polverulento	[ ]	Fangoso palabile	[ ]	Aeriforme
[X]	Solido non polverulento	[ ]	Liquido		
[ ]	Vischioso e sciropposo	[ ]	Altro		

ORIGINE DEL RIFIUTO

RIFIUTO PRODOTTO nell'UNITA' LOCALE

Quantità **146,000** **Kg**

RIFIUTO RICEVUTO

DA TERZI Quantità **Kg**

Riportare il numero di RT

compilati ed allegati alla presente scheda n° Moduli RT **0**

RIFIUTO PRODOTTO FUORI DALL'UNITA' LOCALE

Quantità **Kg**

Riportare il numero di RE

compilati ed allegati alla presente scheda n° Moduli RE **0**

TRASPORTO DEL RIFIUTO

RIFIUTO TRASPORTATO DAL DICHIARANTE

Quantità **Kg**

VETTORI CUI E' STATO AFFIDATO IL TRASPORTO DEI RIFIUTI

Riportare il numero di TE

compilati ed allegati alla presente scheda n° Moduli TE **1**

DESTINAZIONE DEL RIFIUTO

RIFIUTO CONSEGNATO A TERZI PER OPERAZIONI DI RECUPERO O SMALTIMENTO

Quantità **146,000** **Kg**

Riportare il numero di DR

compilati ed allegati alla presente scheda n° Moduli DR **1**

RIFIUTO IN GIACENZA PRESSO IL PRODUTTORE

quantità al 31/12 da avviare a recupero **Kg**

quantità al 31/12 da avviare a smaltimento **Kg**

OPERAZIONI DI RECUPERO O SMALTIMENTO

Quantità complessiva di rifiuto avviato a recupero

Quantità **Kg**

Quantità complessiva di rifiuto avviato a smaltimento

Quantità **Kg**

La scheda può essere utilizzata esclusivamente ad uso interno dal dichiarante
Questa sezione deve essere presentata esclusivamente via telematica

CODICE FISCALE
02278800756

SEZIONE RIFIUTI

Modulo TE - Rifiuti trasportati da terzi

n° progressivo Scheda RIF **0012**
n° progressivo Modulo TE **00001** Codice rifiuto **160214**

Elenco vettori utilizzati

Trasportatore:
Cod. Fiscale **03721020729**
Nome o rag. sociale **TEOREMA S.P.A.**

La scheda può essere utilizzata esclusivamente ad uso interno dal dichiarante
Questa sezione deve essere presentata esclusivamente via telematica

CODICE FISCALE
02278800756

COMUNICAZIONE RIFIUTI

Modulo DR - Rifiuti conferiti a terzi

n° progressivo Scheda RIF **0012**
n° progressivo Modulo DR **00001** Codice rifiuto **160214**

Destinazione del rifiuto

Soggetto destinatario del rifiuto:
Cod. fiscale **03721020729**
Nome o rag. sociale **TEOREMA S.P.A.**

Sede impianto di destinazione (se di destinazione nazionale):
Provincia **BARI**
Comune **ACQUAVIVA DELLE FONTI**
Via N. Civico
VIA SAMMICHELE, ZONA IND.LE
C.A.P. **70021**
Quantità conferita nell'anno
146,000 Kg

Nel caso in cui il rifiuto abbia destinazione non nazionale indicare:

Paese estero (di destinazione)

Codice Regolamento (CE) 1013/2006

Indicare l'attività svolta a destinazione
Quantità a smaltimento **Kg**
Quantità a recupero di materia **Kg**
Quantità a recupero di energia **Kg**

La scheda può essere utilizzata esclusivamente ad uso interno dal dichiarante
Questa sezione deve essere presentata esclusivamente via telematica

CODICE FISCALE
02278800756

COMUNICAZIONE RIFIUTI

Scheda RIF - Rifiuti

n° progressivo Scheda RIF **0013**

Codice rifiuto **160504**

STATO FISICO

[ ]	Solido polverulento	[ ]	Fangoso palabile	[ ]	Aeriforme
[X]	Solido non polverulento	[ ]	Liquido		
[ ]	Vischioso e sciropposo	[ ]	Altro		

ORIGINE DEL RIFIUTO

RIFIUTO PRODOTTO nell'UNITA' LOCALE

Quantità **16,000** **Kg**

RIFIUTO RICEVUTO

DA TERZI Quantità **Kg**

Riportare il numero di RT

compilati ed allegati alla presente scheda n° Moduli RT **0**

RIFIUTO PRODOTTO FUORI DALL'UNITA' LOCALE

Quantità **Kg**

Riportare il numero di RE

compilati ed allegati alla presente scheda n° Moduli RE **0**

TRASPORTO DEL RIFIUTO

RIFIUTO TRASPORTATO DAL DICHIARANTE

Quantità **Kg**

VETTORI CUI E' STATO AFFIDATO IL TRASPORTO DEI RIFIUTI

Riportare il numero di TE

compilati ed allegati alla presente scheda n° Moduli TE **1**

DESTINAZIONE DEL RIFIUTO

RIFIUTO CONSEGNATO A TERZI PER OPERAZIONI DI RECUPERO O SMALTIMENTO

Quantità **6,000** **Kg**

Riportare il numero di DR

compilati ed allegati alla presente scheda n° Moduli DR **1**

RIFIUTO IN GIACENZA PRESSO IL PRODUTTORE

quantità al 31/12 da avviare a recupero **10,000** **Kg**

quantità al 31/12 da avviare a smaltimento **Kg**

OPERAZIONI DI RECUPERO O SMALTIMENTO

Quantità complessiva di rifiuto avviato a recupero

Quantità **Kg**

Quantità complessiva di rifiuto avviato a smaltimento

Quantità **Kg**

La scheda può essere utilizzata esclusivamente ad uso interno dal dichiarante
Questa sezione deve essere presentata esclusivamente via telematica

CODICE FISCALE
02278800756

SEZIONE RIFIUTI

Modulo TE - Rifiuti trasportati da terzi

n° progressivo Scheda RIF **0013**
n° progressivo Modulo TE **00001** Codice rifiuto **160504**

Elenco vettori utilizzati

Trasportatore:
Cod. Fiscale **03721020729**
Nome o rag. sociale **TEOREMA S.P.A.**

La scheda può essere utilizzata esclusivamente ad uso interno dal dichiarante
Questa sezione deve essere presentata esclusivamente via telematica

CODICE FISCALE
02278800756

COMUNICAZIONE RIFIUTI

Modulo DR - Rifiuti conferiti a terzi

n° progressivo Scheda RIF **0013**
n° progressivo Modulo DR **00001** Codice rifiuto **160504**

Destinazione del rifiuto

Soggetto destinatario del rifiuto:
Cod. fiscale **03721020729**
Nome o rag. sociale **TEOREMA S.P.A.**

Sede impianto di destinazione (se di destinazione nazionale):
Provincia **BARI**
Comune **ACQUAVIVA DELLE FONTI**
Via N. Civico
VIA SAMMICHELE, ZONA IND.LE
C.A.P. **70021**
Quantità conferita nell'anno
6,000 **Kg**

Nel caso in cui il rifiuto abbia destinazione non nazionale indicare:

Paese estero (di destinazione)

Codice Regolamento (CE) 1013/2006

Indicare l'attività svolta a destinazione
Quantità a smaltimento **Kg**
Quantità a recupero di materia **Kg**
Quantità a recupero di energia **Kg**

La scheda può essere utilizzata esclusivamente ad uso interno dal dichiarante
Questa sezione deve essere presentata esclusivamente via telematica

CODICE FISCALE
02278800756

COMUNICAZIONE RIFIUTI

Scheda RIF - Rifiuti

n° progressivo Scheda RIF **0014**

Codice rifiuto **161002**

STATO FISICO

[ ]	Solido polverulento	[ ]	Fangoso palabile	[ ]	Aeriforme
[ ]	Solido non polverulento	[X]	Liquido		
[ ]	Vischioso e sciropposo	[ ]	Altro		

ORIGINE DEL RIFIUTO

RIFIUTO PRODOTTO nell'UNITA' LOCALE

Quantità **650.350,000** **Kg**

RIFIUTO RICEVUTO

DA TERZI Quantità **Kg**

Riportare il numero di RT

compilati ed allegati alla presente scheda n° Moduli RT **0**

RIFIUTO PRODOTTO FUORI DALL'UNITA' LOCALE

Quantità **Kg**

Riportare il numero di RE

compilati ed allegati alla presente scheda n° Moduli RE **0**

TRASPORTO DEL RIFIUTO

RIFIUTO TRASPORTATO DAL DICHIARANTE

Quantità **Kg**

VETTORI CUI E' STATO AFFIDATO IL TRASPORTO DEI RIFIUTI

Riportare il numero di TE

compilati ed allegati alla presente scheda n° Moduli TE **1**

DESTINAZIONE DEL RIFIUTO

RIFIUTO CONSEGNATO A TERZI PER OPERAZIONI DI RECUPERO O SMALTIMENTO

Quantità **650.350,000** **Kg**

Riportare il numero di DR

compilati ed allegati alla presente scheda n° Moduli DR **1**

RIFIUTO IN GIACENZA PRESSO IL PRODUTTORE

quantità al 31/12 da avviare a recupero **Kg**

quantità al 31/12 da avviare a smaltimento **Kg**

OPERAZIONI DI RECUPERO O SMALTIMENTO

Quantità complessiva di rifiuto avviato a recupero

Quantità **Kg**

Quantità complessiva di rifiuto avviato a smaltimento

Quantità **Kg**

La scheda può essere utilizzata esclusivamente ad uso interno dal dichiarante
Questa sezione deve essere presentata esclusivamente via telematica

CODICE FISCALE
02278800756

SEZIONE RIFIUTI

Modulo TE - Rifiuti trasportati da terzi

n° progressivo Scheda RIF **0014**
n° progressivo Modulo TE **00001** Codice rifiuto **161002**

Elenco vettori utilizzati

Trasportatore:
Cod. Fiscale **NVDGNM74T08F842R**
Nome o rag. sociale **INVIDIA GAETANO MARCO**

La scheda può essere utilizzata esclusivamente ad uso interno dal dichiarante
Questa sezione deve essere presentata esclusivamente via telematica

CODICE FISCALE
02278800756

COMUNICAZIONE RIFIUTI

Modulo DR - Rifiuti conferiti a terzi

n° progressivo Scheda RIF **0014**
n° progressivo Modulo DR **00001** Codice rifiuto **161002**

Destinazione del rifiuto

Soggetto destinatario del rifiuto:
Cod. fiscale **10304880155**
Nome o rag. sociale **ECOLIO S.R.L.**

Sede impianto di destinazione (se di destinazione nazionale):
Provincia **LECCE**
Comune **MELENDUGNO**
Via N. Civico
LOC. MASSERIA ZAPPI
C.A.P. **73026**
Quantità conferita nell'anno
650.350,000 Kg

Nel caso in cui il rifiuto abbia destinazione non nazionale indicare:

Paese estero (di destinazione)

Codice Regolamento (CE) 1013/2006

Indicare l'attività svolta a destinazione
Quantità a smaltimento **Kg**
Quantità a recupero di materia **Kg**
Quantità a recupero di energia **Kg**

La scheda può essere utilizzata esclusivamente ad uso interno dal dichiarante
Questa sezione deve essere presentata esclusivamente via telematica

CODICE FISCALE
02278800756

COMUNICAZIONE RIFIUTI

Scheda RIF - Rifiuti

n° progressivo Scheda RIF **0015**

Codice rifiuto **170201**

STATO FISICO

[ ]	Solido polverulento	[ ]	Fangoso palabile	[ ]	Aeriforme
[X]	Solido non polverulento	[ ]	Liquido		
[ ]	Vischioso e sciropposo	[ ]	Altro		

ORIGINE DEL RIFIUTO

RIFIUTO PRODOTTO nell'UNITA' LOCALE

Quantità **1.680,000** **Kg**

RIFIUTO RICEVUTO

DA TERZI Quantità **Kg**

Riportare il numero di RT

compilati ed allegati alla presente scheda n° Moduli RT **0**

RIFIUTO PRODOTTO FUORI DALL'UNITA' LOCALE

Quantità **Kg**

Riportare il numero di RE

compilati ed allegati alla presente scheda n° Moduli RE **0**

TRASPORTO DEL RIFIUTO

RIFIUTO TRASPORTATO DAL DICHIARANTE

Quantità **Kg**

VETTORI CUI E' STATO AFFIDATO IL TRASPORTO DEI RIFIUTI

Riportare il numero di TE

compilati ed allegati alla presente scheda n° Moduli TE **1**

DESTINAZIONE DEL RIFIUTO

RIFIUTO CONSEGNATO A TERZI PER OPERAZIONI DI RECUPERO O SMALTIMENTO

Quantità **1.680,000** **Kg**

Riportare il numero di DR

compilati ed allegati alla presente scheda n° Moduli DR **1**

RIFIUTO IN GIACENZA PRESSO IL PRODUTTORE

quantità al 31/12 da avviare a recupero **Kg**

quantità al 31/12 da avviare a smaltimento **Kg**

OPERAZIONI DI RECUPERO O SMALTIMENTO

Quantità complessiva di rifiuto avviato a recupero

Quantità **Kg**

Quantità complessiva di rifiuto avviato a smaltimento

Quantità **Kg**

La scheda può essere utilizzata esclusivamente ad uso interno dal dichiarante
Questa sezione deve essere presentata esclusivamente via telematica

CODICE FISCALE
02278800756

SEZIONE RIFIUTI

Modulo TE - Rifiuti trasportati da terzi

n° progressivo Scheda RIF **0015**
n° progressivo Modulo TE **00001** Codice rifiuto **170201**

Elenco vettori utilizzati

Trasportatore:
Cod. Fiscale **03721020729**
Nome o rag. sociale **TEOREMA S.P.A.**

La scheda può essere utilizzata esclusivamente ad uso interno dal dichiarante
Questa sezione deve essere presentata esclusivamente via telematica

CODICE FISCALE
02278800756

COMUNICAZIONE RIFIUTI

Modulo DR - Rifiuti conferiti a terzi

n° progressivo Scheda RIF **0015**
n° progressivo Modulo DR **00001** Codice rifiuto **170201**

Destinazione del rifiuto

Soggetto destinatario del rifiuto:
Cod. fiscale **03721020729**
Nome o rag. sociale **TEOREMA S.P.A.**

Sede impianto di destinazione (se di destinazione nazionale):
Provincia **BARI**
Comune **ACQUAVIVA DELLE FONTI**
Via N. Civico
VIA SAMMICHELE, ZONA IND.LE
C.A.P. **70021**
Quantità conferita nell'anno
1.680,000 Kg

Nel caso in cui il rifiuto abbia destinazione non nazionale indicare:

Paese estero (di destinazione)

Codice Regolamento (CE) 1013/2006

Indicare l'attività svolta a destinazione
Quantità a smaltimento **Kg**
Quantità a recupero di materia **Kg**
Quantità a recupero di energia **Kg**

La scheda può essere utilizzata esclusivamente ad uso interno dal dichiarante
Questa sezione deve essere presentata esclusivamente via telematica

CODICE FISCALE
02278800756

COMUNICAZIONE RIFIUTI

Scheda RIF - Rifiuti

n° progressivo Scheda RIF **0016**

Codice rifiuto **170405**

STATO FISICO

[ ]	Solido polverulento	[ ]	Fangoso palabile	[ ]	Aeriforme
[X]	Solido non polverulento	[ ]	Liquido		
[ ]	Vischioso e sciropposo	[ ]	Altro		

ORIGINE DEL RIFIUTO

RIFIUTO PRODOTTO nell'UNITA' LOCALE

Quantità **61.410,000** **Kg**

RIFIUTO RICEVUTO

DA TERZI Quantità **Kg**

Riportare il numero di RT

compilati ed allegati alla presente scheda n° Moduli RT **0**

RIFIUTO PRODOTTO FUORI DALL'UNITA' LOCALE

Quantità **Kg**

Riportare il numero di RE

compilati ed allegati alla presente scheda n° Moduli RE **0**

TRASPORTO DEL RIFIUTO

RIFIUTO TRASPORTATO DAL DICHIARANTE

Quantità **Kg**

VETTORI CUI E' STATO AFFIDATO IL TRASPORTO DEI RIFIUTI

Riportare il numero di TE

compilati ed allegati alla presente scheda n° Moduli TE **1**

DESTINAZIONE DEL RIFIUTO

RIFIUTO CONSEGNATO A TERZI PER OPERAZIONI DI RECUPERO O SMALTIMENTO

Quantità **61.410,000** **Kg**

Riportare il numero di DR

compilati ed allegati alla presente scheda n° Moduli DR **1**

RIFIUTO IN GIACENZA PRESSO IL PRODUTTORE

quantità al 31/12 da avviare a recupero **Kg**

quantità al 31/12 da avviare a smaltimento **Kg**

OPERAZIONI DI RECUPERO O SMALTIMENTO

Quantità complessiva di rifiuto avviato a recupero

Quantità **Kg**

Quantità complessiva di rifiuto avviato a smaltimento

Quantità **Kg**

La scheda può essere utilizzata esclusivamente ad uso interno dal dichiarante
Questa sezione deve essere presentata esclusivamente via telematica

CODICE FISCALE
02278800756

SEZIONE RIFIUTI

Modulo TE - Rifiuti trasportati da terzi

n° progressivo Scheda RIF **0016**
n° progressivo Modulo TE **00001** Codice rifiuto **170405**

Elenco vettori utilizzati

Trasportatore:
Cod. Fiscale **04407170754**
Nome o rag. sociale **SIMONE ROTTAMI SRL**

La scheda può essere utilizzata esclusivamente ad uso interno dal dichiarante
Questa sezione deve essere presentata esclusivamente via telematica

CODICE FISCALE
02278800756

COMUNICAZIONE RIFIUTI

Modulo DR - Rifiuti conferiti a terzi

n° progressivo Scheda RIF **0016**
n° progressivo Modulo DR **00001** Codice rifiuto **170405**

Destinazione del rifiuto

Soggetto destinatario del rifiuto:
Cod. fiscale **04407170754**
Nome o rag. sociale **SIMONE ROTTAMI SRL**

Sede impianto di destinazione (se di destinazione nazionale):
Provincia **LECCE**
Comune **GALATONE**
Via N. Civico
ZONA INDUSTRIALE
C.A.P. **73044**
Quantità conferita nell'anno
61.410,000 Kg

Nel caso in cui il rifiuto abbia destinazione non nazionale indicare:

Paese estero (di destinazione)

Codice Regolamento (CE) 1013/2006

Indicare l'attività svolta a destinazione
Quantità a smaltimento **Kg**
Quantità a recupero di materia **Kg**
Quantità a recupero di energia **Kg**

La scheda può essere utilizzata esclusivamente ad uso interno dal dichiarante
Questa sezione deve essere presentata esclusivamente via telematica

CODICE FISCALE
02278800756

COMUNICAZIONE RIFIUTI

Scheda RIF - Rifiuti

n° progressivo Scheda RIF **0017**

Codice rifiuto **170603**

STATO FISICO

[ ]	Solido polverulento	[ ]	Fangoso palabile	[ ]	Aeriforme
[X]	Solido non polverulento	[ ]	Liquido		
[ ]	Vischioso e sciropposo	[ ]	Altro		

ORIGINE DEL RIFIUTO

RIFIUTO PRODOTTO nell'UNITA' LOCALE

Quantità **2.046,000** **Kg**

RIFIUTO RICEVUTO

DA TERZI Quantità **Kg**

Riportare il numero di RT

compilati ed allegati alla presente scheda n° Moduli RT **0**

RIFIUTO PRODOTTO FUORI DALL'UNITA' LOCALE

Quantità **Kg**

Riportare il numero di RE

compilati ed allegati alla presente scheda n° Moduli RE **0**

TRASPORTO DEL RIFIUTO

RIFIUTO TRASPORTATO DAL DICHIARANTE

Quantità **Kg**

VETTORI CUI E' STATO AFFIDATO IL TRASPORTO DEI RIFIUTI

Riportare il numero di TE

compilati ed allegati alla presente scheda n° Moduli TE **1**

DESTINAZIONE DEL RIFIUTO

RIFIUTO CONSEGNATO A TERZI PER OPERAZIONI DI RECUPERO O SMALTIMENTO

Quantità **2.046,000** **Kg**

Riportare il numero di DR

compilati ed allegati alla presente scheda n° Moduli DR **1**

RIFIUTO IN GIACENZA PRESSO IL PRODUTTORE

quantità al 31/12 da avviare a recupero **Kg**

quantità al 31/12 da avviare a smaltimento **Kg**

OPERAZIONI DI RECUPERO O SMALTIMENTO

Quantità complessiva di rifiuto avviato a recupero

Quantità **Kg**

Quantità complessiva di rifiuto avviato a smaltimento

Quantità **Kg**

La scheda può essere utilizzata esclusivamente ad uso interno dal dichiarante
Questa sezione deve essere presentata esclusivamente via telematica

CODICE FISCALE
02278800756

SEZIONE RIFIUTI

Modulo TE - Rifiuti trasportati da terzi

n° progressivo Scheda RIF **0017**
n° progressivo Modulo TE **00001** Codice rifiuto **170603**

Elenco vettori utilizzati

Trasportatore:
Cod. Fiscale **03721020729**
Nome o rag. sociale **TEOREMA S.P.A.**

La scheda può essere utilizzata esclusivamente ad uso interno dal dichiarante
Questa sezione deve essere presentata esclusivamente via telematica

CODICE FISCALE
02278800756

COMUNICAZIONE RIFIUTI

Modulo DR - Rifiuti conferiti a terzi

n° progressivo Scheda RIF **0017**
n° progressivo Modulo DR **00001** Codice rifiuto **170603**

Destinazione del rifiuto

Soggetto destinatario del rifiuto:
Cod. fiscale **03721020729**
Nome o rag. sociale **TEOREMA S.P.A.**

Sede impianto di destinazione (se di destinazione nazionale):
Provincia **BARI**
Comune **ACQUAVIVA DELLE FONTI**
Via N. Civico
VIA SAMMICHELE, ZONA IND.LE
C.A.P. **70021**
Quantità conferita nell'anno
2.046,000 Kg

Nel caso in cui il rifiuto abbia destinazione non nazionale indicare:

Paese estero (di destinazione)

Codice Regolamento (CE) 1013/2006

Indicare l'attività svolta a destinazione
Quantità a smaltimento **Kg**
Quantità a recupero di materia **Kg**
Quantità a recupero di energia **Kg**

La scheda può essere utilizzata esclusivamente ad uso interno dal dichiarante
Questa sezione deve essere presentata esclusivamente via telematica

CODICE FISCALE
02278800756

COMUNICAZIONE RIFIUTI

Scheda RIF - Rifiuti

n° progressivo Scheda RIF **0018**

Codice rifiuto **200121**

STATO FISICO

[ ]	Solido polverulento	[ ]	Fangoso palabile	[ ]	Aeriforme
[X]	Solido non polverulento	[ ]	Liquido		
[ ]	Vischioso e sciropposo	[ ]	Altro		

ORIGINE DEL RIFIUTO

RIFIUTO PRODOTTO nell'UNITA' LOCALE

Quantità **11,000** **Kg**

RIFIUTO RICEVUTO

DA TERZI Quantità **Kg**

Riportare il numero di RT

compilati ed allegati alla presente scheda n° Moduli RT **0**

RIFIUTO PRODOTTO FUORI DALL'UNITA' LOCALE

Quantità **Kg**

Riportare il numero di RE

compilati ed allegati alla presente scheda n° Moduli RE **0**

TRASPORTO DEL RIFIUTO

RIFIUTO TRASPORTATO DAL DICHIARANTE

Quantità **Kg**

VETTORI CUI E' STATO AFFIDATO IL TRASPORTO DEI RIFIUTI

Riportare il numero di TE

compilati ed allegati alla presente scheda n° Moduli TE **1**

DESTINAZIONE DEL RIFIUTO

RIFIUTO CONSEGNATO A TERZI PER OPERAZIONI DI RECUPERO O SMALTIMENTO

Quantità **11,000** **Kg**

Riportare il numero di DR

compilati ed allegati alla presente scheda n° Moduli DR **1**

RIFIUTO IN GIACENZA PRESSO IL PRODUTTORE

quantità al 31/12 da avviare a recupero **Kg**

quantità al 31/12 da avviare a smaltimento **Kg**

OPERAZIONI DI RECUPERO O SMALTIMENTO

Quantità complessiva di rifiuto avviato a recupero

Quantità **Kg**

Quantità complessiva di rifiuto avviato a smaltimento

Quantità **Kg**

La scheda può essere utilizzata esclusivamente ad uso interno dal dichiarante
Questa sezione deve essere presentata esclusivamente via telematica

CODICE FISCALE
02278800756

SEZIONE RIFIUTI

Modulo TE - Rifiuti trasportati da terzi

n° progressivo Scheda RIF **0018**
n° progressivo Modulo TE **00001** Codice rifiuto **200121**

Elenco vettori utilizzati

Trasportatore:
Cod. Fiscale **03721020729**
Nome o rag. sociale **TEOREMA S.P.A.**

La scheda può essere utilizzata esclusivamente ad uso interno dal dichiarante
Questa sezione deve essere presentata esclusivamente via telematica

CODICE FISCALE
02278800756

COMUNICAZIONE RIFIUTI

Modulo DR - Rifiuti conferiti a terzi

n° progressivo Scheda RIF **0018**
n° progressivo Modulo DR **00001** Codice rifiuto **200121**

Destinazione del rifiuto

Soggetto destinatario del rifiuto:
Cod. fiscale **03721020729**
Nome o rag. sociale **TEOREMA S.P.A.**

Sede impianto di destinazione (se di destinazione nazionale):
Provincia **BARI**
Comune **ACQUAVIVA DELLE FONTI**
Via N. Civico
VIA SAMMICHELE, ZONA IND.LE
C.A.P. **70021**
Quantità conferita nell'anno
11,000 Kg

Nel caso in cui il rifiuto abbia destinazione non nazionale indicare:

Paese estero (di destinazione)

Codice Regolamento (CE) 1013/2006

Indicare l'attività svolta a destinazione
Quantità a smaltimento **Kg**
Quantità a recupero di materia **Kg**
Quantità a recupero di energia **Kg**

La scheda può essere utilizzata esclusivamente ad uso interno dal dichiarante
Questa sezione deve essere presentata esclusivamente via telematica

CODICE FISCALE
02278800756

COMUNICAZIONE RIFIUTI

Scheda RIF - Rifiuti

n° progressivo Scheda RIF **0019**

Codice rifiuto **200304**

STATO FISICO

[ ]	Solido polverulento	[ ]	Fangoso palabile	[ ]	Aeriforme
[ ]	Solido non polverulento	[X]	Liquido		
[ ]	Vischioso e sciropposo	[ ]	Altro		

ORIGINE DEL RIFIUTO

RIFIUTO PRODOTTO nell'UNITA' LOCALE

Quantità **455.350,000** **Kg**

RIFIUTO RICEVUTO

DA TERZI Quantità **Kg**

Riportare il numero di RT

compilati ed allegati alla presente scheda n° Moduli RT **0**

RIFIUTO PRODOTTO FUORI DALL'UNITA' LOCALE

Quantità **Kg**

Riportare il numero di RE

compilati ed allegati alla presente scheda n° Moduli RE **0**

TRASPORTO DEL RIFIUTO

RIFIUTO TRASPORTATO DAL DICHIARANTE

Quantità **Kg**

VETTORI CUI E' STATO AFFIDATO IL TRASPORTO DEI RIFIUTI

Riportare il numero di TE

compilati ed allegati alla presente scheda n° Moduli TE **1**

DESTINAZIONE DEL RIFIUTO

RIFIUTO CONSEGNATO A TERZI PER OPERAZIONI DI RECUPERO O SMALTIMENTO

Quantità **455.350,000** **Kg**

Riportare il numero di DR

compilati ed allegati alla presente scheda n° Moduli DR **1**

RIFIUTO IN GIACENZA PRESSO IL PRODUTTORE

quantità al 31/12 da avviare a recupero **Kg**

quantità al 31/12 da avviare a smaltimento **Kg**

OPERAZIONI DI RECUPERO O SMALTIMENTO

Quantità complessiva di rifiuto avviato a recupero

Quantità **Kg**

Quantità complessiva di rifiuto avviato a smaltimento

Quantità **Kg**

La scheda può essere utilizzata esclusivamente ad uso interno dal dichiarante
Questa sezione deve essere presentata esclusivamente via telematica

CODICE FISCALE
02278800756

SEZIONE RIFIUTI

Modulo TE - Rifiuti trasportati da terzi

n° progressivo Scheda RIF **0019**
n° progressivo Modulo TE **00001** Codice rifiuto **200304**

Elenco vettori utilizzati

Trasportatore:
Cod. Fiscale **NVDGNM74T08F842R**
Nome o rag. sociale **INVIDIA GAETANO MARCO**

La scheda può essere utilizzata esclusivamente ad uso interno dal dichiarante
Questa sezione deve essere presentata esclusivamente via telematica

CODICE FISCALE
02278800756

COMUNICAZIONE RIFIUTI

Modulo DR - Rifiuti conferiti a terzi

n° progressivo Scheda RIF **0019**
n° progressivo Modulo DR **00001** Codice rifiuto **200304**

Destinazione del rifiuto

Soggetto destinatario del rifiuto:
Cod. fiscale **03570730758**
Nome o rag. sociale **EMES S.R.L.**

Sede impianto di destinazione (se di destinazione nazionale):
Provincia **LECCE**
Comune **NARDO'**
Via N. Civico
LOC. TRE FORNELLI
C.A.P. **73048**
Quantità conferita nell'anno
455.350,000 Kg

Nel caso in cui il rifiuto abbia destinazione non nazionale indicare:

Paese estero (di destinazione)

Codice Regolamento (CE) 1013/2006

Indicare l'attività svolta a destinazione
Quantità a smaltimento **Kg**
Quantità a recupero di materia **Kg**
Quantità a recupero di energia **Kg**

Vice s.r.l.

SCHEDA DI SICUREZZA

In conformità Reg. CE n.° 1907/2006 (REACH) e al
Reg. UE n.° 830/2015 (e successive modifiche)

Prodotto: **RAID EA**

Data di emissione: 12/12/2012
Data di revisione: 19/07/2017
Revisione n. 05

SEZIONE 1. IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA O DELLA MISCELA E DELLA SOCIETÀ

1.1 Identificatore del prodotto
Nome commerciale: RAID EA
Famiglia chimica: preparato di poliglicoli ed alcoli ad elevato peso molecolare

1.2 Usi identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati
Antischiuma – disaerante in emulsione

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati sicurezza
Vice s.r.l.
Via E. Reginato 85 H – 31100 Treviso - Italy
Tel. +39 0422 725829 – Fax +39 0422 725830
info@vice-srl.com – www.vice-srl.com

1.4 Numero telefonico di emergenza
Ospedale Niguarda di Milano
Dipartimento Emergenza Urgenza - Centro antiveleni
Tel. +39 02 66101029

SEZIONE 2. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela
Questo prodotto non risulta pericoloso e non richiede una classificazione secondo normativa CLP

2.2 Elementi dell'etichetta
- Pittogrammi di pericolo: nessuno
EUH208 – Contiene 1,2-benzisotiazol-3(2H)-one. Può provocare una reazione allergica
EUH210 – Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.

2.3 Pericoli per l'ambiente:
Nessuno

2.4 Altri pericoli:
Nessuno conosciuto

SEZIONE 3. COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

3.2 Miscela

		In conformità al regolamento (CE) Nr. 1272/2008	
Nome chimico	Conc. %	Classificazione CLP	Indicaz. di pericolo
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one N° Registrazione Reach: - CE n. 220-120-9 CAS n. 2634-33-5	< 0.05%	GHS05 GHS06 GHS07 GHS09	Acute tox. 2 H330 Eye dam. 1 H318 Acute tox. 4 H302 Skin irrit. 2 H315 Skin sens. 1 H317 Aquatic acute 1 H400 Aquatic chronic 2 H411

SEZIONE 4. MISURE DI PRIMO SOCCORSO

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso
- Inalazione: non si verifica nessun rischio a temperatura ambiente, vista la bassa volatilità del prodotto
- Occhi: lavare immediatamente e abbondantemente con acqua.
- Pelle: sciacquarsi abbondantemente con acqua insaponata. Può causare leggere irritazioni.
- Ingestione: sciacquare il cavo orale, in caso di malessere consultare un medico.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati
Nessuno conosciuto

4.3 Indicazione della eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali
Nessuno conosciuto

SEZIONE 5. MISURE ANTINCENDIO

5.1 Mezzi di estinzione
Idonei: polvere secca, schiume resistenti ad alcoli.
Non idonei: nessuno conosciuto

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela
CO2, CO, piccole quantità di aldeidi, chetoni ed alcoli.

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi
Predisporre mascherine per proteggersi da eventuali prodotti di decomposizione

SEZIONE 6. MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza
Non è richiesta alcuna particolare precauzione. Fare attenzione alla superficie interessata dalla fuoriuscita che risulterà scivolosa.

6.2 Precauzioni ambientali
Non contaminare gli scarichi fognari, i corsi d'acqua superficiali e sotterranei ed il suolo.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica
Assorbire i materiali versati coprendoli con una sostanza assorbente inerte come sabbia o terra.
Raccogliere il materiale e smaltire secondo le normative locali e nazionali vigenti.

6.4 Riferimento ad altre sezioni
Sezione 13

SEZIONE 7. MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura
Indossare occhiali protettivi e guanti durante la manipolazione.

7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità
Chiudere il recipiente se non viene utilizzato. Conservare preferibilmente nel contenitore originale a temperature da 5 °C a 30 °C

SEZIONE 8. CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

8.1 Parametri di controllo
DNEL: nessuna informazione disponibile
PNEC: nessuna informazione disponibile

8.2 Controlli dell'esposizione
Si consiglia di utilizzare il prodotto in locali aerati.
- Protezione per gli occhi/viso: occhiali o visiere
- Protezione della pelle: guanti e abbigliamento protettivo completo.
- Protezione respiratoria: maschera
- Pericoli termici: nessuna informazione disponibile

Vice s.r.l.
Via Fratelli Cervi, 25
31020 Villorba (Treviso) - Italy
vice-chemicals.com

Tel +39 0422 725829
Fax +39 0422 725830
info@vice-srl.com
vicesrl@pec.it

C.F. / P.I. 03459770263
Cap. Soc. € 10.400,00 i.v.
C.I.A. TV-BL 03459770263
REA TV N. 273783

SEZIONE 9. PROPRIETA' FISICHE E CHIMICHE

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali
Aspetto: liquido bianco lattiginoso
Odore: caratteristico
pH: 7,5 ± 1,0
Densità relativa a 20°C: non determinato
Viscosità a 20°C: non determinabile
Solubilità: disperdibile in acqua
Punto di infiammabilità: non infiammabile
Temperatura di autoaccensione: non applicabile
Temperatura di decomposizione: non determinato
Proprietà esplosive: non applicabile

9.2 Altre informazioni
Nessuna

SEZIONE 10. STABILITÀ E REATTIVITÀ

10.1 Reattività
Nessuna reazione pericolosa nota se immagazzinato e manipolato come prescritto.

10.2 Stabilità chimica
Stabile se immagazzinato e manipolato come prescritto.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose
Nessuna reazione pericolosa nota se immagazzinato e manipolato come prescritto.

10.4 Condizioni da evitare
Il prodotto teme il gelo

10.5 Materiali incompatibili
Contatto con forti ossidanti

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi
Nessuno conosciuto

SEZIONE 11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici
- Tossicità acuta:
  inalazione: nessuna informazione disponibile
  ingestione: nessuna informazione disponibile
  contatto con pelle: nessuna informazione disponibile
- Corrosione/irritazione cutanea: nessuna informazione disponibile
- Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi: nessuna informazione disponibile
- Sensibilizzazione respiratoria o cutanea: può provocare una reazione allergica cutanea in soggetti sensibili
- Mutagenicità delle cellule germinali: nessuna informazione disponibile
- Cancerogenicità: nessuna informazione disponibile
- Tossicità per la riproduzione: nessuna informazione disponibile

SEZIONE 12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

12.1 Tossicità
Non si prevedono effetti dannosi sugli organismi presenti nell'acqua

12.2 Persistenza e degradabilità
Nessuna informazione disponibile

12.3 Potenziale di bioaccumulo
Nessuna informazione disponibile

12.4 Mobilità nel suolo
Nessuna informazione disponibile

Vice s.r.l.
Via Fratelli Cervi, 25
31020 Villorba (Treviso) - Italy
vice-chemicals.com

Tel +39 0422 725829
Fax +39 0422 725830
info@vice-srl.com
vicesrl@pec.it

C.F. / P.I. 03459770263
Cap. Soc. € 10.400,00 i.v.
C.I.A. TV-BL 03459770263
REA TV N. 273783

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB
Nessuna informazione disponibile

12.6 Altri effetti avversi
Nessuna informazione disponibile

SEZIONE 13. CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti
- Manipolazioni dei residui: prendere tutte le misure che siano necessarie alla fine di evitare al massimo la produzione dei residui. Analizzare possibili metodi di rivalorizzazione o riciclaggio. Smaltire questo materiale e i relativi contenitori in un punto di raccolta di rifiuti pericolosi o speciali. Non scaricare nelle fognature o nell'ambiente; smaltire i residui in un punto di raccolta rifiuti autorizzato. I residui devono essere manipolati ed eliminati secondo la normativa locale e nazionale vigente. Per il controllo dell'esposizione e dei mezzi protettivi individuali, vedere la sezione 8.
- Eliminazione imballaggi vuoti, Direttiva 94/62/CE: gli imballi vuoti devono essere puliti (privi di residui e di condensa, puliti con una spatola). Gli imballi devono essere preferibilmente riutilizzati nel rispetto delle disposizioni locali/nazionali vigenti.

SEZIONE 14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

Trasporto su strada e ferroviario, secondo ADR in vigore.
RID/ADR: Non viene classificato come pericoloso per il trasporto.

SEZIONE 15. INFORMAZIONE SULLA REGOLAMENTAZIONE

15.1 Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela
La presente Scheda di Sicurezza è stata compilata in ottemperanza alle disposizioni contenute nel regolamento CE N. 1907/2006 (REACH) regolamento UE N. 830/2015 e successive modifiche.

15.2 Valutazione della sicurezza chimica
Non è stata effettuata una valutazione della sicurezza chimica

SEZIONE 16. ALTRE INFORMAZIONI

L'utilizzatore si impegna a far uso del prodotto secondo le modalità e con la destinazione descritta nella scheda di sicurezza. L'utilizzatore deve assicurarsi della idoneità e completezza delle informazioni in relazione allo specifico uso del prodotto esposto al fornitore. Qualora l'utilizzatore intenda destinare il prodotto ad usi o finalità diverse da quelle esposte al fornitore, si impegna, sotto la propria responsabilità, a farne comunicazione scritta al produttore e a richiedere al medesimo prima del suo utilizzo, un test preliminare di efficacia e sicurezza. L'utilizzatore dà atto di aver preventivamente testato/fatto testare il prodotto richiesto con i materiali e per gli scopi comunicati al produttore, impegnandosi a continuare l'utilizzo del prodotto con le modalità, con le quantità o dosaggi e con i fini indicati.
Le informazioni contenute in questa scheda si basano sulle conoscenze disponibili presso il produttore alla data dell'ultima versione. Le proprietà specifiche del prodotto, pur veritiere, sono soltanto indicative e potrebbero subire modifiche e/o alterazioni chimiche e/o cromatiche anche in relazione alle modalità e/o condizioni climatiche o conservazione del prodotto. Il produttore non garantisce la qualità del prodotto qualora il medesimo venga utilizzato in combinazione con altri materiali o con quantità o dosaggi diversi da quelli stabiliti. L'utilizzatore s'impegna a rispettare le normative vigenti in materia di igiene e sicurezza, dando atto che l'utilizzo del prodotto avviene al di fuori del diretto controllo del produttore. Questa scheda annulla e sostituisce ogni edizione precedente. L'utilizzatore dichiara di non essere distributore/grossista e pertanto si impegna a non cedere e/o vendere a qualunque titolo i prodotti a terzi senza il consenso scritto del produttore.

16.1 Abbreviazioni
DNEL: livello derivato senza effetto
PNEC: concentrazione prevedibile priva di effetti
PBT: persistente, bioaccumulabile e tossica
vPvB: molto persistente e molto bioaccumulabile

Vice s.r.l.
Via Fratelli Cervi, 25
31020 Villorba (Treviso) - Italy
vice-chemicals.com

Tel +39 0422 725829
Fax +39 0422 725830
info@vice-srl.com
vicesrl@pec.it

C.F. / P.I. 03459770263
Cap. Soc. € 10.400,00 i.v.
C.I.A. TV-BL 03459770263
REA TV N. 273783

16.2 Bibliografia

Regolamento CE n. 1907/2006 (REACH)
Regolamento CE n. 1272/2008 (CLP)
Regolamento UE n. 453/2010
Regolamento UE n. 830/2015
ECHA web site
ISS
ADR attualmente in vigore

16.3 Revisione

Aggiornamento sezione 2, 3, 11, 15 e 16

Vice s.r.l.
Via Fratelli Cervi, 25
31020 Villorba (Treviso) - Italy
vice-chemicals.com

Tel +39 0422 725829
Fax +39 0422 725830
info@vice-srl.com
vicesrl@pec.it

C.F. / P.I. 03459770263
Cap. Soc. € 10.400,00 i.v.
C.I.A. TV-BL 03459770263
REA TV N. 273783

SCHEDA DI SICUREZZA

In accord al regolamento (EC) no. 1907/2006 - REACH

AMITROL 8501

versione: 01, rilasciato: 29.04.1996
versione: 03
rilasciato: 29.03.2017

Data di Stampa: 03.04.2017

1. Identificazione del prodotto e della società

1.1 Identificazione del prodotto

Nome commerciale: AMITROL 8501
EC nome: Amido di mais nativo

Numero del prodotto: 8501

REACH-registratione.: Registrazione non necessaria

Sinonimi:

1.2 Impieghi principali

Funzione: Amido per cartone ondulato

Gli scenari di allegati: No informazioni disponibili esposizione

1.3 Informazioni del venditore

Società/venditrice: AGRANA Stärke GmbH.
Raiffeisenweg 2 - 6, A-4082 Aschach/D
telefono: +43 7273/6441-0 (0-24:00)
telefax: +43 7273/6441-18075
e-mail: martin.turner@agrana.com

Telefoni di emergenza: Telefono venditore: + 43 7273/6441-0 (0-24:00)
Telefono Centro informazioni per avvelenamenti: +43 (0)1/406 43 43

2. Identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza	In accordo con regolamento 1272/2008: Non pericolosa
2.2 Elementi per etichetta	In accordo con regolamento 1272/2008: Frasi di rischio: - Avvertenza: - Pittogramma: -
2.3 Altri pericoli	La sostanza non soddisfa i criteri per PBT o vPvB in conformità con REACH VO 1907/2006.

3. Composition/information on ingredients

Constituzione (EC nome)	CAS numero	EC numero	Percentuale
native maize starch	9005-25-8	232-679-6	100

4. Misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso	**Dopo inalazione:** - **Dopo contatto con Pelle:** Lavare con acqua e sapone **Dopo contatto con Occhi:** Lavare con acqua corrente **Dopo Ingestione: -**
4.2 La maggior parte dei sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati	Non disponibili
4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali	Non disponibili

5. Misure antincendio

5.1 Mezzi di estinzione	L'anidride carbonica (CO2), schiuma, polvere estinguente, getto d'acqua
5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela	Monossido di carbonio (CO) può generarsi ad una combustione incompleta..
5.3 Prevenzioni antincendio	

6. Misure in caso di fuoriuscita accidentale

6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure di emergenza	Usare una maschera antipolvere (filtro classe P3) in caso forte sviluppo di polvere.
6.2 Precauzioni ambientali	Non sono richiesti provvedimenti particolari
6.3 Metodi e materiali per il contenimento e pulizia	lavare con acqua; raccogliere meccanicamente
6.4 Referimento ad altre sezioni	

7. Manipolazione e stoccaggio

7.1 Precauzioni individuali	Evitare i depositi specialmente su superfici calde, fiamme libere, cariche elettrostatiche (possibilità di esplosione della polvere).
7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità	Keep dry and protect from heat
7.3 Usi finali specifici	

8. Controllo dell'esposizione e protezione individuale

8.1 Parametri di controllo	
Limite nazionale di esposizione:	MAC: nessuna
8.2 Controllo dell'esposizione	Equipaggiamenti per la protezione personale: Usare una maschera antipolvere (filtro classe P3) in caso forte sviluppo di polvere.

9. Proprietà chimico fisiche del prodotto

Aspetto	Polvere bianca giallognola
Odore	specifico, puro
Soglia di odore	
pH	ca. 6 (at 100 g/l, circa la Temperatura ambiente)
Punto di fusione (101325 Pa)	non applicabile
Punto di ebollizione (101325 Pa)	non applicabile
Punto d'infiammabilità	non applicabile
Velocità di evaporazione	non applicabile
Infiammabilità (solido / gas)	dati non disponibili
Limiti superiore / inferiore di infiammabilità o di esplosività	dati non disponibili
Pressione di vapore	non applicabile
Densità del vapore	non applicabile
Peso specifico	ca. 500g/l
Solubilità	insolubile (20°C)
Ripartizione coefficente: nottanolo / acqua	non applicabile
Temperatura di autoignezione	dati non disponibili
Decomposition temperature	dati non disponibili
Viscosità	ca. 900 BU (picco; Brabender 6,25% i.d.s., 250 cmg)
Proprietà esplosive	Non ossibante
Proprietà ossidanti	no
Alter informazioni	-

10. Stabilità e reattività

10.1 Reattività	
10.2 Stabilità chimica	

10.3 Possibilità di reazioni pericolose	Possibilità di esplosioni delle polveri
10.4 Condizioni da evitare	Evitare i depositi specialmente su superfici calde, fiamme libere, cariche elettrostatiche
10.5 Materiali incompatibili	Non conosciuti
10.6 Pericolo di decomposizione del prodotto	in caso di bruciare biossido di carbonio (CO2), carbonmoxide (CO) può essere rilasciato.

11. Informazioni tossicologiche

11.1 Informazioni su effetti tossicologici	
Tossicità acuta	Non determinata
Pelle corrosione/irritazione	Non determinata
Lesioni oculari gravi/irritazione	Non determinata
Sensibilizzazione respiratoria e cutanea	Non determinata
Mutagenicita delle cellule germinali	Non determinata
Carcerogeneità	Non determinata
Tossicità rirpoduttiva	Non determinata
STOT – esposione singola	Non determinata
STOT – esposione ripetuta	Non determinata
Pericolo di aspirazione	Non determinata
Tossicogenecità	Non determinata
Vie di esposizioni	Non determinata
Sintomi collegati alle caratteristiche fisiche e tossicologiche	Non determinata
Effetti ritardati	Non determinata

Il prodotto non è tossico.

12. Informazioni ecologiche

12.1 Tossicità	La preparazione non è previsto per costituire alcun pericolo per l'ambiente.
12.2 Persistenza e biodegradabilità	La preparazione deve biodegradarsi rapidamente.
12.3 Potenziale di bioaccumulo	Non si prevede alcun bioaccumulo
12.4 Mobilità nel suolo	Non applicabile
12.5 Risultati della valutazione PBT	Non applicabile
12.6 Altri effetti avversi	Non conosciuti

13. Considerazioni per lo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti	SOSTANZA SMALTIMENTO: Smaltire in conformità con le normative locali

	SMALTIMENTO DEI CONTENITORI: Smaltire in conformità con le normative locali

14. Informazioni sul trasporto

14.1 UN numero	
14.2 UN Nome di spedizione	
14.3 Classe di trasporto pericoloso(es)	
14.4 Gruppo di imballaggio	
14.5 Pericoli per l'ambiente	
14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori	
14.7 Trasporto alla rinfusa in accordo Annex II of MARPOL 73/78 e il IBC codice	

Non classificato come pericoloso secondo i regolamenti di trasporto (ADR, RID, IATA-DGR, IMDG).

15. Informazioni sulla regolamentazione

15.1 Sicurezza, salute e regolamentazioni ambientali

Norme nazionali (Austria):
Nessuna
Ulteriori normative nazionali:
Nessuna

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Una valutazione della sicurezza chimica non è stata effettuata per questa

16. Altre informazioni

Abbreviazioni	
Altre informazioni relative alla regolamentazione 1272/2008:	

Le informazioni ivi contenute si basano sullo stato attuale delle nostre conoscenze e non antisce determinate proprietà. Destinatari del prodotto devono assumersi la responsabilità di osservare le leggi ei regolamenti

17. Annesso

Scheda Dati di Sicurezza

1. Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa

1.1. Identificatore del prodotto

Codice:	**10391**
Denominazione	**SODA CAUSTICA SOL. 30%**
Nome chimico e sinonimi	**Lisciva caustica, Idrato di sodio, Lisciva di soda Idrossido di sodio (N.ro reg.01-2119457892-27)**
Numero INDEX	**-**
Numero CE	**231-791-2**
Numero CAS	**7732-18-5**

1.2. Pertinenti usi identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

Descrizione/Utilizzo	**Reagente, Regolatori di pH, Agente rigenerante per resine a scambio ionico, Catalizzatore , Agente per incisioni, Agente pulente.**

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Ragione Sociale	**Chimpex Industriale spa**
Indirizzo	**Z I Pascarola**
Località e Stato	**80023 Caivano (Na)** **Italia** **tel. 0818349257** **fax 0819349260**
e-mail della persona competente, responsabile della scheda dati di sicurezza	**laboratorio@chimpex.it**

1.4. Numero telefonico di emergenza

Per informazioni urgenti rivolgersi a	**0818349257**

2. Identificazione dei pericoli.

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela.

Il prodotto è classificato pericoloso ai sensi delle disposizioni di cui alle direttive 67/548/CEE e 1999/45/CE e/o del Regolamento (CE) 1272/2008 (CLP) (e successive modifiche ed adeguamenti). Il prodotto pertanto richiede una scheda dati di sicurezza conforme alle disposizioni del Regolamento (CE) 1907/2006 e successive modifiche.
Eventuali informazioni aggiuntive riguardanti i rischi per la salute e/o l'ambiente sono riportate alle sez. 11 e 12 della presente scheda.

2.1.1. Regolamento 1272/2008 (CLP) e successive modifiche ed adeguamenti.

Classificazione e indicazioni di pericolo:
Skin Corr. 1A H314

2.1.2. Direttiva 67/548/CEE e successive modifiche ed adeguamenti.

Simboli di pericolo:	C
Frasi R:	35

Il testo completo delle frasi di rischio (R) e delle indicazioni di pericolo (H) è riportato alla sezione 16 della scheda.

CHIMPEX INDUSTRIALE SPA

2.2. Elementi dell`etichetta.

Etichettatura di pericolo ai sensi del Regolamento (CE) 1272/2008 (CLP) e successive modifiche ed adeguamenti.

Pittogrammi:

Avvertenze: Pericolo

Indicazioni di pericolo:

H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

Consigli di prudenza:

P101 In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto
P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.
P264 Lavare accuratamente le mani dopo l'uso.
P280 Indossare guanti / indumenti protettivi / Proteggere gli occhi / il viso.
P310 Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico.
P304+P340 IN CASO DI INALAZIONE: trasportare l'infortunato all`aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione.
P405 Conservare sotto chiave.
P501 Smaltire il prodotto / recipiente in . . .

Contiene: IDROSSIDO DI SODIO

INDEX. 011-002-00-6

2.3. Altri pericoli.

Informazioni non disponibili.

3. Composizione/informazioni sugli ingredienti.

3. Composizione/informazioni sugli ingredienti.

3.1. Sostanze.

Contiene:

Identificazione.	Conc. %.	Classificazione 67/548/CEE.	Classificazione 1272/2008 (CLP).
ACQUA			
CAS. 7732-18-5	70 - 74		
CE. 231-791-2			
INDEX. -			
IDROSSIDO DI SODIO			
CAS. 1310-73-2	30 - 32,5	C R35	Skin Corr. 1A H314
CE. 215-185-5			
INDEX. 011-002-00-6			

T+ = Molto Tossico(T+), T = Tossico(T), Xn = Nocivo(Xn), C = Corrosivo(C), Xi = Irritante(Xi), O = Comburente(O), E = Esplosivo(E), F+ = Estremamente Infiammabile(F+), F = Facilmente Infiammabile(F), N = Pericoloso per l'Ambiente(N)

Il testo completo delle frasi di rischio (R) e delle indicazioni di pericolo (H) è riportato alla sezione 16 della scheda.

3.2. Miscele.

Informazione non pertinente.

4. Misure di primo soccorso.

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso.

OCCHI: lavare immediatamente e abbondantemente con acqua per almeno 15 minuti. Consultare immediatamente un il medico.
PELLE: togliere gli indumenti contaminati e fare la doccia. Chiamare subito il medico. Lavare separatamente gli indumenti contaminati prima di riutilizzarli.

CHIMPEX INDUSTRIALE SPA

INALAZIONE: portare il soggetto all'aria aperta; se la respirazione cessa o è difficoltosa, praticare la respirazione artificiale. Chiamare immediatamente il medico.
INGESTIONE: chiamare immediatamente il medico. Non indurre il vomito, né somministrare nulla che non sia espressamente autorizzato dal medico.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati.
Per sintomi ed effetti dovuti alle sostanze contenute vedere al cap. 11.

4.3. Indicazione dell`eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e trattamenti speciali.
Seguire le indicazioni del medico.

5. Misure antincendio.

5.1. Mezzi di estinzione.
MEZZI DI ESTINZIONE IDONEI
I mezzi di estinzione sono quelli tradizionali: anidride carbonica, schiuma, polvere ed acqua nebulizzata.
MEZZI DI ESTINZIONE NON IDONEI
Non usare getti d'acqua. L'acqua non è efficace per estinguere l'incendio tuttavia può essere utilizzata per raffreddare i contenitori chiusi esposti alla fiamma prevenendo scoppi ed esplosioni.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela.
PERICOLI DOVUTI ALL'ESPOSIZIONE IN CASO DI INCENDIO
Si può creare sovrapressione nei contenitori esposti al fuoco con pericolo di esplosione.
Evitare di respirare i prodotti di combustione (ossidi di carbonio, prodotti di pirolisi tossici, ecc.).

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all`estinzione degli incendi.
INFORMAZIONI GENERALI
Raffreddare con getti d'acqua i contenitori per evitare la decomposizione del prodotto e lo sviluppo di sostanze potenzialmente pericolose per la salute. Indossare sempre l'equipaggiamento completo di protezione antincendio. Raccogliere le acque di spegnimento che non devono essere scaricate nelle fognature. Smaltire l'acqua contaminata usata per l'estinzione ed il residuo dell'incendio secondo le norme vigenti.
EQUIPAGGIAMENTO
Elmetto protettivo con visiera, indumenti ignifughi (giacca e pantaloni ignifughi con fasce intorno a braccia, gambe e vita), guanti da intervento (antincendio, antitaglio e dielettrici), autorespiratore (autoprotettore).

6. Misure in caso di rilascio accidentale.

6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza.
Eliminare ogni sorgente di ignizione (sigarette, fiamme, scintille, ecc.) dall'area in cui si è verificata la perdita. In caso di prodotto solido evitare la formazione di polvere spruzzando il prodotto con acqua se non ci sono controindicazioni. In caso di polveri disperse nell'aria o vapori adottare una protezione respiratoria. Bloccare la perdita se non c'è pericolo. Non manipolare i contenitori danneggiati o il prodotto fuoriuscito senza aver prima indossato l'equipaggiamento protettivo appropriato. Allontanare le persone non equipaggiate. Per le informazioni relative ai rischi per l'ambiente e la salute, alla protezione delle vie respiratorie, alla ventilazione ed ai mezzi individuali di protezione, fare riferimento alle altre sezioni di questa scheda.

6.2. Precauzioni ambientali.
Impedire che il prodotto penetri nelle fognature, nelle acque superficiali, nelle falde freatiche e nelle aree confinate.

6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica.
In caso di prodotto liquido aspirarlo in recipiente idoneo (in materiale non incompatibile con il prodotto) e assorbire il prodotto fuoriuscito con materiale assorbente inerte (sabbia, vermiculite, terra di diatomee, Kieselguhr, ecc.). Raccogliere la maggior parte del materiale risultante con attrezzature antiscintilla e depositarlo in contenitori per lo smaltimento. In caso di prodotto solido raccogliere con mezzi meccanici antiscintilla il prodotto fuoriuscito ed inserirlo in contenitori di plastica. Eliminare il residuo con getti d'acqua se non ci sono controindicazioni. Provvedere ad una sufficiente areazione del luogo interessato dalla perdita. Lo smaltimento del materiale contaminato deve essere effettuato conformemente alle disposizioni del punto 13.

6.4. Riferimento ad altre sezioni.
Eventuali informazioni riguardanti la protezione individuale e lo smaltimento sono riportate alle sezioni 8 e 13.

7. Manipolazione e immagazzinamento.

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura.
Stoccare in contenitori chiusi etichettati.

7.2. Condizioni per l`immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità.
Normali condizioni di stoccaggio senza particolari incompatibilità.

CHIMPEX INDUSTRIALE SPA

7.3. Usi finali particolari.
Informazioni non disponibili.

8. Controllo dell`esposizione/protezione individuale.

8.1. Parametri di controllo.

Descrizione	Tipo	Stato	TWA/8h mg/m3	ppm	STEL/15min mg/m3	ppm	
IDROSSIDO DI SODIO	TLV-ACGIH				2 (C)		

(C) = CEILING.

8.2. Controlli dell`esposizione.

Considerato che l'utilizzo di misure tecniche adeguate dovrebbe sempre avere la priorità rispetto agli equipaggiamenti di protezione personali, assicurare una buona ventilazione nel luogo di lavoro tramite un'efficace aspirazione locale oppure con lo scarico dell'aria viziata. Se tali operazioni non consentono di tenere la concentrazione del prodotto sotto i valori limite di esposizione sul luogo di lavoro, indossare una idonea protezione per le vie respiratorie. Durante l`utilizzo del prodotto fare riferimento all`etichetta di pericolo per i dettagli. Durante la scelta degli equipaggiamenti protettivi personali chiedere eventualmente consiglio ai propri fornitori di sostanze chimiche. I dispositivi di protezione personali devono essere conformi alle normative vigenti sottoindicate.
PROTEZIONE DELLE MANI
Proteggere le mani con guanti da lavoro di categoria III (rif. Direttiva 89/686/CEE e norma EN 374) quali in PVA, butile, fluoroelastomero o equivalenti. Per la scelta definitiva del materiale dei guanti da lavoro si devono considerare: degradazione, tempo di rottura e permeazione. Nel caso di preparati la resistenza dei guanti da lavoro deve essere verificata prima dell'utilizzo in quanto non prevedibile.
I guanti hanno un tempo di usura che dipende dalla durata di esposizione.
PROTEZIONE DEGLI OCCHI
Indossare visiera a cappuccio o visiera protettiva abbinata a occhiali ermetici (rif. norma EN 166).
PROTEZIONE DELLA PELLE
Indossare abiti da lavoro con maniche lunghe e calzature di sicurezza per uso professionale di categoria III ((rif. Direttiva 89/686/CEE e norma EN 344). Lavarsi con acqua e sapone dopo aver rimosso gli indumenti protettivi.
PROTEZIONE RESPIRATORIA
In caso di superamento del valore di soglia di una o più delle sostanze presenti nel preparato, riferito all`esposizione giornaliera nell`ambiente di lavoro o a una frazione stabilita dal servizio di prevenzione e protezione aziendale, indossare una maschera con filtro di tipo E o di tipo universale la cui classe (1, 2 o 3) dovrà essere scelta in relazione alla concentrazione limite di utilizzo (rif. Norma EN 141).
L`utilizzo di mezzi di protezione delle vie respiratorie, come maschere con cartuccia per vapori organici e per polveri/nebbie, è necessario in assenza di misure tecniche per limitare l`esposizione del lavoratore. La protezione offerta dalle maschere è comunque limitata.
Nel caso in cui la sostanza considerata sia inodore o la sua soglia olfattiva sia superiore al relativo limite di esposizione e in caso di emergenza, ovvero quando i livelli di esposizione sono sconosciuti oppure la concentrazione di ossigeno nell'ambiente di lavoro sia inferiore al 17% in volume, indossare un autorespiratore ad aria compressa a circuito aperto (rif. norma EN 137) oppure respiratore a presa d'aria esterna per l'uso con maschera intera, semimaschera o boccaglio (rif. norma EN 138).
Prevedere un sistema per il lavaggio oculare e doccia di emergenza.

9. Proprietà fisiche e chimiche.

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali.

Stato Fisico	liquido
Colore	incolore
Odore	inodore
Soglia di odore.	ND (non disponibile).
pH.	> 13
Punto di fusione o di congelamento.	0 °C.
Punto di ebollizione.	117 °C.
Intervallo di distillazione.	ND (non disponibile).
Punto di infiammabilità.	ND (non disponibile).
Tasso di evaporazione	ND (non disponibile).
Infiammabilità di solidi e gas	Non Infiammabile
Limite inferiore infiammabilità.	ND (non disponibile).
Limite superiore infiammabilità.	ND (non disponibile).
Limite inferiore esplosività.	ND (non disponibile).
Limite superiore esplosività.	ND (non disponibile).
Pressione di vapore.	< 13,3 hPa
Densità Vapori	Nessun dato
Peso specifico.	1,082 Kg/l

CHIMPEX INDUSTRIALE SPA

Solubilità	molto solubile
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua:	ND (non disponibile).
Temperatura di autoaccensione.	ND (non disponibile).
Temperatura di decomposizione.	ND (non disponibile).
Viscosità	12-120 mPa.s a 20°C
Proprietà ossidanti	Non comburente

9.2. Altre informazioni.

VOC (Direttiva 1999/13/CE) :	0
VOC (carbonio volatile) :	0
Idrosolubilità	solubile

10. Stabilità e reattività.

10.1. Reattività.
Non vi sono particolari pericoli di reazione con altre sostanze nelle normali condizioni di impiego.

10.2. Stabilità chimica.
Il prodotto è stabile nelle normali condizioni di impiego e di stoccaggio.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose.
In condizioni di uso e stoccaggio normali non sono prevedibili reazioni pericolose.

10.4. Condizioni da evitare.
Nessuna in particolare. Attenersi tuttavia alla usuali cautele nei confronti dei prodotti chimici.

IDROSSIDO DI SODIO: esposizione all'aria, all'umidità e a fonti di calore.

10.5. Materiali incompatibili.
IDROSSIDO DI SODIO: acidi forti, ammoniaca, zinco, piombo, alluminio, acqua e liquidi infiammabili.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi.
Per decomposizione termica o in caso di incendio si possono liberare gas e vapori potenzialmente dannosi alla salute.

11. Informazioni tossicologiche.

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici.
Il prodotto è corrosivo e provoca gravi ustioni e vescicolazioni sulla pelle, che possono comparire anche successivamente all'esposizione. Le ustioni causano forte bruciore e dolore. A contatto con gli occhi provoca gravi lesioni e può causare opacità della cornea, lesione dell'iride, colorazione irreversibile dell'occhio. Gli eventuali vapori sono caustici per l'apparato respiratorio e possono provocare edema polmonare, i cui sintomi diventano manifesti, a volte, solo dopo qualche ora.
I sintomi di esposizione possono comprendere: sensazione di bruciore, tosse, respirazione asmatica, laringite, respiro corto, cefalea, nausea e vomito.
L'ingestione può provocare ustioni alla bocca, alla gola e all'esofago; vomito, diarrea, edema, rigonfiamento della laringe e conseguente soffocamento. Può avvenire anche perforazione del tratto gastrointestinale.

IDROSSIDO DI SODIO

LD50 (Oral):	1350 mg/kg Rat
LD50 (Dermal):	1350 mg/kg Rat

12. Informazioni ecologiche.

Utilizzare secondo le buone pratiche lavorative, evitando di disperdere il prodotto nell'ambiente. Avvisare le autorità competenti se il prodotto ha raggiunto corsi d'acqua o fognature o se ha contaminato il suolo o la vegetazione.

LEGISLAZIONE: Attenersi alle disposizioni legislative locali. In Italia rispettare:
D.Lgs. 11 maggio 1999, n° 152 relativo a DISPOSIZIONI SULLA TUTELA DELLE ACQUE DALL`INQUINAMENTO (recepimento delle direttive 91/271/CEE e 91/676/CEE
limite negli scarichi idrici finali:
pH : 5,5 - 9,5
Cloruri : limite 1200 mg/l come Cl- (non si applica agli scarichi in mare
D.P.R. 203/88. Attuazione delle direttive CEE n° 80/779, 82/884, 84/360, 85/203
D.L 22/97 Attuazione delle direttive CEE n° 91/156, 91/689, 94/62.
Classificazione: rifiuto speciale (residuo derivante da lavorazioni industriali)
Classificazione: CER 060202 - rifiuto pericoloso –

CHIMPEX INDUSTRIALE SPA

12.1. Tossicità.
FITOTOSSICITA`: Il prodotto è estremamente corrosivo ed alcalino. Evitare la contaminazione ambientale

TOSSICITÀ` ACQUATICA
TLM: 125 ppm NaOH / 4 giorni (pesce mosca) La soluzione acquosa a pH 10.9 è letale per il pesce oro.

12.2. Persistenza e degradabilità.
Informazioni non disponibili.

12.3. Potenziale di bioaccumulo.
Informazioni non disponibili.

12.4. Mobilità nel suolo.
Il prodotto viene facilmente assorbito dal terreno.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB.
Informazioni non disponibili.

12.6. Altri effetti avversi.
Informazioni non disponibili.

13. Considerazioni sullo smaltimento.

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti.
Riutilizzare, se possibile. I residui del prodotto sono da considerare rifiuti speciali pericolosi. La pericolosità dei rifiuti che contengono in parte questo prodotto deve essere valutata in base alle disposizioni legislative vigenti.
Lo smaltimento deve essere affidato ad una società autorizzata alla gestione dei rifiuti, nel rispetto della normativa nazionale ed eventualmente locale.
IMBALLAGGI CONTAMINATI
Gli imballaggi contaminati devono essere inviati a recupero o smaltimento nel rispetto delle norme nazionali sulla gestione dei rifiuti.

14. Informazioni sul trasporto.

Il trasporto deve essere effettuato da veicoli autorizzati al trasporto di merce pericolosa secondo le prescrizioni dell'edizione vigente dell'Accordo A.D.R. e le disposizioni nazionali applicabili.
Il trasporto deve essere effettuato negli imballaggi originali e, comunque, in imballaggi che siano costituiti da materiali inattaccabili dal contenuto e non suscettibili di generare con questo reazioni pericolose. Gli addetti al carico e allo scarico della merce pericolosa devono aver ricevuto un'appropriata formazione sui rischi presentati dal preparato e sulle eventuali procedure da adottare nel caso si verifichino situazioni di emergenza.

Trasporto stradale o ferroviario:

Classe ADR/RID:	8	UN:	1824
Packing Group:	II		
Etichetta:	8		
Nr. Kemler:	80		
Nome tecnico:	IDROSSIDO DI SODIO IN SOLUZIONE		

Trasporto marittimo:

Classe IMO:	8	UN:	1824
Packing Group:	II		
Label:	8		
Marine Pollutant.	NO		
Proper Shipping Name:	SODIUM HYDROXIDE SOLUTION		

Trasporto aereo:

IATA:	8	UN:	1824
Packing Group:	II		
Label:	8		
Proper Shipping Name:	SODIUM HYDROXIDE SOLUTION		

CHIMPEX INDUSTRIALE SPA

15. Informazioni sulla regolamentazione.

15.1. Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela.

Categoria Seveso. Nessuna.

Restrizioni relative al prodotto o alle sostanze contenute secondo l'Allegato XVII Regolamento (CE) 1907/2006.
Prodotto.
Punto. 3

Sostanze in Candidate List (Art. 59 REACH).
Nessuna.

Sostanze soggette ad autorizzazione (Allegato XIV REACH).
Nessuna.

Controlli Sanitari.
I lavoratori esposti a questo agente chimico pericoloso per la salute devono essere sottoposti alla sorveglianza sanitaria effettuata secondo le disposizioni dell'art. 41 del D.Lgs. 81 del 9 aprile 2008 salvo che il rischio per la sicurezza e la salute del lavoratore sia stato valutato irrilevante, secondo quanto previsto dall'art. 224 comma 2.

15.2. Valutazione della sicurezza chimica.

Non è stata elaborata una valutazione di sicurezza chimica per la miscela e le sostanze in essa contenute.

16. Altre informazioni.

Testo delle indicazioni di pericolo (H) citate alle sezioni 2-3 della scheda:

Skin Corr. 1A	Corrosione cutanea, categoria 1A
H314	Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

Testo delle frasi di rischio (R) citate alle sezioni 2-3 della scheda:

R35	PROVOCA GRAVI USTIONI.

BIBLIOGRAFIA GENERALE:
1. Direttiva 1999/45/CE e successive modifiche
2. Direttiva 67/548/CEE e successive modifiche ed adeguamenti
3. Regolamento (CE) 1907/2006 del Parlamento Europeo (REACH)
4. Regolamento (CE) 1272/2008 del Parlamento Europeo (CLP)
5. Regolamento (CE) 790/2009 del Parlamento Europeo (I Atp. CLP)
6. Regolamento (CE) 453/2010 del Parlamento Europeo
7. The Merck Index. Ed. 10
8. Handling Chemical Safety
9. Niosh - Registry of Toxic Effects of Chemical Substances
10. INRS - Fiche Toxicologique
11. Patty - Industrial Hygiene and Toxicology
12. N.I. Sax - Dangerous properties of Industrial Materials-7 Ed., 1989

Nota per l`utilizzatore:
Le informazioni contenute in questa scheda si basano sulle conoscenze disponibili presso di noi alla data dell`ultima versione.
L`utilizzatore deve assicurarsi della idoneità e completezza delle informazioni in relazione allo specifico uso del prodotto.
Non si deve interpretare tale documento come garanzia di alcuna proprietà specifica del prodotto.
Poichè l'uso del prodotto non cade sotto il nostro diretto controllo, è obbligo dell'utilizzatore osservare sotto la propria responsabilità le leggi e le disposizioni vigenti in materia di igiene e sicurezza. Non si assumono responsabilità per usi impropri.

Modifiche rispetto alla revisione precedente.
Sono state apportate variazioni alle seguenti sezioni:
01 / 02 / 09.

CHIMPEX INDUSTRIALE SPA

Henkel

Henkel Italia S.r.l. a socio unico 20157 Milano

LUBELLI IMBALLAGGI S.R.L.

ZONA INDUSTRIALE
73044 GALATONE

Date/ Date. 17.05.2018
Codice cliente: 286656

Spett.le Ditta,

Con la presente Vi inviamo le schede di sicurezza aggiornate per gli articoi sotto elencati.

In conformità con Regolamento (CE) n. 1907/2006 della ComunitàEuropea per la gestione di preparati e/o sostanze pericolose, le schede di sicurezza vanno consegnate:

- alla prima fornitura dell'articolo e
- in seguito a qualsiasi modifica significativa apportata negli ultimi 12 mesi.

Nel caso in cui rivendiate i prodotti in questione (ad esempio come grossisti), siete a vostra volta tenuti ad informare in maniera analoga i vostri clienti.

Vogliate notare che, con effetto immediato, gli scenari di esposizione, per le sostanze per le quali è stata predisposta una valutazione della sicurezza chimica, possono essere scaricati dal sito mymsds.henkel.com. Il link diretto, se applicabile, si trova alla fine della scheda di sicurezza.

Vi invitiamo a consegnare la documentazione anche a quanti, nella vostra ditta, siano responsabili della sicurezza sul lavoro, della protezione sanitaria e del maneggio dei prodotti stessi.

Questa pubblicazione annulla e sostituisce ogni edizione precedente.

Cordiali saluti

Henkel Italia S.p.A

Codice articolo.	Descrizione articolo	Numero SDB	L
1209570	AQUENCE FB 5000 known as Super-Lok 5000	328470V04.00	I

Scheda di Dati di Sicurezza secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

SDS n.: 328470
V004.0

AQUENCE FB 5000 known as Super-Lok 5000

revisione: 10.04.2017
Stampato: 17.05.2018
Sostituisce versione del: 22.06.2016

SEZIONE 1: Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa

1.1. Identificatore del prodotto
AQUENCE FB 5000 known as Super-Lok 5000

1.2. Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati
Uso previsto:
Aditivo per la trasformazione della carta

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza
Henkel Italia S.r.l. a socio unico
Cod. Fisc. e P. IVA 00100960608
Via Amoretti 78
20157 Milano

Italia

Telefono: +39 (0039) 02 357921
N. fax: +39 (0039) 02 3552550

ua-productsafety.it@henkel.com

1.4. Numero telefonico di emergenza
Numero telefonico di emergenza: 800452661 (operativo 24h/24h tutti i giorni)

N° telefonico Centro Antiveleni di Niguarda 02 66101029 (operativo 24h/24h)

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione (CLP):
La sostanza o la miscela non sono pericolose secondo il Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP).

2.2. Elementi dell'etichetta

Elementi dell'etichetta (CLP):

La sostanza o la miscela non sono pericolose secondo il Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP).

Informazioni supplementari	EUH210 Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta. Contiene 1,2-benzisotiazol-3(2H)-one; Isotiazolinone miscela 3:1 (CIT/MIT). Può provocare una reazione allergica.

2.3. Altri pericoli
Il prodotto non è pericoloso se usato in accordo con le raccomandazioni d'uso.
Non soddisfa i criteri di Persistente, Bioaccumulabile e Tossico (PBT), molto Persistente e molto Bioaccumulabile (vPvB).

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2. Miscele

Descrizione chimica:
Colla a basa dacqua
Sostanze base della preparazione:
Acetato polivinilico

Dichiarazione degli ingredienti in accordo con CLP (CE) n°1272/2008:

Componenti pericolosi no. CAS	Numero EC REACH-Reg No.	contenuto	Classificazione
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one 2634-33-5	220-120-9	50 - < 500 PPM	Aquatic Acute 1 H400 Aquatic Chronic 2 H411 Acute Tox. 4; Orale H302 Skin Irrit. 2 H315 Skin Sens. 1 H317 Eye Dam. 1 H318
Isotiazolinone miscela 3:1 (CIT/MIT) 55965-84-9		1,5 - < 15 PPM	Acute Tox. 2 H330 Acute Tox. 3 H301 Acute Tox. 2 H310 Skin Corr. 1B H314 Skin Sens. 1A H317 Aquatic Acute 1 H400 Aquatic Chronic 1 H410 Fattore M (Tossicità acuta per l'ambiente acquatico): 100 Fattore M (Tossicità cronica per l'ambiente acquatico) 10

Per il testo completo delle frasi H e altre abbreviazioni vedere punto 16 "altre informazioni".
Per le sostanze senza classificazione possono esistere limiti di esposizione sul luogo di lavoro comunitari.

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Inalazione:
Aria fresca, in caso di disturbi prolungati consultare un medico.

Contatto con la pelle:
Sciacquare con acqua corrente e sapone. Applicare una crema per la pelle. Togliere immediatamente gli indumenti contaminati. Eventualmente consultare un dermatologo.

Contatto con gli occhi:
Sciacquare sotto acqua corrente (per almeno 10 minuti); eventualmente consultare un medico.

Ingestione:
Sciacquare la bocca, bere 1-2 bicchieri d'acqua, non provocare il vomito, consultare un medico.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati
Dopo ripetuto contatto del prodotto con la pelle non si possono escludere reazioni allergiche.

4.3. Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e trattamenti speciali
Vedere la sezione: Descrizione delle misure di primo soccorso

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione
Mezzi di estinzione idonei:
Sono idonei tutti gli agenti estinguenti.

Mezzi estinguenti che non devono essere utilizzati per ragioni di sicurezza:
Getto d'acqua ad alta pressione

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela
Possibilità di formazione di gas tossici in caso di incendio.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi
Utilizzare un equipaggiamento respiratorio adatto alle condizioni ambientali dell'aria.
Indossare equipaggiamento protettivo.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza
Indossare indumenti di protezione personale
Pericolo di scivolamento dovuto a fuoriuscita di prodotto

6.2. Precauzioni ambientali
Non immettere nelle fognature, nelle acque superficiali e freatiche

6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica
Raccogliere con materiale assorbente (sabbia, torba, segatura).
Smaltimento del materiale contaminato conformemente a la sezione 13.

6.4. Riferimento ad altre sezioni
Vedere le avvertenze alla sezione 8.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura
Misure igieniche:
Durante il lavoro non mangiare, bere o fumare.
Lavarsi le mani prima delle pause e a fine turno.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità
Garantire una buona ventilazione/aspirazione
Conservare in luogo fresco ed asciutto.
Temperature tra + 5 °C e + 35 °C

7.3. Usi finali particolari
Additivo per la trasformazione della carta

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Limiti di esposizione professionale

Valido per
Italia

nessuno

Indici di esposizione biologica:
nessuno

8.2. Controlli dell'esposizione:

Istruzioni per la configurazione di impianti tecnici:
Garantire una buona ventilazione/aspirazione

Protezione delle vie respiratorie:
In caso di formazione di aerosol, si raccomanda di indossare un idoneo dispositivo di protezione respiratoria equipaggiato con un filtro ABEK P2 (EN 14387).
Questa raccomandazione dovrebbe essere applicata considerando le condizioni locali.

Protezione delle mani:
Guanti di protezione contro agenti chimici (EN 374). Materiali idonei per brevi contatti o spruzzi (consigliato: indice di protezione minimo 2, corrispondente a > 30 minuti di tempo di permeazione in conformità con la EN 374): Policloroprene (CR; >= 1 mm spessore) o lattice naturale (NR; >=1 mm spessore) Materiali idonei anche per contatti diretti prolungati (consigliato: indice di protezione minimo 6, corrispondente a > 480 minuti di tempo di permeazione in conformità con la EN 374): Policloroprene (CR; >= 1 mm spessore) o lattice naturale (NR; >=1 mm spessore) Le indicazioni si basano su dati bibliografici ed informazioni di case produttrici di guanti o sono derivate per analogia da sostanze simili. Va ricordato che - a causa di molteplici fattori di influenza (ad es. la temperatura) - il tempo utile di un guanto di protezione contro agenti chimici nella prassi può risultare molto più breve rispetto al tempo di permeazione individuato ai sensi della EN 374. In presenza di segni di logoramento i guanti devono essere sostituiti.

Protezione degli occhi:
Occhiali protettivi
Le attrezzature di protezione degli occhi devono essere conformi alla norma EN166.

Protezione del corpo:
Indossare equipaggiamento protettivo.
L'abbigliamento di protezione deve essere conforme alla norma EN 14605 per schizzi di liquido o EN 13982 per le polveri.

Indicazioni per l'equipaggiamento di protezione individuale:
Usare solo protezione personale etichettata CE secondo la Direttiva 89/686/CEE.
Le informazioni fornite sui dispositivi di protezione individuale sono solo a scopo informativo. Deve essere effettuata una valutazione completa del rischio prima di utilizzare questo prodotto per determinare il dispositivo di protezione individuale adeguato alle condizioni locali. I dispositivi di protezione individuale devono essere conformi alla norma EN pertinente.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto	liquido liquido bianco
Odore	delicato
Soglia olfattiva	Nessun dato disponibile / Non applicabile
pH	Nessun dato disponibile / Non applicabile
Punto di ebollizione	Nessun dato disponibile / Non applicabile
Punto di infiammabilità	Nessun punto di fiamma fino a 250° C.
Temperatura di decomposizione	Nessun dato disponibile / Non applicabile
Pressione di vapore	Nessun dato disponibile / Non applicabile
Densità	Nessun dato disponibile / Non applicabile
Densità apparente	Nessun dato disponibile / Non applicabile
Viscosità (Brookfield; Apparecchio: RVT; 20 °C (68 °F); freq. rot.: 20 min-1; Mandrino N.: 3)	2.500 - 3.000 mPa s
Viscosità (cinematica)	Nessun dato disponibile / Non applicabile
Proprietà esplosive	Nessun dato disponibile / Non applicabile
Solubilità (qualitativa) (20 °C (68 °F); Solv.: acqua)	miscibile
Temperatura di solidificazione	Nessun dato disponibile / Non applicabile
Punto di fusione	Nessun dato disponibile / Non applicabile

Infiammabilità	Nessun dato disponibile / Non applicabile
Temperatura di autoaccensione	Nessun dato disponibile / Non applicabile
Limite di esplosività	Nessun dato disponibile / Non applicabile
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua	Nessun dato disponibile / Non applicabile
Tasso di evaporazione	Nessun dato disponibile / Non applicabile
Densità di vapore	Nessun dato disponibile / Non applicabile
Proprietà ossidanti	Nessun dato disponibile / Non applicabile

9.2. Altre informazioni

Nessun dato disponibile / Non applicabile

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività
Non se ne conoscono in condizioni normali di utilizzo.

10.2. Stabilità chimica
Stabile se immagazzinato osservando le raccomandazioni.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose
Vedere la sezione reattività

10.4. Condizioni da evitare
Non se ne conoscono in condizioni normali di utilizzo.

10.5. Materiali incompatibili
Il prodotto non è pericoloso se usato in accordo con le raccomandazioni d'uso.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi
A temperature superiori si può verificare la dissociazione di acido acetico.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Dati tossicologici generali:
La miscela è classificata sulla base delle informazioni di pericolosità per gli ingredienti come definito dai criteri di classificazione per le miscele per ogni classe di pericolo o in base alle differenziazioni presenti in Allegato I dil Regolamento (CE) N. 1272/2008. Le informazioni disponibili di salute/ecologiche rilevanti per le sostanze sono indicate nella sezione 3 di seguito.

Sensibilizzazione:
Dopo ripetuto contatto del prodotto con la pelle non si possono escludere reazioni allergiche.

Tossicità orale acuta:

Componenti pericolosi no. CAS	Valore tipico	Valore	Modalità di applicazione	Tempo di esposizione	Specie	Metodo
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one 2634-33-5	Acute toxicity estimate (ATE)	670 mg/kg	oral			Giudizio di un esperto
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one 2634-33-5	LD50	670 - 784 mg/kg			Ratto	EPA Guideline
Isotiazolinone miscela 3:1 (CIT/MIT) 55965-84-9	LD50	53 mg/kg	oral		Ratto	non specificato

Tossicità per inalazione acuta:

Componenti pericolosi no. CAS	Valore tipico	Valore	Modalità di applicazione	Tempo di esposizione	Specie	Metodo
Isotiazolinone miscela 3:1 (CIT/MIT) 55965-84-9	LC50	0,171 mg/L	aerosol	4 H	Ratto	OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity)

Tossicità dermica acuta:

Componenti pericolosi no. CAS	Valore tipico	Valore	Modalità di applicazione	Tempo di esposizione	Specie	Metodo
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one 2634-33-5	LD50	> 5.000 mg/kg	dermal		Ratto	EPA OPP 81-2 (Acute Dermal Toxicity)
Isotiazolinone miscela 3:1 (CIT/MIT) 55965-84-9	LD50	87,12 mg/kg	dermal		Coniglio	OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)

Corrosione/irritazione cutanea:

Componenti pericolosi no. CAS	Risultato	Tempo di esposizione	Specie	Metodo
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one 2634-33-5	moderatamente irritante	4 H	Coniglio	EPA OPP 81-5 (Acute Dermal Irritation)
Isotiazolinone miscela 3:1 (CIT/MIT) 55965-84-9	corrosivo			non specificato

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi:

Componenti pericolosi no. CAS	Risultato	Tempo di esposizione	Specie	Metodo
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one 2634-33-5	estremamente irritante	48 H	Coniglio	EPA OPP 81-4 (Acute Eye Irritation)

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea:

Componenti pericolosi no. CAS	Risultato	Tipo di test	Specie	Metodo
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one 2634-33-5	sensibilizzante	Guinea-Pig Maximization Test» (GPMT)	Porcellino d'India	Magnusson and Kligman Method
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one 2634-33-5	sensibilizzante	Mouse local lymphnode assay (LLNA)	topo	OECD Guideline 429 (Skin Sensitisation: Local Lymph Node Assay)
Isotiazolinone miscela 3:1 (CIT/MIT) 55965-84-9	Sensibilizzante		Porcellino d'India	non specificato

Mutagenicità sulle cellule germinali:

Componenti pericolosi no. CAS	Risultato	Tipo di studio / Via di somministrazione	Attivazione metabolica / Tempo di esposizione	Specie	Metodo
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one 2634-33-5	negativo	bacterial reverse mutation assay (e.g Ames test)	con o senza		OECD Guideline 471 (Bacterial Reverse Mutation Assay)
	negativo	saggio di mutazione genica della cellula di mammifero	con o senza		OECD Guideline 476 (In vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test)
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one 2634-33-5	negativo	orale: ingozzamento		topo	OECD Guideline 474 (Mammalian Erythrocyte Micronucleus Test)
	negativo	orale: non specificato		Ratto	OECD Guideline 486 (Unscheduled DNA Synthesis (UDS) Test with Mammalian Liver Cells in vivo)

Tossicità dopo somministrazioni ripetute

Componenti pericolosi no. CAS	Risultato	Modalità di applicazione	Tempo di esposizione/ Frequenza del trattamento	Specie	Metodo
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one 2634-33-5	NOAEL=10 mg/kg	orale: ingozzamento	90 daysdaily	Ratto	OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity in Rodents)

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

Dati ecologici generali:
La miscela è classificata sulla base delle informazioni di pericolosità per gli ingredienti come definito dai criteri di classificazione per le miscele per ogni classe di pericolo o in base alle differenziazioni presenti in Allegato I dil Regolamento (CE) N. 1272/2008. Le informazioni disponibili di salute/ecologiche rilevanti per le sostanze sono indicate nella sezione 3 di seguito.
Non disperdere il prodotto negli scarichi, nel terreno e nelle acque.

12.1. Tossicità

Componenti pericolosi no. CAS	Valore tipico	Valore	Studio di tossicità acuta	Tempo di esposizione	Specie	Metodo
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one 2634-33-5	LC50	1,4 mg/L	Fish	96 H	Salmo gairdneri (new name: Oncorhynchus mykiss)	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
	NOEC	0,21 mg/L	Fish	30 Giorni	Oncorhynchus mykiss	OECD Guideline 215 (Fish, Juvenile Growth Test)
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one 2634-33-5	EC50	1,05 mg/L	Daphnia	48 H	Daphnia magna	OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one 2634-33-5	EC50	0,11 mg/L	Algae	72 H	Pseudokirchnerella subcapitata	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
	EC10	0,04 mg/L	Algae	72 H	Pseudokirchnerella subcapitata	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one 2634-33-5	EC50	23 mg/L	Bacteria	3 H	activated sludge of a predominantly domestic sewage	OECD Guideline 209 (Activated Sludge, Respiration Inhibition Test)
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one 2634-33-5	NOEC	1,2 mg/L	chronic Daphnia	21 Giorni	Daphnia magna	OECD 211 (Daphnia magna, Reproduction Test)
Isotiazolinone miscela 3:1 (CIT/MIT) 55965-84-9	LC50	0,22 mg/L	Fish	96 H	Oncorhynchus mykiss	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
	NOEC	0,098 mg/L	Fish	28 Giorni	Oncorhynchus mykiss	OECD 210 (fish early life stage toxicity test)
Isotiazolinone miscela 3:1 (CIT/MIT) 55965-84-9	EC50	0,12 mg/L	Daphnia	48 H	Daphnia magna	OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)
Isotiazolinone miscela 3:1 (CIT/MIT) 55965-84-9	EC50	0,0052 mg/L	Algae	48 H	Skeletonema costatum	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
	NOEC	0,00064 mg/L	Algae	48 H	Skeletonema costatum	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
Isotiazolinone miscela 3:1 (CIT/MIT) 55965-84-9	EC20	0,97 mg/L	Bacteria	3 H	activated sludge	OECD Guideline 209 (Activated Sludge, Respiration Inhibition Test)
Isotiazolinone miscela 3:1 (CIT/MIT) 55965-84-9	NOEC	0,0036 mg/L	chronic Daphnia	21 Giorni	Daphnia magna	OECD 211 (Daphnia magna, Reproduction Test)

12.2. Persistenza e degradabilità

Componenti pericolosi no. CAS	Risultato	Modalità di applicazione	Degradabilità	Metodo
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one 2634-33-5	Degradabile rapidamente	non specificato	> 70 %	OECD Guideline 309 (Aerobic Mineralisation in Surface WaterSimulation Biodegradation Test)
Isotiazolinone miscela 3:1 (CIT/MIT) 55965-84-9	inerentemente biodegradabile	aerobico	100 %	OECD Guideline 302 B (Inherent biodegradability: Zahn-Wellens/EMPA Test)
	facilmente biodegradabile	aerobico	> 60 %	OECD Guideline 301 D (Ready Biodegradability: Closed Bottle Test)

12.3. Potenziale di bioaccumulo / 12.4. Mobilità nel suolo

Componenti pericolosi no. CAS	LogPow	Fattore di bioconcentrazione (BCF)	Tempo di esposizione	Specie	Temperatura	Metodo

1,2-benzisotiazol-3(2H)-one 2634-33-5 1,2-benzisotiazol-3(2H)-one 2634-33-5	< 3	6,62		non specificato		OECD Guideline 305 (Bioconcentration: Flow-through Fish Test) EU Method A.8 (Partition Coefficient)
Isotiazolinone miscela 3:1 (CIT/MIT) 55965-84-9 Isotiazolinone miscela 3:1 (CIT/MIT) 55965-84-9	-0,71 - 0,75	3,6		Calcolo	20 °C	QSAR (Quantitative Structure Activity Relationship) OECD Guideline 117 (Partition Coefficient (n-octanol / water), HPLC Method)

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Componenti pericolosi no. CAS	PBT/vPvB
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one 2634-33-5	Non soddisfa i criteri di Persistente, Bioaccumulabile e Tossico (PBT), molto Persistente e molto Bioaccumulabile (vPvB).
Isotiazolinone miscela 3:1 (CIT/MIT) 55965-84-9	Non soddisfa i criteri di Persistente, Bioaccumulabile e Tossico (PBT), molto Persistente e molto Bioaccumulabile (vPvB).

12.6. Altri effetti avversi

Nessun dato disponibile.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Smaltimento del prodotto:
Deve essere sottoposto a trattamento speciale con il benestare dell'autorità locale competente.

Codice rifiuti

I codici di smaltimento rifiuti EWC non sono legati al prodotto, bensì alla sua provenienza d'origine. Per questo motivo l'azienda produttrice non può fornire codici rifiuti per prodotti che vengano impiegati in campi diversi.
08 04 09 Adesivi e sigillanti di scarto contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

14.1. Numero UN

Sostanza non pericolosa ai sensi di RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR

14.2. Nome di spedizione dell'ONU

Sostanza non pericolosa ai sensi di RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

Sostanza non pericolosa ai sensi di RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR

14.4. Gruppo d'imballaggio

Sostanza non pericolosa ai sensi di RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR

14.5. Pericoli per l'ambiente

Sostanza non pericolosa ai sensi di RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Sostanza non pericolosa ai sensi di RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR

14.7. Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC

non applicabile

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

Contenuto COV 0 %
(VOCV 814.018 Ord. sui COV CH)

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

La valutazione della sicurezza chimica non è stata svolta

Norme nazionali/avvertenze (Italy):

Informazioni generali: (IT):

D.Lgs 334 del 17/08/99 Rischi di incidenti rilevanti (Direttiva Seveso Bis).
D.Lgs n. 152 del 3 aprile 2006 "Testo Unico Ambientale" e successive modifiche e adeguamenti
D.Lgs n. 81 del 9 aprile 2008 "Testo Unico salute e sicurezza sui luoghi di lavoro"
Regolamento europeo 1907/2006 REACH
DPR n. 22 del 05/02/97 Rifiuti
D.Lgs. n. 65 del 14/03/03 Classificazione, imballaggio ed etichettatura dei preparati pericolosi
Direttiva 67/548/CEE e successivi adeguamenti fino al XXIX incluso (Direttiva 2004/73/CE)
Regolamento n. 648/2004/CE (Regolamento Detergenti)
Direttiva europea 98/8/CE Biocidi e successivi adeguamenti.
Regolamento europeo 1272/2008 CLP.
Regolamento europeo 790/2009.

SEZIONE 16: Altre informazioni

L'etichettatura del prodotto è indicata nella sezione 2. I testi completi delle abbreviazioni indicate dai codici in questa scheda di sicurezza sono i seguenti:

H301 Tossico se ingerito.
H302 Nocivo se ingerito.
H310 Letale per contatto con la pelle.
H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
H315 Provoca irritazione cutanea.
H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.
H318 Provoca gravi lesioni oculari.
H330 Letale se inalato.
H400 Molto tossico per gli organismi acquatici.
H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Ulteriori informazioni:
Le indicazioni si basano sulle nostre attuali conoscenze e si riferiscono al prodotto allo stato di fornitura. Esse hanno lo scopo di descrivere i nostri prodotti dal punto di vista sicurezza e non intendono garantire alcuna caratteristica.

Le modifiche rilevanti in questa scheda di dati di sicurezza sono indicate con linee verticali al margine sinistro nel corpo di questo documento. Il testo corrispondente è mostrato in un colore differente su sfondo grigio.

Scheda di Dati di Sicurezza

SEZIONE 1. Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa

1.1. Identificatore del prodotto

Codice:	**405VI4205300**
Denominazione	**VIOLA 053 HD WB BASE**

1.2. Pertinenti usi identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

Descrizione/Utilizzo	**Inchiostro liquido base acqua per stampa flessografica**

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Ragione Sociale	**WBS INK SRL**
Indirizzo	**Viale dei Mareschi, 8/i**
Località e Stato	**10051 Avigliana (To)** **Italy** **tel. +39 011 9348130** **fax +39 011 9348604**
e-mail della persona competente, responsabile della scheda dati di sicurezza	**info@wbsink.com**
Resp. dell'immissione sul mercato:	**Salvatore Sanfilippo**

1.4. Numero telefonico di emergenza

Per informazioni urgenti rivolgersi a	**+39 011 9348130**

SEZIONE 2. Identificazione dei pericoli.

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela.

Il prodotto è classificato pericoloso ai sensi delle disposizioni di cui alle Direttive 67/548/CEE e 1999/45/CE (e successive modifiche ed adeguamenti). Il prodotto pertanto richiede una scheda dati di sicurezza conforme alle disposizioni del Regolamento (CE) 1907/2006 e successive modifiche.
Eventuali informazioni aggiuntive riguardanti i rischi per la salute e/o l'ambiente sono riportate alle sez. 11 e 12 della presente scheda.

Simboli di pericolo:	N
Frasi R:	51/53

2.2. Elementi dell'etichetta.

Etichettatura di pericolo ai sensi delle direttive 67/548/CEE e 1999/45/CE e successive modifiche ed adeguamenti.

N

PERICOLOSO PER L'AMBIENTE

R51/53	TOSSICO PER GLI ORGANISMI ACQUATICI, PUÒ PROVOCARE A LUNGO TERMINE EFFETTI NEGATIVI PER L'AMBIENTE ACQUATICO.
S29	NON GETTARE I RESIDUI NELLE FOGNATURE.
S61	NON DISPERDERE NELL'AMBIENTE. RIFERIRSI ALLE ISTRUZIONI SPECIALI/ SCHEDE INFORMATIVE IN MATERIA DI SICUREZZA.

2.3. Altri pericoli.

Informazioni non disponibili.

SEZIONE 3. Composizione/informazioni sugli ingredienti.

3.1. Sostanze.

Informazione non pertinente.

3.2. Miscele.

Contiene:

Identificazione.	Conc. %.	Classificazione 67/548/CEE.	Classificazione 1272/2008 (CLP).
C.I. PIGMENT VIOLET 27 - C.I. 42535:3			
CAS. 12237-62-6	32,5 - 35	N R51/53	Aquatic Chronic 2 H411
CE. 235-468-7			
INDEX. -			
Nr. Reg. 01-2119928536-31-			
ETANOLAMINA			
CAS. 141-43-5	1 - 1,5	C R34, Xn R20/21/22	Acute Tox. 4 H302, Acute Tox. 4 H312, Acute Tox. 4 H332, Skin Corr. 1B H314, STOT SE 3 H335
CE. 205-483-3			
INDEX. 603-030-00-8			
Nr. Reg. 01-2119486455-28-			

Nota: Valore superiore del range escluso.
Il testo completo delle frasi di rischio (R) e delle indicazioni di pericolo (H) è riportato alla sezione 16 della scheda.

T+ = Molto Tossico(T+), T = Tossico(T), Xn = Nocivo(Xn), C = Corrosivo(C), Xi = Irritante(Xi), O = Comburente(O), E = Esplosivo(E), F+ = Estremamente Infiammabile(F+), F = Facilmente Infiammabile(F), N = Pericoloso per l'Ambiente(N)

SEZIONE 4. Misure di primo soccorso.

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso.
OCCHI: Eliminare eventuali lenti a contatto. Lavarsi immediatamente ed abbondantemente con acqua per almeno 30/60 minuti, aprendo bene le palpebre. Consultare subito un medico.
PELLE: Togliersi di dosso gli abiti contaminati. Farsi immediatamente la doccia. Consultare subito un medico.
INGESTIONE: Far bere acqua nella maggior quantità possibile. Consultare subito un medico. Non indurre il vomito se non espressamente autorizzati dal medico.
INALAZIONE: Chiamare subito un medico. Portare il soggetto all'aria aperta, lontano dal luogo dell'incidente. Se la respirazione cessa, praticare la respirazione artificiale. Adottare precauzioni adeguate per il soccorritore.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati.
Per sintomi ed effetti dovuti alle sostanze contenute, vedere al cap. 11.

4.3. Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e trattamenti speciali.
Informazioni non disponibili.

SEZIONE 5. Misure antincendio.

5.1. Mezzi di estinzione.
MEZZI DI ESTINZIONE IDONEI
I mezzi di estinzione sono quelli tradizionali: anidride carbonica, schiuma, polvere ed acqua nebulizzata.
MEZZI DI ESTINZIONE NON IDONEI
Nessuno in particolare.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela.
PERICOLI DOVUTI ALL'ESPOSIZIONE IN CASO DI INCENDIO
Evitare di respirare i prodotti di combustione.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi.
INFORMAZIONI GENERALI
Raffreddare con getti d'acqua i contenitori per evitare la decomposizione del prodotto e lo sviluppo di sostanze potenzialmente pericolose per la salute. Indossare sempre l'equipaggiamento completo di protezione antincendio. Raccogliere le acque di spegnimento che non devono essere scaricate nelle fognature. Smaltire l'acqua contaminata usata per l'estinzione ed il residuo dell'incendio secondo le norme vigenti.
EQUIPAGGIAMENTO
Indumenti normali per la lotta al fuoco, come un autorespiratore ad aria compressa a circuito aperto (EN 137), completo antifiamma (EN469), guanti antifiamma (EN 659) e stivali per Vigili del Fuoco (HO A29 oppure A30).

SEZIONE 6. Misure in caso di rilascio accidentale.

6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza.
Informazioni non disponibili.

6.2. Precauzioni ambientali.
Evitare la dispersione del materiale nelle fognature e nelle falde acquifere.
Se ciò dovesse avvenire avvisare immediatamente le autorità competenti.
Estinguere le fonti di accensione o di calore.
Evitare la formazione di polveri.
Raccogliere la maggior parte del prodotto solido con mezzi meccanici e riporlo in contenitori chiudibili debitamente etichettati.
Disporre il successivo smaltimento in accordo con le normative Vigenti.
Per le informazioni relative ai rischi per l'ambiente, la salute ed i mezzi di protezione, fare riferimento alle altre sezioni in scheda.

6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica.
Informazioni non disponibili.

6.4. Riferimento ad altre sezioni.
Informazioni non disponibili.

SEZIONE 7. Manipolazione e immagazzinamento.

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura.
Assicurarsi che nell'ambiente ci sia ventilazione sufficiente. Evitare la formazione o la diffusione di polvere nell'aria.

7.2. Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità.
CONDIZIONI DI STOCCAGGIO: Conservare in ambiente fresco e ventilato. Tenere lontano da sorgenti di ignizione. Evitare il contatto con acqua o umidità. Assicurarsi che la camera di stoccaggio abbia muri di ritenzione.
IMBALLAGGIO ADATTO: Deve essere tenuto solo nell'imballaggio originale.

7.3. Usi finali particolari.
Informazioni non disponibili.

SEZIONE 8. Controllo dell'esposizione/protezione individuale.

8.1. Parametri di controllo.

Riferimenti Normativi:

Italia	Decreto Legislativo 9 Aprile 2008, n.81.
Svizzera	Valeurs limites d'exposition aux postes de travail 2012.
OEL EU	Direttiva 2009/161/UE; Direttiva 2006/15/CE; Direttiva 2004/37/CE; Direttiva 2000/39/CE.
TLV-ACGIH	ACGIH 2012

C.I. PIGMENT VIOLET 27 - C.I. 42535:3

Concentrazione prevista di non effetto sull'ambiente - PNEC.

Valore di riferimento per il compartimento terrestre	1,5372936	mg/kg
Valore di riferimento in acqua dolce	0,0108	mg/l
Valore di riferimento in acqua marina	0,00108	mg/l
Valore di riferimento per i microorganismi STP	87	mg/l

Salute - Livello derivato di non effetto - DNEL / DMEL

	Effetti sui consumatori.				Effetti sui lavoratori			
Via di Esposizione	Locali acuti	Sistemici acuti	Locali cronici	Sistemici cronici	Locali acuti	Sistemici acuti	Locali cronici	Sistemici cronici
Orale.			VND	4,166667 mg/kg				
Inalazione.			VND	0,00181159 mg/l			VND	0,00734649 mg/l
Dermica.			VND	2,083333 mg/kg			VND	8,375 mg/kg

SEZIONE 8. Controllo dell'esposizione/protezione individuale. ... / >>

ETANOLAMINA

Valore limite di soglia.

Tipo	Stato	TWA/8h		STEL/15min		
		mg/m3	ppm	mg/m3	ppm	
TLV	I	2,5	1	7,6	3	PELLE
TLV	CH	5	2	10	4	
OEL	EU	2,5	1	7,6	3	PELLE
TLV-ACGIH		7,5	3	15	6	

Legenda:
(C) = CEILING ; INALAB = Frazione Inalabile ; RESPIR = Frazione Respirabile ; TORAC = Frazione Toracica.
VND = pericolo identificato ma nessun DNEL/PNEC disponibile ; NEA = nessuna esposizione prevista ; NPI = nessun pericolo identificato.

8.2. Controlli dell'esposizione.

Considerato che l'utilizzo di misure tecniche adeguate dovrebbe sempre avere la priorità rispetto agli equipaggiamenti di protezione personali, assicurare una buona ventilazione nel luogo di lavoro tramite un'efficace aspirazione locale.
PROTEZIONE DELLE MANI
Proteggere le mani con guanti da lavoro di categoria III (rif. norma EN 374).
Per la scelta definitiva del materiale dei guanti da lavoro si devono considerare: compatibilità, degradazione, tempo di rottura e permeazione.
Nel caso di preparati la resistenza dei guanti da lavoro agli agenti chimici deve essere verificata prima dell'utilizzo in quanto non prevedibile. I guanti hanno un tempo di usura che dipende dalla durata e dalla modalità d'uso.
PROTEZIONE DELLA PELLE
Indossare abiti da lavoro con maniche lunghe e calzature di sicurezza per uso professionale di categoria I (rif. Direttiva 89/686/CEE e norma EN ISO 20344). Lavarsi con acqua e sapone dopo aver rimosso gli indumenti protettivi.
PROTEZIONE DEGLI OCCHI
Si consiglia di indossare occhiali protettivi ermetici (rif. norma EN 166).
PROTEZIONE RESPIRATORIA
In caso di superamento del valore di soglia (es. TLV-TWA) della sostanza o di una o più delle sostanze presenti nel prodotto, si consiglia di indossare una maschera con filtro di tipo A la cui classe (1, 2 o 3) dovrà essere scelta in relazione alla concentrazione limite di utilizzo. (rif. norma EN 14387). Nel caso fossero presenti gas o vapori di natura diversa e/o gas o vapori con particelle (aerosol, fumi, nebbie, ecc.) occorre prevedere filtri di tipo combinato.
L'utilizzo di mezzi di protezione delle vie respiratorie è necessario in caso le misure tecniche adottate non siano sufficienti per limitare l'esposizione del lavoratore ai valori di soglia presi in considerazione. La protezione offerta dalle maschere è comunque limitata.
Nel caso in cui la sostanza considerata sia inodore o la sua soglia olfattiva sia superiore al relativo TLV-TWA e in caso di emergenza, indossare un autorespiratore ad aria compressa a circuito aperto (rif. norma EN 137) oppure un respiratore a presa d'aria esterna (rif. norma EN 138). Per la corretta scelta del dispositivo di protezione delle vie respiratorie, fare riferimento alla norma EN 529.
Le emissioni da processi produttivi, comprese quelle da apparecchiature di ventilazione dovrebbero essere controllate ai fini del rispetto della normativa di tutela ambientale.
I residui del prodotto non devono essere scaricati senza controllo nelle acque di scarico o nei corsi d'acqua.

SEZIONE 9. Proprietà fisiche e chimiche.

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali.

Stato Fisico	liquido
Colore	Viola
Odore	Non disponibile.
Soglia olfattiva.	Non disponibile.
pH.	8,2-9,2
Punto di fusione o di congelamento.	Non disponibile.
Punto di ebollizione iniziale.	Non disponibile.
Intervallo di ebollizione.	Non disponibile.
Punto di infiammabilità.	Non disponibile.
Tasso di evaporazione	Non disponibile.
Infiammabilità di solidi e gas	Non disponibile.
Limite inferiore infiammabilità.	Non disponibile.
Limite superiore infiammabilità.	Non disponibile.
Limite inferiore esplosività.	Non disponibile.
Limite superiore esplosività.	Non disponibile.
Tensione di vapore.	Non disponibile.
Densità Vapori	Non disponibile.
Densità relativa.	1,150 Kg/l
Solubilità	Miscibile con acqua
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua:	Non disponibile.
Temperatura di autoaccensione.	Non disponibile.
Temperatura di decomposizione.	Non disponibile.
Viscosità	Non disponibile.
Proprietà esplosive	Non disponibile.
Proprietà ossidanti	Non disponibile.

SEZIONE 9. Proprietà fisiche e chimiche. ... / >>

9.2. Altre informazioni.

VOC (Direttiva 1999/13/CE) :	1,59 %	-	18,28	g/litro.
VOC (carbonio volatile) :	0,63 %	-	7,30	g/litro.

SEZIONE 10. Stabilità e reattività.

10.1. Reattività.
Informazioni non disponibili.

10.2. Stabilità chimica.
Stabile in condizioni normali.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose.
ETANOLAMINA: può reagire pericolosamente con: acrilonitrile, cloroepossipropano, acido clorosolforico, cloruro di idrogeno, composti ferro-zolfo, acido acetico, anidride acetica, mesitil ossido, acido nitrico, acido solforico, acido minerali forti, vinil acetato, nitrato di cellulosa.

10.4. Condizioni da evitare.
una temperatura maggiore di 125°C può causare decomposizione.

ETANOLAMINA: evitare l'esposizione all'aria e a fonti di calore.

10.5. Materiali incompatibili.
Acidi forti.

ETANOLAMINA: ferro, acidi forti e forti ossidanti.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi.
Nella combustione emette fumi tossici di ioduro di cianuro. Nella combustione emette fumi tossici di anidride carbonica/ossido di carbonio. Nella combustione emette fumi tossici di ossidi di azoto.

ETANOLAMINA: ossidi di azoto, ossidi di carbonio.

SEZIONE 11. Informazioni tossicologiche.

Non sono noti episodi di danno alla salute dovuti all'esposizione al prodotto. In ogni caso si raccomanda di operare nel rispetto delle regole di buona igiene industriale. Il preparato può, in soggetti particolarmente sensibili, provocare lievi effetti sulla salute per esposizione all'inalazione e/o assorbimento cutaneo e/o contatto con gli occhi e/o ingestione.

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici.

LD50(orale ratto) >2000 MG/KG.

C.I. PIGMENT VIOLET 27 - C.I. 42535:3

LD50 (Orale).	> 6000 mg/kg Ratto - Durata:7d
LD50 (Cutanea).	1000 mg/kg Ratto - Durata:7d

SEZIONE 12. Informazioni ecologiche.

Il prodotto è da considerarsi come pericoloso per l'ambiente e presenta tossicità per gli organismi acquatici con la possibilità di provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

12.1. Tossicità.
Ecotossicità: DAPHNIA 48H EC50< 1.0 mg/l FISH 96H LC50<100 mg/l.

C.I. PIGMENT VIOLET 27 - C.I. 42535:3

LC50 - Pesci.	12 mg/l/96h
EC50 - Crostacei.	6,5 mg/l/48h Daphnia

12.2. Persistenza e degradabilità.

Persistenza e biodegradabilità: Non biodegradabile.

C.I. PIGMENT VIOLET 27 - C.I. 42535:3
NON Rapidamente Biodegradabile.

SEZIONE 12. Informazioni ecologiche. ... / >>

12.3. Potenziale di bioaccumulo.

Potenziale di bioaccumulo: Nessun dato diponibile.

12.4. Mobilità nel suolo.

Mobilità: non volatile - poco solubile in acqua - galleggia sull'acqua.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB.

In base ai dati disponibili, il prodotto non contiene sostanze PBT o vPvB in percentuale superiore a 0,1%.

12.6. Altri effetti avversi.

Informazioni non disponibili.

SEZIONE 13. Considerazioni sullo smaltimento.

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti.

Riutilizzare, se possibile. I residui del prodotto sono da considerare rifiuti speciali pericolosi. La pericolosità dei rifiuti che contengono in parte questo prodotto deve essere valutata in base alle disposizioni legislative vigenti.
Lo smaltimento deve essere affidato ad una società autorizzata alla gestione dei rifiuti, nel rispetto della normativa nazionale ed eventualmente locale.
Evitare assolutamente di disperdere il prodotto nel terreno, in fognature o corsi d'acqua.
Il trasporto dei rifiuti può essere soggetto all'ADR.
IMBALLAGGI CONTAMINATI
Gli imballaggi contaminati devono essere inviati a recupero o smaltimento nel rispetto delle norme nazionali sulla gestione dei rifiuti.

SEZIONE 14. Informazioni sul trasporto.

Il trasporto deve essere effettuato da veicoli autorizzati al trasporto di merce pericolosa secondo le prescrizioni dell'edizione vigente dell'Accordo A.D.R. e le disposizioni nazionali applicabili.
Il trasporto deve essere effettuato negli imballaggi originali e, comunque, in imballaggi che siano costituiti da materiali inattaccabili dal contenuto e non suscettibili di generare con questo reazioni pericolose. Gli addetti al carico e allo scarico della merce pericolosa devono aver ricevuto un'appropriata formazione sui rischi presentati dal preparato e sulle eventuali procedure da adottare nel caso si verifichino situazioni di emergenza.

Trasporto stradale o ferroviario:

Classe ADR/RID:	9	UN:	3082
Packing Group:	III		
Etichetta:	9		
Nr. Kemler:	90		
Limited Quantity.	5 L		
Codice di restrizione in galleria.	(E)		
Nome tecnico:	MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S. (C.I. PIGMENT VIOLET 27 - C.I. 42535:3)		

Trasporto marittimo:

Classe IMO:	9	UN:	3082
Packing Group:	III		
Label:	9		
EMS:	F-A, S-F		
Marine Pollutant.	YES		
Proper Shipping Name:	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (C.I. PIGMENT VIOLET 27 - C.I. 42535:3)		

SEZIONE 14. Informazioni sul trasporto. ... / >>

Trasporto aereo:

IATA:	9	UN:	3082	
Packing Group:	III			
Label:	9			
Cargo:				
Istruzioni Imballo:	964		Quantità massima:	450 L
Pass.:				
Istruzioni Imballo:	964		Quantità massima:	450 L
Istruzioni particolari:	A97, A158			
Proper Shipping Name:	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (C.I. PIGMENT VIOLET 27 - C.I. 42535:3)			

SEZIONE 15. Informazioni sulla regolamentazione.

15.1. Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela.

Categoria Seveso. 9ii

Restrizioni relative al prodotto o alle sostanze contenute secondo l'Allegato XVII Regolamento (CE) 1907/2006.
Prodotto.
Punto. 3

Sostanze in Candidate List (Art. 59 REACH).
Nessuna.
Sostanze soggette ad autorizzazione (Allegato XIV REACH).
Nessuna.
Sostanze soggette ad obbligo di notifica di esportazione Reg. (CE) 649/2012:
Nessuna.

Sostanze soggette alla Convenzione di Rotterdam:
Nessuna.

Sostanze soggette alla Convenzione di Stoccolma:
Nessuna.

Controlli Sanitari.
Informazioni non disponibili.

15.2. Valutazione della sicurezza chimica.

Non è stata elaborata una valutazione di sicurezza chimica per la miscela e le sostanze in essa contenute.

SEZIONE 16. Altre informazioni.

Testo delle indicazioni di pericolo (H) citate alle sezioni 2-3 della scheda:

Acute Tox. 4	Tossicità acuta, categoria 4
Skin Corr. 1B	Corrosione cutanea, categoria 1B
STOT SE 3	Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola, categoria 3
Aquatic Chronic 2	Pericoloso per l'ambiente acquatico, tossicità cronica, categoria 2
H302	Nocivo se ingerito.
H312	Nocivo per contatto con la pelle.
H332	Nocivo se inalato.
H314	Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
H335	Può irritare le vie respiratorie.
H411	Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Testo delle frasi di rischio (R) citate alle sezioni 2-3 della scheda:

R20/21/22	NOCIVO PER INALAZIONE, CONTATTO CON LA PELLE E PER INGESTIONE.
R34	PROVOCA USTIONI.
R51/53	TOSSICO PER GLI ORGANISMI ACQUATICI, PUÒ PROVOCARE A LUNGO TERMINE EFFETTI NEGATIVI PER L'AMBIENTE ACQUATICO.

LEGENDA:
- ADR: Accordo europeo per il trasporto delle merci pericolose su strada
- CAS NUMBER: Numero del Chemical Abstract Service
- CE50: Concentrazione che dà effetto al 50% della popolazione soggetta a test

SEZIONE 16. Altre informazioni. ... / >>

- CE NUMBER: Numero identificativo in ESIS (archivio europeo delle sostanze esistenti)
- CLP: Regolamento CE 1272/2008
- DNEL: Livello derivato senza effetto
- EmS: Emergency Schedule
- GHS: Sistema armonizzato globale per la classificazione e la etichettatura dei prodotti chimici
- IATA DGR: Regolamento per il trasporto di merci pericolose della Associazione internazionale del trasporto aereo
- IC50: Concentrazione di immobilizzazione del 50% della popolazione soggetta a test
- IMDG: Codice marittimo internazionale per il trasporto delle merci pericolose
- IMO: International Maritime Organization
- INDEX NUMBER: Numero identificativo nell'Annesso VI del CLP
- LC50: Concentrazione letale 50%
- LD50: Dose letale 50%
- OEL: Livello di esposizione occupazionale
- PBT: Persistente, bioaccumulante e tossico secondo il REACH
- PEC: Concentrazione ambientale prevedibile
- PEL: Livello prevedibile di esposizione
- PNEC: Concentrazione prevedibile priva di effetti
- REACH: Regolamento CE 1907/2006
- RID: Regolamento per il trasporto internazionale di merci pericolose su treno
- TLV: Valore limite di soglia
- TLV CEILING: Concentrazione che non deve essere superata durante qualsiasi momento dell'esposizione lavorativa.
- TWA STEL: Limite di esposizione a breve termine
- TWA: Limite di esposizione medio pesato
- VOC: Composto organico volatile
- vPvB: Molto persistente e molto bioaccumulante secondo il REACH.

BIBLIOGRAFIA GENERALE:

1. Direttiva 1999/45/CE e successive modifiche
2. Direttiva 67/548/CEE e successive modifiche ed adeguamenti
3. Regolamento (CE) 1907/2006 del Parlamento Europeo (REACH)
4. Regolamento (CE) 1272/2008 del Parlamento Europeo (CLP)
5. Regolamento (CE) 790/2009 del Parlamento Europeo (I Atp. CLP)
6. Regolamento (CE) 453/2010 del Parlamento Europeo
7. Regolamento (CE) 286/2011 del Parlamento Europeo (II Atp. CLP)
8. Regolamento (CE) 618/2012 del Parlamento Europeo (III Atp. CLP)
9. The Merck Index. Ed. 10
10. Handling Chemical Safety
11. Niosh - Registry of Toxic Effects of Chemical Substances
12. INRS - Fiche Toxicologique
13. Patty - Industrial Hygiene and Toxicology
14. N.I. Sax - Dangerous properties of Industrial Materials-7 Ed., 1989
15. Sito Web Agenzia ECHA

Nota per l'utilizzatore:
Le informazioni contenute in questa scheda si basano sulle conoscenze disponibili presso di noi alla data dell'ultima versione. L'utilizzatore deve assicurarsi della idoneità e completezza delle informazioni in relazione allo specifico uso del prodotto.
Non si deve interpretare tale documento come garanzia di alcuna proprietà specifica del prodotto.
Poichè l'uso del prodotto non cade sotto il nostro diretto controllo, è obbligo dell'utilizzatore osservare sotto la propria responsabilità le leggi e le disposizioni vigenti in materia di igiene e sicurezza. Non si assumono responsabilità per usi impropri.
Fornire adeguata formazione al personale addetto all'utilizzo di prodotti chimici.

Modifiche rispetto alla revisione precedente.
Sono state apportate variazioni alle seguenti sezioni:
01.

Scheda di Dati di Sicurezza

SEZIONE 1. Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa

1.1. Identificatore del prodotto

Codice:	**406NC4000605**
Denominazione	**VERNICE HS OPV 0605**

1.2. Pertinenti usi identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

Descrizione/Utilizzo	**Vernice liquida base acqua per stampa flessografica**

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Ragione Sociale	**WBS INK SRL**
Indirizzo	**Viale dei Mareschi, 8/i**
Località e Stato	**10051 Avigliana (To)** **Italy** **tel. +39 011 9348130** **fax +39 011 9348604**
e-mail della persona competente, responsabile della scheda dati di sicurezza	**info@wbsink.com**
Resp. dell'immissione sul mercato:	**Salvatore Sanfilippo**

1.4. Numero telefonico di emergenza

Per informazioni urgenti rivolgersi a	**+39 011 9348130**

SEZIONE 2. Identificazione dei pericoli.

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela.

Il prodotto non è classificato pericoloso ai sensi delle disposizioni di cui alle Direttive 67/548/CEE e 1999/45/CE (e successive modifiche ed adeguamenti). Il prodotto, comunque, contenendo sostanze pericolose in concentrazione tale da essere dichiarate alla sezione n.3, richiede una scheda dati di sicurezza con informazioni adeguate, in conformità al Regolamento (CE) 1907/2006 e successive modifiche.

2.2. Elementi dell'etichetta.

Il prodotto non richiede etichettatura di pericolo ai sensi delle direttive 67/548/CEE e 1999/45/CE e successive modifiche ed adeguamenti.

Simboli di pericolo: Nessuno.

Frasi di rischio (R): Nessuna.

Consigli di prudenza (S): Nessuno.

2.3. Altri pericoli.

Informazioni non disponibili.

SEZIONE 3. Composizione/informazioni sugli ingredienti.

3.1. Sostanze.

Informazione non pertinente.

SEZIONE 3. Composizione/informazioni sugli ingredienti. ... / >>

3.2. Miscele.

Contiene:

Identificazione.	Conc. %.	Classificazione 67/548/CEE.	Classificazione 1272/2008 (CLP).
DIPROPILEN GLICOL MONOMETILETERE			
CAS. 34590-94-8	2 - 2,5		Sostanza con un limite comunitario di esposizione sul posto di lavoro.
CE. 252-104-2			
INDEX. -			
Nr. Reg. 01-2119450011-60-xxxx			

Nota: Valore superiore del range escluso.
Il testo completo delle frasi di rischio (R) e delle indicazioni di pericolo (H) è riportato alla sezione 16 della scheda.

T+ = Molto Tossico(T+), T = Tossico(T), Xn = Nocivo(Xn), C = Corrosivo(C), Xi = Irritante(Xi), O = Comburente(O), E = Esplosivo(E), F+ = Estremamente Infiammabile(F+), F = Facilmente Infiammabile(F), N = Pericoloso per l'Ambiente(N)

SEZIONE 4. Misure di primo soccorso.

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso.
Non sono noti episodi di danno al personale addetto all'uso del prodotto. In caso di necessità, si adottino le seguenti misure generali:
INALAZIONE: Portare il soggetto all'aria aperta. Se la respirazione cessa, praticare la respirazione artificiale. Consultare subito un medico.
INGESTIONE: Consultare subito un medico. Indurre il vomito solo su indicazione del medico. Non somministrare nulla per via orale se il soggetto è incosciente.
OCCHI e PELLE: Lavare con molta acqua. In caso di irritazione persistente, consultare un medico.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati.
Non sono noti episodi di danno alla salute attribuibili al prodotto.

4.3. Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e trattamenti speciali.
Informazioni non disponibili.

SEZIONE 5. Misure antincendio.

5.1. Mezzi di estinzione.
MEZZI DI ESTINZIONE IDONEI
I mezzi di estinzione sono quelli tradizionali: anidride carbonica, schiuma, polvere ed acqua nebulizzata.
MEZZI DI ESTINZIONE NON IDONEI
Nessuno in particolare.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela.
PERICOLI DOVUTI ALL'ESPOSIZIONE IN CASO DI INCENDIO
Evitare di respirare i prodotti di combustione.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi.
INFORMAZIONI GENERALI
Raffreddare con getti d'acqua i contenitori per evitare la decomposizione del prodotto e lo sviluppo di sostanze potenzialmente pericolose per la salute. Indossare sempre l'equipaggiamento completo di protezione antincendio. Raccogliere le acque di spegnimento che non devono essere scaricate nelle fognature. Smaltire l'acqua contaminata usata per l'estinzione ed il residuo dell'incendio secondo le norme vigenti.
EQUIPAGGIAMENTO
Indumenti normali per la lotta al fuoco, come un autorespiratore ad aria compressa a circuito aperto (EN 137), completo antifiamma (EN469), guanti antifiamma (EN 659) e stivali per Vigili del Fuoco (HO A29 oppure A30).

SEZIONE 6. Misure in caso di rilascio accidentale.

6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza.
Bloccare la perdita se non c'è pericolo.
Indossare adeguati dispositivi di protezione (compresi i dispositivi di protezione individuale di cui alla sezione 8 della scheda dati di sicurezza) onde prevenire contaminazioni della pelle, degli occhi e degli indumenti personali. Queste indicazioni sono valide sia per gli addetti alle lavorazioni che per gli interventi in emergenza.

6.2. Precauzioni ambientali.
Impedire che il prodotto penetri nelle fognature, nelle acque superficiali, nelle falde freatiche.

6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica.
Aspirare il prodotto fuoriuscito in recipiente idoneo. Valutare la compatibilità del recipiente da utilizzare con il prodotto, verificando la sezione 10. Assorbire il rimanente con materiale assorbente inerte.
Provvedere ad una sufficiente areazione del luogo interessato dalla perdita. Verificare le eventuali incompatibilità per il materiale dei contenitori in sezione 7. Lo smaltimento del materiale contaminato deve essere effettuato conformemente alle disposizioni del punto 13.

SEZIONE 6. Misure in caso di rilascio accidentale. ... / >>

6.4. Riferimento ad altre sezioni.
Eventuali informazioni riguardanti la protezione individuale e lo smaltimento sono riportate alle sezioni 8 e 13.

SEZIONE 7. Manipolazione e immagazzinamento.

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura.
Manipolare il prodotto dopo aver consultato tutte le altre sezioni di questa scheda di sicurezza. Evitare la dispersione del prodotto nell'ambiente. Non mangiare, nè bere, nè fumare durante l'impiego.

7.2. Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità.
Mantenere il prodotto in contenitori chiaramente etichettati. Conservare i contenitori lontano da eventuali materiali incompatibili, verificando la sezione 10.

7.3. Usi finali particolari.
Informazioni non disponibili.

SEZIONE 8. Controllo dell'esposizione/protezione individuale.

8.1. Parametri di controllo.

Riferimenti Normativi:	
Italia	Decreto Legislativo 9 Aprile 2008, n.81.
Svizzera	Valeurs limites d'exposition aux postes de travail 2012.
OEL EU	Direttiva 2009/161/UE; Direttiva 2006/15/CE; Direttiva 2004/37/CE; Direttiva 2000/39/CE.
TLV-ACGIH	ACGIH 2012

DIPROPILEN GLICOL MONOMETILETERE

Valore limite di soglia.

Tipo	Stato	TWA/8h		STEL/15min		
		mg/m3	ppm	mg/m3	ppm	
TLV	I	308	50			PELLE
OEL	EU	308	50			PELLE
TLV-ACGIH		606	100	909 (C)	150 (C)	

Legenda:
(C) = CEILING ; INALAB = Frazione Inalabile ; RESPIR = Frazione Respirabile ; TORAC = Frazione Toracica.

8.2. Controlli dell'esposizione.

Osservare le misure di sicurezza usuali nella manipolazione di sostanze chimiche.
PROTEZIONE DELLE MANI
Non necessario.
PROTEZIONE DELLA PELLE
Non necessario.
PROTEZIONE DEGLI OCCHI
Non necessario.
PROTEZIONE RESPIRATORIA
In caso di superamento del valore di soglia (es. TLV-TWA) della sostanza o di una o più delle sostanze presenti nel prodotto, si consiglia di indossare una maschera con filtro di tipo A la cui classe (1, 2 o 3) dovrà essere scelta in relazione alla concentrazione limite di utilizzo. (rif. norma EN 14387). Nel caso fossero presenti gas o vapori di natura diversa e/o gas o vapori con particelle (aerosol, fumi, nebbie, ecc.) occorre prevedere filtri di tipo combinato.
L'utilizzo di mezzi di protezione delle vie respiratorie è necessario in caso le misure tecniche adottate non siano sufficienti per limitare l'esposizione del lavoratore ai valori di soglia presi in considerazione. La protezione offerta dalle maschere è comunque limitata.
Nel caso in cui la sostanza considerata sia inodore o la sua soglia olfattiva sia superiore al relativo TLV-TWA e in caso di emergenza, indossare un autorespiratore ad aria compressa a circuito aperto (rif. norma EN 137) oppure un respiratore a presa d'aria esterna (rif. norma EN 138). Per la corretta scelta del dispositivo di protezione delle vie respiratorie, fare riferimento alla norma EN 529.
Le emissioni da processi produttivi, comprese quelle da apparecchiature di ventilazione dovrebbero essere controllate ai fini del rispetto della normativa di tutela ambientale.

SEZIONE 9. Proprietà fisiche e chimiche.

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali.

Stato Fisico	liquido
Colore	trasparente
Odore	Non disponibile.
Soglia olfattiva.	Non disponibile.
pH.	8,2-9,2
Punto di fusione o di congelamento.	Non disponibile.
Punto di ebollizione iniziale.	Non disponibile.

SEZIONE 9. Proprietà fisiche e chimiche. ... / >>

Intervallo di ebollizione.	Non disponibile.
Punto di infiammabilità.	Non disponibile.
Tasso di evaporazione	Non disponibile.
Infiammabilità di solidi e gas	Non disponibile.
Limite inferiore infiammabilità.	Non disponibile.
Limite superiore infiammabilità.	Non disponibile.
Limite inferiore esplosività.	Non disponibile.
Limite superiore esplosività.	Non disponibile.
Tensione di vapore.	Non disponibile.
Densità Vapori	Non disponibile.
Densità relativa.	1,037 Kg/l
Solubilità	Miscibile con acqua
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua:	Non disponibile.
Temperatura di autoaccensione.	Non disponibile.
Temperatura di decomposizione.	Non disponibile.
Viscosità	Non disponibile.
Proprietà esplosive	Non disponibile.
Proprietà ossidanti	Non disponibile.

9.2. Altre informazioni.

VOC (Direttiva 1999/13/CE) :	4,28 % - 44,31		g/litro.
VOC (carbonio volatile) :	2,32 % - 24,03		g/litro.

SEZIONE 10. Stabilità e reattività.

10.1. Reattività.
Non vi sono particolari pericoli di reazione con altre sostanze nelle normali condizioni di impiego.

DIPROPILEN GLICOL MONOMETILETERE: può reagire con ossidanti. Scaldato a decomposizione emette fumi e vapori acri ed irritanti.

10.2. Stabilità chimica.
Il prodotto è stabile nelle normali condizioni di impiego e di stoccaggio.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose.
In condizioni di uso e stoccaggio normali non sono prevedibili reazioni pericolose.

10.4. Condizioni da evitare.
Nessuna in particolare. Attenersi tuttavia alla usuali cautele nei confronti dei prodotti chimici.

10.5. Materiali incompatibili.
Informazioni non disponibili.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi.
Informazioni non disponibili.

SEZIONE 11. Informazioni tossicologiche.

Non sono noti episodi di danno alla salute dovuti all'esposizione al prodotto. In ogni caso si raccomanda di operare nel rispetto delle regole di buona igiene industriale. Il preparato può, in soggetti particolarmente sensibili, provocare lievi effetti sulla salute per esposizione all'inalazione e/o assorbimento cutaneo e/o contatto con gli occhi e/o ingestione.

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici.
Informazioni non disponibili.

SEZIONE 12. Informazioni ecologiche.

Non essendo disponibili dati specifici sul preparato, utilizzare secondo le buone pratiche lavorative, evitando di disperdere il prodotto nell'ambiente. Evitare assolutamente di disperdere il prodotto nel terreno, in fognature o corsi d'acqua. Avvisare le autorità competenti se il prodotto ha raggiunto corsi d'acqua o fognature o se ha contaminato il suolo o la vegetazione. Adottare misure per ridurre al minimo gli effetti sulla falda acquifera.

12.1. Tossicità.
Informazioni non disponibili.

12.2. Persistenza e degradabilità.
Informazioni non disponibili.

12.3. Potenziale di bioaccumulo.
Informazioni non disponibili.

SEZIONE 12. Informazioni ecologiche. ... / >>

12.4. Mobilità nel suolo.
Informazioni non disponibili.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB.

In base ai dati disponibili, il prodotto non contiene sostanze PBT o vPvB in percentuale superiore a 0,1%.

12.6. Altri effetti avversi.

Informazioni non disponibili.

SEZIONE 13. Considerazioni sullo smaltimento.

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti.
Riutilizzare, se possibile. I residui del prodotto tal quali sono da considerare rifiuti speciali non pericolosi.
Lo smaltimento deve essere affidato ad una società autorizzata alla gestione dei rifiuti, nel rispetto della normativa nazionale ed eventualmente locale.
Evitare assolutamente di disperdere il prodotto nel terreno, in fognature o corsi d'acqua.
IMBALLAGGI CONTAMINATI
Gli imballaggi contaminati devono essere inviati a recupero o smaltimento nel rispetto delle norme nazionali sulla gestione dei rifiuti.

SEZIONE 14. Informazioni sul trasporto.

Il prodotto non è da considerarsi pericoloso ai sensi delle disposizioni vigenti in materia di trasporto di merci pericolose su strada (A.D.R.), su ferrovia (RID), via mare (IMDG Code) e via aerea (IATA).

SEZIONE 15. Informazioni sulla regolamentazione.

15.1. Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela.

Categoria Seveso. Nessuna.

Restrizioni relative al prodotto o alle sostanze contenute secondo l'Allegato XVII Regolamento (CE) 1907/2006.
Nessuna.

Sostanze in Candidate List (Art. 59 REACH).
Nessuna.
Sostanze soggette ad autorizzazione (Allegato XIV REACH).
Nessuna.
Sostanze soggette ad obbligo di notifica di esportazione Reg. (CE) 649/2012:
Nessuna.

Sostanze soggette alla Convenzione di Rotterdam:
Nessuna.

Sostanze soggette alla Convenzione di Stoccolma:
Nessuna.

Controlli Sanitari.
Informazioni non disponibili.

15.2. Valutazione della sicurezza chimica.

Non è stata elaborata una valutazione di sicurezza chimica per la miscela e le sostanze in essa contenute.

SEZIONE 16. Altre informazioni.

LEGENDA:
- ADR: Accordo europeo per il trasporto delle merci pericolose su strada
- CAS NUMBER: Numero del Chemical Abstract Service
- CE50: Concentrazione che dà effetto al 50% della popolazione soggetta a test
- CE NUMBER: Numero identificativo in ESIS (archivio europeo delle sostanze esistenti)
- CLP: Regolamento CE 1272/2008
- DNEL: Livello derivato senza effetto
- EmS: Emergency Schedule
- GHS: Sistema armonizzato globale per la classificazione e la etichettatura dei prodotti chimici
- IATA DGR: Regolamento per il trasporto di merci pericolose della Associazione internazionale del trasporto aereo

SEZIONE 16. Altre informazioni. ... / >>

- IC50: Concentrazione di immobilizzazione del 50% della popolazione soggetta a test
- IMDG: Codice marittimo internazionale per il trasporto delle merci pericolose
- IMO: International Maritime Organization
- INDEX NUMBER: Numero identificativo nell'Annesso VI del CLP
- LC50: Concentrazione letale 50%
- LD50: Dose letale 50%
- OEL: Livello di esposizione occupazionale
- PBT: Persistente, bioaccumulante e tossico secondo il REACH
- PEC: Concentrazione ambientale prevedibile
- PEL: Livello prevedibile di esposizione
- PNEC: Concentrazione prevedibile priva di effetti
- REACH: Regolamento CE 1907/2006
- RID: Regolamento per il trasporto internazionale di merci pericolose su treno
- TLV: Valore limite di soglia
- TLV CEILING: Concentrazione che non deve essere superata durante qualsiasi momento dell'esposizione lavorativa.
- TWA STEL: Limite di esposizione a breve termine
- TWA: Limite di esposizione medio pesato
- VOC: Composto organico volatile
- vPvB: Molto persistente e molto bioaccumulante secondo il REACH.

BIBLIOGRAFIA GENERALE:

1. Direttiva 1999/45/CE e successive modifiche
2. Direttiva 67/548/CEE e successive modifiche ed adeguamenti
3. Regolamento (CE) 1907/2006 del Parlamento Europeo (REACH)
4. Regolamento (CE) 1272/2008 del Parlamento Europeo (CLP)
5. Regolamento (CE) 790/2009 del Parlamento Europeo (I Atp. CLP)
6. Regolamento (CE) 453/2010 del Parlamento Europeo
7. Regolamento (CE) 286/2011 del Parlamento Europeo (II Atp. CLP)
8. Regolamento (CE) 618/2012 del Parlamento Europeo (III Atp. CLP)
9. The Merck Index. Ed. 10
10. Handling Chemical Safety
11. Niosh - Registry of Toxic Effects of Chemical Substances
12. INRS - Fiche Toxicologique
13. Patty - Industrial Hygiene and Toxicology
14. N.I. Sax - Dangerous properties of Industrial Materials-7 Ed., 1989
15. Sito Web Agenzia ECHA

Nota per l'utilizzatore:
Le informazioni contenute in questa scheda si basano sulle conoscenze disponibili presso di noi alla data dell'ultima versione. L'utilizzatore deve assicurarsi della idoneità e completezza delle informazioni in relazione allo specifico uso del prodotto.
Non si deve interpretare tale documento come garanzia di alcuna proprietà specifica del prodotto.
Poichè l'uso del prodotto non cade sotto il nostro diretto controllo, è obbligo dell'utilizzatore osservare sotto la propria responsabilità le leggi e le disposizioni vigenti in materia di igiene e sicurezza. Non si assumono responsabilità per usi impropri.
Fornire adeguata formazione al personale addetto all'utilizzo di prodotti chimici.

Modifiche rispetto alla revisione precedente.
Sono state apportate variazioni alle seguenti sezioni:
01.

Vice s.r.l.

SCHEDA DI SICUREZZA

In conformità Reg. CE n.° 1907/2006 (REACH) e al
Reg. UE n.° 830/2015

VIBIOS ONDA

Data di emissione:	09 05 2011
Data di revisione:	18 06 2018
Revisione n.	06

SEZIONE 1. IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA/MISCELA E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA

1.1 Identificatore del prodotto
Nome commerciale: VIBIOS ONDA
Famiglia chimica: miscela a base si isotiazolinoni

1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati
Usi identificati: battericida ad ampio spettro

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza
Vice s.r.l.
Via Fratelli Cervi, 25 – 31020 Villorba, Treviso - Italy
Tel. +39 0422 725829 – Fax +39 0422 725830
info@vice-srl.com – www.vice-srl.com

1.4 Numero telefonico di emergenza
CENTRI ANTIVELENO

Ospedale Niguarda di Milano	Tel. +39 02 66101029
Azienda Ospedaliera Università di Foggia	Tel. +39 0881 732326
Policlinico "Umberto I" di Roma	Tel. +39 06 49978000

SEZIONE 2. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela
Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008
Il prodotto è classificato secondo normativa CLP:
- Eye Dam 1 H318
- Skin Irrit. 2 H315
- Skin Sens 1 H317
- Aquatic Chronic 3 H412

2.2 Elementi dell'etichetta
Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008
- Pittogrammi di pericolo:

- Avvertenze: pericolo
- **componenti pericolosi che ne determinano l'etichetta**: 1,2-benzisotiazol-3(2H)-one e 2--metil-2H-isotiazol-3-one

- Indicazioni di pericolo:
H318 Provoca gravi lesioni oculari.
H315 Provoca irritazione cutanea
H317 Può provocare una reazione allergica cutanea
H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata

- Consigli di prudenza:
P261 Evitare di respirare gli aerosol
P280 Indossare guanti / indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso

P302+P352 In caso di contatto con la pelle: lavare abbondantemente con acqua e sapone
P305+P351+P338 In caso di contatto con gli occhi: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare
P337+P313 Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico
P501 Smaltire il prodotto/recipiente in punti di raccolta per rifiuti pericolosi o speciali

2.3 Altri pericoli:
Nessuno conosciuto

SEZIONE 3. COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

3.2 Miscele

		In conformità al regolamento (CE) Nr. 1272/2008		
Nome chimico	Conc. %	Classificazione CLP	Indicazioni di pericolo	Valori M Limiti specifici
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one n° CE: 220-120-9 n° CAS: 2634-33-5	1 – 2,5	GHS06 GHS05 GHS07 GHS09	Acute tox.2 H330 Eye Dam. 1 H318 Acute Tox. 4 H302 Skin Irrit. 2 H315 Skin Sens. 1 H317 Aquatic Acute 1 H400 Aquatic chronic 2 H411	C ≥ 0,05 % Skin Sens. 1 M = 1
2-metil-2H-isotiazol-3-one n° CE: 220-239-6 n° CAS: 2682-20-4	1 – 2,5	GHS06 GHS05 GHS07 GHS09	Acute tox. 3 H301 Acute tox. 2 H330 Skin corr. 1B H314 Eye dam.1 H318 Skin Sens. 1A H317 Aquatic acute 1 H400 Aquatic chronic 2 H411	 M = 1

Il testo delle indicazioni di pericolo è riportato al punto 16

SEZIONE 4. MISURE DI PRIMO SOCCORSO

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso
- Inalazione: Portare all'aria aperta. In caso di disturbi consultare un medico
- Occhi: Lavare con abbondante acqua corrente tenendo le palpebre ben aperte; togliere le lenti a contatto se è agevole farlo. Consultare un oculista appena possibile.
- Pelle: Togliersi di dosso gli indumenti contaminati. Lavare abbondantemente con acqua e sapone. In caso di irritazioni persistenti consultare un medico
- Ingestione: Sciacquare la bocca con acqua. Non provocare il vomito. In caso di malessere contattare un medico

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati
Manifestazioni allergiche.

4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali
Trattare cute e mucose con antistaminici e preparati a base di corticosteroidi

SEZIONE 5. MISURE ANTINCENDIO

5.1 Mezzi di estinzione
Idonei: acqua nebulizzata, polvere, CO2, schiuma
Non idonei: nessuno

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela
In caso di incendio possono svilupparsi gas tossici come: ossidi di azoto, monossido di carbonio, anidride solforosa

Vice s.r.l.
Via Fratelli Cervi, 25
31020 Villorba (Treviso) - Italy
vice-chemicals.com

Tel +39 0422 725829
Fax +39 0422 725830
info@vice-srl.com
vicesrl@pec.it

C.F. / P.I. 03459770263
Cap. Soc. € 10.400,00 i.v.
C.I.A. TV-BL 03459770263
REA TV N. 273783

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi
Indossare autorespiratore.

SEZIONE 6. MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza
Indossare l'abbigliamento di protezione personale, allontanare le persone non equipaggiate.
L'abbigliamento di protezione deve garantire la protezione completa e sicura della pelle e delle mucose

6.2 Precauzioni ambientali
Evitare lo spargimento. Il prodotto non deve assolutamente essere introdotto nelle acque di superficie. Se il prodotto è defluito in acque superficiali, acque freatiche, rete fognaria, avvertire le autorità competenti.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica
In caso di grossi spandimenti: fermare la fuga se non c'è pericolo. Circoscrivere la perdita con materiale assorbente e raccogliere il prodotto in un contenitore adatto, coprire il rimanente con del materiale assorbente e raccogliere meccanicamente. In caso di piccole perdite diluire con acqua e coprire con materiale assorbente. In entrambi i casi trattare il materiale assorbente contaminato in conformità alla normativa vigente

6.4 Riferimento ad altre sezioni
Sezione 13

SEZIONE 7. MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura
Provvedere all'accurata ventilazione dei luoghi di lavoro. Manipolare il prodotto utilizzando tutti i dispositivi di sicurezza necessari. Prevenire la contaminazione dell'aria sul luogo di lavoro evitando il riscaldamento del prodotto o la formazione di aerosol.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità
Non sono richiesti provvedimenti particolari. Conservare a temperatura tra 5°C e 30° C; proteggere dal calore e dai raggi diretti del sole

SEZIONE 8. CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

8.1 Parametri di controllo
2-metil-2H-isotiazol-3-one - CAS: 2682-20-4
TLV/TWA: 1.5 mg/m^3
TLV/STEL: 4.5 mg/m^3
DNEL: nessuna informazione disponibile
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one - CAS: 2634-33-5
Esposizione ad inalazione cronica – effetti locali - consumatori: 0 mg/m^3
Esposizione cutanea cronica – effetti locali - consumatori: 0,007 mg/kg /die
PNEC: nessuna informazione disponibile

8.2 Controlli dell'esposizione
- Protezione per gli occhi/viso: a seconda del rischio, provvedere ad una protezione degli occhi adeguata (occhiali di sicurezza a protezione laterale o a mascherina (goggles) e, se necessario, maschera di sicurezza) secondo la norma EN 166
- Protezione della pelle: in caso di esposizione a lungo termine: guanti di gomma butile, durata limite del materiale/guanti: 480 min, spessore minimo/ guanti: 0,7 mm, categoria III. In caso di esposizione a breve termine (protezione dagli schizzi): guanti di gomma nitrile, durata limite del materiale/guanti: 30 min, spessore minimo/ guanti: 0,4 mm. Questi tipi di guanti protettivi sono forniti da diversi produttori. Vi preghiamo di verificare le informazioni dettagliate fornite dal produttore, specialmente riguardo allo spessore minimo e alla durata limite minima. Considerare inoltre le condizioni di lavoro particolari nelle quali i guanti sono utilizzati. Utilizzare guanto conformi alla norma EN 374
- Protezione respiratoria: Protezione delle vie respiratorie in caso di formazione di aerosol o di nebbie, conformi alle norme EN 141 e EN 143
- Pericoli termici: nessuno richiesto

Vice s.r.l.
Via Fratelli Cervi, 25
31020 Villorba (Treviso) - Italy
vice-chemicals.com

Tel +39 0422 725829
Fax +39 0422 725830
info@vice-srl.com
vicesrl@pec.it

C.F. / P.I. 03459770263
Cap. Soc. € 10.400,00 i.v.
C.I.A. TV-BL 03459770263
REA TV N. 273783

SEZIONE 9. PROPRIETA' FISICHE E CHIMICHE

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto: liquido da incolore a giallino
Odore: lieve
soglia olfattiva: irrilevante ai fini della sicurezza
pH: 7.0 – 8.5
punto di fusione/punto di congelamento: < 0°C (soluzione acquosa)
punto di ebollizione: 100°C circa
punto di infiammabilità: non applicabile
velocità di evaporazione: nessuna informazione disponibile
infiammabilità (solidi, gas): nessuna informazione disponibile
limiti superiori/inferiori di infiammabilità o di esplosività: nessuna informazione disponibile
pressione di vapore: 23 hPa (H2O)
densità di vapore: nessuna informazione disponibile
Densità relativa a 20°C: 1,00 - 1,05 g/ml
Solubilità: completamente solubile in acqua
coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua nessuna informazione disponibile
temperatura di autoaccensione: non autoinfiammabile
temperatura di decomposizione: nessuna informazione disponibile
Viscosità a 20°C: < 50 mPas
proprietà esplosive: non esplosivo
proprietà ossidanti: nessuna informazione disponibile

9.2 Altre informazioni

Non sono disponibili altre informazioni

SEZIONE 10. STABILITÀ E REATTIVITÀ

10.1 Reattività

Nessuna se manipolato correttamente

10.2 Stabilità chimica

Stabile nelle normali condizioni operative. Al fine di evitare effetti negativi sul principio attivo il prodotto non deve essere diluito o miscelato con altri prodotti chimici prima dell'utilizzo

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Reazioni con ossidanti o riducenti

10.4 Condizioni da evitare

Nessuna conosciuta

10.5 Materiali incompatibili

Agenti ossidanti, riducenti, nucleofili

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Nessuno se immagazzinato e manipolato correttamente

SEZIONE 11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

- Tossicità acuta:
  - inalazione: LC50/4h aerosol >5 mg/l (ATE)
  - ingestione: LD50 >4000 mg/kg (ATE)
  - contatto con pelle: LD50 >4000mg/kg (ATE)
- Corrosione/irritazione cutanea: irritante
- Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi: provoca gravi lesioni oculari
- Sensibilizzazione respiratoria o cutanea: sensibilizzante per la pelle
- Mutagenicità delle cellule germinali: basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti
- Cancerogenicità: basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti
- Tossicità per la riproduzione: basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Vice s.r.l.
Via Fratelli Cervi, 25
31020 Villorba (Treviso) - Italy
vice-chemicals.com

Tel +39 0422 725829
Fax +39 0422 725830
info@vice-srl.com
vicesrl@pec.it

C.F. / P.I. 03459770263
Cap. Soc. € 10.400,00 i.v.
C.I.A. TV-BL 03459770263
REA TV N. 273783

- Tossicità specifica per gli organi bersaglio (STOT) – esposizione singola: basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti
- Tossicità specifica per gli organi bersaglio (STOT) – esposizione ripetuta: basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti
- Pericolo in caso di aspirazione: basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

1,2-benzisotiazol-3(2H)-one - CAS: 2634-33-5
inalazione: LC50/4h nessuna informazione disponibile
ingestione: LD50 orale ratto 597 mg/kg
contatto con pelle: LD50 cutanea ratto > 2000mg/kg
- Corrosione/irritazione cutanea: moderatamente irritante (coniglio)
- Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi: fortemente irritante (ratto)
- Sensibilizzazione respiratoria o cutanea: sensibilizzante per la pelle

2-metil-2H-isotiazol-3-one - CAS: 2682-20-4
inalazione: LC50/4h polveri e nebbie ratto 0,53 mg/l
ingestione: LD50 orale ratto 200 mg/kg
contatto con pelle: LD50 cutanea ratto 400 – 2000 mg/kg
- Corrosione/irritazione cutanea: corrosivo
- Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi: provoca gravi lesioni oculari
- Sensibilizzazione respiratoria o cutanea: sensibilizzante per la pelle

SEZIONE 12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

12.1 Tossicità
Ittio tossicità riferita alle sostanze citate nel punto 3:
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one - CAS: 2634-33-5
EC50/48h: 2,44 mg/L (daphnia magna)
LC50/96h: 0,74 mg/L (pesce)
EC50/72h: nessuna informazione disponibile (alghe)
2-metil-2H-isotiazol-3-one - CAS: 2682-20-4
EC50/48h: 0.056 mg/L (daphnia) letteratura
LC50/96h: 0.19 mg/L (pesce) letteratura
EC50/72h: nessuna informazione disponibile (alghe)

12.2 Persistenza e degradabilità
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one - CAS: 2634-33-5
Nessuna informazione disponibile
2-metil-2H-isotiazol-3-one - CAS: 2682-20-4
OECD308 Aquatic Sediment System: 1,28 – 22,1 d (half-life)
OECD309 Simulation Biodegradation test – Surface Water: 4,1 d (half-life) rapid biodegradable

12.3 Potenziale di bioaccumulo
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one - CAS: 2634-33-5
OECD117 log Pow (HPLC methos): 0.7 (n-Octanol/Water)
OECD305 fattore di bioconcentrazione: 6,95 BCF (pesce)
2-metil-2H-isotiazol-3-one - CAS: 2682-20-4
Fattore di bioconcentrazione BCF: 3,16 BCF (calcolato) - letteratura
OECD117 log Pow (HPLC methos): - 0.32 (n-Octanol/Water)
Valutazione: non si accumula negli organismi

12.4 Mobilità nel suolo
Nessuna informazione disponibile

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB
Questa miscela non contiene sostanze che corrispondono ai criteri PBT dell'allegato XIII del REACH.
Questa miscela non contiene sostanze che corrispondono ai criteri vPvB dell'allegato XIII del REACH.

12.6 Altri effetti avversi
Non sono previsto altri effetti negativi per l'ambiente.
Il prodotto non contiene sostanze che possono compromettere il valore AOX delle acque di scarico

Vice s.r.l.
Via Fratelli Cervi, 25
31020 Villorba (Treviso) - Italy
vice-chemicals.com

Tel +39 0422 725829
Fax +39 0422 725830
info@vice-srl.com
vicesrl@pec.it

C.F. / P.I. 03459770263
Cap. Soc. € 10.400,00 i.v.
C.I.A. TV-BL 03459770263
REA TV N. 273783

SEZIONE 13. CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

- Manipolazioni dei residui: prendere tutte le misure che siano necessarie alla fine di evitare al massimo la produzione dei residui. Analizzare possibili metodi di rivalorizzazione o riciclaggio. Smaltire questo materiale e i relativi contenitori in un punto di raccolta di rifiuti pericolosi o speciali. Non scaricare nelle fognature o nell'ambiente; smaltire i residui in un punto di raccolta rifiuti autorizzato. I residui devono essere manipolati ed eliminati secondo la normativa locale e nazionale vigente. Per il controllo dell'esposizione e dei mezzi protettivi individuali, vedere la sezione 8.
- Eliminazione imballaggi vuoti, Direttiva 94/62/CE: gli imballi vuoti devono essere puliti (privi di residui e di condensa, puliti con una spatola). Gli imballi devono essere preferibilmente riutilizzati nel rispetto delle disposizioni locali/nazionali vigenti.

SEZIONE 14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

Trasporto su strada e ferroviario, secondo ADR/RID in vigore.

14.1 Numero ONU
Merce non pericolosa per il trasporto

14.2 Nome di spedizione dell'ONU
Merce non pericolosa per il trasporto

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto
Merce non pericolosa per il trasporto

14.4 Gruppo di imballaggio
Merce non pericolosa per il trasporto

14.5 Pericoli per l'ambiente
Merce non pericolosa per il trasporto

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori
Nessuna

14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di Marpol ed il codice IBC
Non applicabile

Trasporto marittimo Codice IMDG

14.1 Numero ONU
Merce non pericolosa per il trasporto

14.2 Nome di spedizione dell'ONU
Merce non pericolosa per il trasporto

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto
Merce non pericolosa per il trasporto

14.4 Gruppo di imballaggio
Merce non pericolosa per il trasporto

14.5 Pericoli per l'ambiente
Merce non pericolosa per il trasporto

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori
Nessuno

14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di Marpol ed il codice IBC
Non applicabile

SEZIONE 15. INFORMAZIONE SULLA REGOLAMENTAZIONE

15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

La presente Scheda di Sicurezza è stata compilata in ottemperanza alle disposizioni contenute nel regolamento CE N. 1907/2006 (REACH) regolamento UE N. 830/2015, e successive modifiche.
Restrizioni relative al prodotto o alle sostanze contenute secondo l'Allegato XVII Regolamento (CE) 1907/2006: nessuna
Sostanze in Candidate List (Art. 59 REACH) (CMR, PBT, vPvB) (candidate SVHC): nessuna
Sostanze soggette ad autorizzazione (Allegato XIV REACH) (SVHC): nessuna
Indicazione sui VOC: il prodotto non contiene composti organici volatili

Vice s.r.l.
Via Fratelli Cervi, 25
31020 Villorba (Treviso) - Italy
vice-chemicals.com

Tel +39 0422 725829
Fax +39 0422 725830
info@vice-srl.com
vicesrl@pec.it

C.F. / P.I. 03459770263
Cap. Soc. € 10.400,00 i.v.
C.I.A. TV-BL 03459770263
REA TV N. 273783

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Non è stata effettuata una valutazione della sicurezza chimica

SEZIONE 16. ALTRE INFORMAZIONI

L'utilizzatore si impegna a far uso del prodotto secondo le modalità e con la destinazione descritta nella scheda di sicurezza. L'utilizzatore deve assicurarsi della idoneità e completezza delle informazioni in relazione allo specifico uso del prodotto esposto al fornitore. Qualora l'utilizzatore intenda destinare il prodotto ad usi o finalità diverse da quelle esposte al fornitore, si impegna, sotto la propria responsabilità, a farne comunicazione scritta al produttore e a richiedere al medesimo prima del suo utilizzo, un test preliminare di efficacia e sicurezza. L'utilizzatore dà atto di aver preventivamente testato/fatto testare il prodotto richiesto con i materiali e per gli scopi comunicati al produttore, impegnandosi a continuare l'utilizzo del prodotto con le modalità, con le quantità o dosaggi e con i fini indicati.
Le informazioni contenute in questa scheda si basano sulle conoscenze disponibili presso il produttore alla data dell'ultima versione. Le proprietà specifiche del prodotto, pur veritiere, sono soltanto indicative e potrebbero subire modifiche e/o alterazioni chimiche e/o cromatiche anche in relazione alle modalità e/o condizioni climatiche o conservazione del prodotto. Il produttore non garantisce la qualità del prodotto qualora il medesimo venga utilizzato in combinazione con altri materiali o con quantità o dosaggi diversi da quelli stabiliti. L'utilizzatore s'impegna a rispettare le normative vigenti in materia di igiene e sicurezza, dando atto che l'utilizzo del prodotto avviene al di fuori del diretto controllo del produttore. Questa scheda annulla e sostituisce ogni edizione precedente. L'utilizzatore dichiara di non essere distributore/grossista e pertanto si impegna a non cedere e/o vendere a qualunque titolo i prodotti a terzi senza il consenso scritto del produttore.

16.1 Codice della classe e categoria di pericolo

H301 Tossico se ingerito.
H302 Nocivo se ingerito.
H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
H315 Provoca irritazione cutanea.
H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.
H318 Provoca gravi lesioni oculari.
H330 Letale se inalato.
H400 Molto tossico per gli organismi acquatici.
H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata
Acute tox. 3 H301: tossicità acuta (orale) di categoria 3
Acute tox. 4 H302: tossicità acuta (orale) di categoria 4
Skin corr. 1B H314: corrosione/irritazione della pelle di categoria 1
Skin Irrit. 2 H315: corrosione/irritazione della pelle di categoria 2
Skin Sens. 1 H317: sensibilizzazione della pelle di categoria 1
Eye dam. 1 H318: gravi lesioni oculari/irritazione oculare di categoria 1
Acute tox. 2 H330: tossicità acuta (inalatoria) di categoria 2
Aquatic acute 1 H400: pericolo acuto per l'ambiente acquatico di categoria 1
Aquatic chronic 2 H411: pericolo a lungo termine per l'ambiente acquatico di categoria 2

16.2 Classificazione e procedimento impiegato per la classificazione della miscela ai sensi del Reg. UE 1272/2008

Metodo di calcolo
Dati sperimentali

16.3 Abbreviazioni

DNEL: livello derivato senza effetto
PNEC: concentrazione prevedibile priva di effetti
PBT: persistente, bioaccumulabile e tossica
vPvB: molto persistente e molto bioaccumulabile
EC50: concentrazione efficace
LC50: concentrazione letale
LD50: dose letale
ATE: Stima della Tossicità Acuta

Vice s.r.l.
Via Fratelli Cervi, 25
31020 Villorba (Treviso) - Italy
vice-chemicals.com

Tel +39 0422 725829
Fax +39 0422 725830
info@vice-srl.com
vicesrl@pec.it

C.F. / P.I. 03459770263
Cap. Soc. € 10.400,00 i.v.
C.I.A. TV-BL 03459770263
REA TV N. 273783

16.4 Bibliografia

Regolamento CE n. 1907/2006 (REACH)
Regolamento CE n. 1272/2008 (CLP)
Regolamento UE n. 453/2010
Regolamento UE n. 830/2015
ECHA web site
ISS
ADR attualmente in vigore

16.5 Revisione

Aggiornamento sezione 1, 2, 3, 6, 8, 9, 10, 11, 12, 14, 15 e 16

Vice s.r.l.
Via Fratelli Cervi, 25
31020 Villorba (Treviso) - Italy
vice-chemicals.com

Tel +39 0422 725829
Fax +39 0422 725830
info@vice-srl.com
vicesrl@pec.it

C.F. / P.I. 03459770263
Cap. Soc. € 10.400,00 i.v.
C.I.A. TV-BL 03459770263
REA TV N. 273783