



**Scheda di sicurezza del 21/5/2015, revisione 2**

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

- 1.1. Identificatore del prodotto  
Identificazione della miscela:  
Nome commerciale: LANTHANE 316  
Codice commerciale: 853106500
- 1.2. Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati  
Uso raccomandato: Specialità per trattamenti elettrolitici e chimici
- 1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza  
Fornitore:  
COVENTYA SPA  
VIA l'Maggio, 22060 CARUGO (CO) - ITALIA  
Tel. +39 031 759011  
Fax +39 031 75901399  
Responsabile Redazione: F.Dal Poz
- COVENTYA SPA - Ufficio Tecnico  
Tel.+39 0422 6145  
Fax +39 0422 608525
- Persona competente responsabile della scheda di dati di sicurezza:  
f.dal.poz@coventya.com - c.de.val@coventya.com
- 1.4. Numero telefonico di emergenza  
COVENTYA SPA - Ufficio Tecnico  
Tel.+39 0422 6145  
Fax +39 0422 608525

## **SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli**

- 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela  
Criteri delle Direttive 67/548/CE, 99/45/CE e successivi emendamenti:  
Proprietà / Simboli:
- Cancerogeno categoria 2
  - Mutageno categoria 3
  - Tossico per la riproduzione categoria 2
  - Xn Nocivo
  - C Corrosivo
  - N Pericoloso per l'ambiente
- Frasi R:
- R20/21/22 Nocivo per inalazione, contatto con la pelle e per ingestione.
  - R35 Provoca gravi ustioni.
  - R42/43 Può provocare sensibilizzazione per inalazione e contatto con la pelle.
  - R49 Può provocare il cancro per inalazione.
  - R51/53 Tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.
  - R60 Può ridurre la fertilità.
  - R68 Possibilità di effetti irreversibili.
- Criteri Regolamento CE 1272/2008 (CLP):
- Attenzione, Skin Irrit. 2, Provoca irritazione cutanea.
  - Attenzione, Eye Irrit. 2, Provoca grave irritazione oculare.
  - Pericolo, Resp. Sens. 1, Può provocare sintomi allergici o asmatici o difficoltà respiratorie se inalato.
  -

853106500/2  
Pagina n. 1 di 10

## Scheda di sicurezza

### LANTHANE 316

- ⚠ Attenzione, Skin Sens. 1, Può provocare una reazione allergica cutanea.
- ⚠ Attenzione, Muta. 2, Sospettato di provocare alterazioni genetiche.
- ⚠ Pericolo, Carc. 1B, Può provocare il cancro.
- ⚠ Pericolo, Repr. 1B, Può nuocere alla fertilità o al feto.
- ⚠ Aquatic Chronic 2, Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Effetti fisico-chimici dannosi alla salute umana e all'ambiente:

Nessun altro pericolo

#### 2.2. Elementi dell'etichetta

Simboli:



Pericolo

Indicazioni di Pericolo:

- H315 Provoca irritazione cutanea.
- H319 Provoca grave irritazione oculare.
- H334 Può provocare sintomi allergici o asmatici o difficoltà respiratorie se inalato.
- H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.
- H341 Sospettato di provocare alterazioni genetiche.
- H350 Può provocare il cancro.
- H360 Può nuocere alla fertilità o al feto.
- H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Consigli Di Prudenza:

- P201 Procurarsi istruzioni specifiche prima dell'uso.
- P202 Non manipolare prima di avere letto e compreso tutte le avvertenze.
- P273 Non disperdere nell'ambiente.
- P280 Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.
- P304+P340 IN CASO DI INALAZIONE: trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione.
- P308+P313 IN CASO di esposizione o di possibile esposizione, consultare un medico.
- P342+P311 In caso di sintomi respiratori: contattare un CENTRO ANTIVELENI/un medico/...

Disposizioni speciali:

Nessuna

Contiene:

nitrate di cobalto

Disposizioni speciali in base all'Allegato XVII del REACH e successivi adeguamenti:

Uso ristretto agli utilizzatori professionali.

#### 2.3. Altri pericoli

Sostanze vPvB: Nessuna - Sostanze PBT: Nessuna

Altri pericoli:

Nessun altro pericolo

## SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

#### 3.1. Sostanze

N.A.

#### 3.2. Miscele

Componenti pericolosi ai sensi della Direttiva CEE 67/548 e del Regolamento CLP e relativa classificazione:

>= 1% - < 6.9% Cromo (III) nitrato

CAS: 13548-38-4, EC: 236-921-1

O,Xn,Xi,N; R51/53-8-20/21/22-36/37/38

⚠ 3.1/4/Inhal Acute Tox. 4 H332

⚠ 3.1/4/Dermal Acute Tox. 4 H312

⚠ 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302

853106500/2

Pagina n. 2 di 10

## Scheda di sicurezza

### LANTHANE 316

- ⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319
- ⚠ 3.8/3 STOT SE 3 H335
- ⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315

>= 1% - < 6.9% sodio nitrato

- CAS: 7631-99-4, EC: 231-554-3  
O; R8
- ⚠ 2.13/2 Ox. Liq. 2 H272
  - ⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319

>= 1% - < 6.9% acido cloridrico 35 - 37%

- Numero Index: 017-002-01-X, CAS: 7647-01-0, EC: 231-595-7  
Xi,C; R34-37
- ⚠ 3.2/1B Skin Corr. 1B H314
  - ⚠ 3.8/3 STOT SE 3 H335

>= 1% - < 6.9% sodio ossalato

- CAS: 62-76-0  
Xn; R21/22
- ⚠ 3.1/4/Dermal Acute Tox. 4 H312
  - ⚠ 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302

>= 1% - < 6.9% nitrato di cobalto

- REACH No.: 01-2119542530-49, Numero Index: 027-009-00-2, CAS: 10141-05-6, EC: 233-402-1  
Carc. Cat. 2,Muta. Cat. 3,Repr. Cat. 2,Xn,N; R49-60-42/43-68-50/53
- ⚠ 3.6/1B Carc. 1B H350i
  - ⚠ 3.5/2 Muta. 2 H341
  - ⚠ 3.7/1B Repr. 1B H360F
  - ⚠ 3.4.1/1-1A-1B Resp. Sens. 1,1A,1B H334
  - ⚠ 3.4.2/1-1A-1B Skin Sens. 1,1A,1B H317
  - ⚠ 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400
  - ⚠ 4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410

>= 0.1% - < 0.25% acido fluoridrico ... %

- Numero Index: 009-003-00-1, CAS: 7664-39-3, EC: 231-634-8  
T+,C; R26/27/28-35
- ⚠ 3.2/1A Skin Corr. 1A H314
  - ⚠ 3.1/2/Oral Acute Tox. 2 H300
  - ⚠ 3.1/1/Dermal Acute Tox. 1 H310
  - ⚠ 3.1/2/Inhal Acute Tox. 2 H330

Sostanze SVHC:

- >= 1% - < 6.9% nitrato di cobalto  
REACH No.: 01-2119542530-49, Numero Index: 027-009-00-2, CAS: 10141-05-6, EC: 233-402-1  
Sostanza SVHC

---

#### SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

In caso di contatto con la pelle:

Togliere di dosso immediatamente gli indumenti contaminati.

Lavare immediatamente con abbondante acqua corrente ed eventualmente sapone le aree del

853106500/2

Pagina n. 3 di 10

## Scheda di sicurezza

### LANTHANE 316

corpo che sono venute a contatto con il prodotto, anche se solo sospette.

Lavare completamente il corpo (doccia o bagno).

Togliere immediatamente gli indumenti contaminati ed eliminarli in modo sicuro.

In caso di contatto con la pelle lavare immediatamente con acqua abbondante e sapone.

In caso di contatto con gli occhi:

In caso di contatto con gli occhi risciacquarli con acqua per un intervallo di tempo adeguato e tenendo aperte le palpebre, quindi consultare immediatamente un oftalmologo.

Proteggere l'occhio illeso.

In caso di ingestione:

NON indurre il vomito.

Non dare nulla da mangiare o da bere.

In caso di inalazione:

In caso di respirazione irregolare o assente, praticare la respirazione artificiale.

In caso d'inalazione consultare immediatamente un medico e mostrargli la confezione o l'etichetta.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Nessuno

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

In caso d'incidente o malessere consultare immediatamente un medico (se possibile mostrare le istruzioni per l'uso o la scheda di sicurezza).

Trattamento:

Nessuno

---

### SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei:

Acqua.

Biossido di carbonio (CO<sub>2</sub>).

Mezzi di estinzione che non devono essere utilizzati per ragioni di sicurezza:

Nessuno in particolare.

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.

Se esposti a vapori/polveri/aerosol indossare apparecchiature respiratorie.

Fornire un'adeguata ventilazione.

Utilizzare una protezione respiratoria adeguata.

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

853106500/2

Pagina n. 4 di 10

### LANTHANE 316

6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Lavare con abbondante acqua.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Vedi anche paragrafo 8 e 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.

Utilizzare il sistema di ventilazione localizzato.

Non utilizzare contenitori vuoti prima che siano stati puliti.

Prima delle operazioni di trasferimento assicurarsi che nei contenitori non vi siano materiali incompatibili residui.

Gli indumenti contaminati devono essere sostituiti prima di accedere alle aree da pranzo.

Durante il lavoro non mangiare né bere.

Si rimanda anche al paragrafo 8 per i dispositivi di protezione raccomandati.

7.2. Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Mantenere sempre ben chiusi i contenitori al riparo da pioggia e sole.

Tenere lontano da cibi, bevande e mangimi.

Indicazione per i locali:

Locali adeguatamente areati.

7.3. Usi finali specifici

Nessun uso particolare

---

#### SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Cromo (III) nitrato - CAS: 13548-38-4

TLV-TWA - "0,5 mg/m<sup>3</sup>".

acido cloridrico 35 - 37%

- CAS: 7647-01-0

TLV-TWA - C 5 - C 7.5

acido fluoridrico ... % - CAS: 7664-39-3

TLV-TWA - C 2.6 mg/m<sup>3</sup>, C 3 ppm

Valori limite di esposizione DNEL

N.A.

Valori limite di esposizione PNEC

N.A.

8.2. Controlli dell'esposizione

Protezione degli occhi:

Utilizzare visiere di sicurezza chiuse, non usare lenti oculari.

Protezione della pelle:

Indossare indumenti che garantiscano una protezione totale per la pelle, es. in cotone, gomma, PVC o viton.

Protezione delle mani:

Utilizzare guanti protettivi che garantiscano una protezione totale, es. in PVC, neoprene o gomma.

Protezione respiratoria:

Impiegare un adeguato dispositivo di protezione delle vie respiratorie.

Rischi termici:

Nessuno

Controlli dell'esposizione ambientale:

Nessuno

---

#### SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto e colore: Liquido viola

853106500/2

Pagina n. 5 di 10

## Scheda di sicurezza

### LANTHANE 316

Odore:	N.A.	
Soglia di odore:	N.A.	
pH:	< 1,0	
Punto di fusione/congelamento:	N.A.	
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione:		> 115°C
Infiammabilità solidi/gas:	N.A.	
Limite superiore/inferiore d'infiammabilità o esplosione:		N.A.
Densità dei vapori:	N.A.	
Punto di infiammabilità:	non applicabile	
Velocità di evaporazione:	N.A.	
Pressione di vapore:	N.A.	
Densità relativa:	1,110 - 1,1160 g/cc	
Idrosolubilità:	completa	
Solubilità in olio:	parziale	
Coefficiente di ripartizione (n-ottanolo/acqua):		N.A.
Temperatura di autoaccensione:	esclusa	
Temperatura di decomposizione:	N.A.	
Viscosità:	N.A.	
Proprietà esplosive:	escluse	
Proprietà comburenti:	escluse	
9.2. Altre informazioni		
Miscibilità:	N.A.	
Liposolubilità:	N.A.	
Conducibilità:	N.A.	
Proprietà caratteristiche dei gruppi di sostanze		N.A.

---

#### 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
  - Può generare gas infiammabili a contatto con ditiocarbammati, mercaptani ed altri solfuri organici, metalli elementari (alcali, terre alcaline, leghe in polvere, vapori), agenti riducenti forti.
  - Può generare gas tossici a contatto con fluoruri inorganici, sostanze organiche alogenate, solfuri, nitruri, nitrili, organofosfati, fosfotioati, fosfoditioati, agenti ossidanti forti.
  - Può infiammarsi a contatto con ditiocarbammati, metalli elementari (alcali, terre alcaline, leghe in polvere, vapori, lastre o barre), nitruri.
- 10.4. Condizioni da evitare
  - Stabile in condizioni normali.
- 10.5. Materiali incompatibili
  - Nessuna in particolare.
- 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi
  - Nessuno.

---

#### SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

- 11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici
  - Informazioni tossicologiche riguardanti la miscela:
    - N.A.
  - Informazioni tossicologiche riguardanti le principali sostanze presenti nella miscela:
    - N.A.
  - Può ridurre la fertilità.
  - Cancerogeno categoria 2
  - Mutageno categoria 3
  - Tossico per la riproduzione categoria 2

853106500/2  
Pagina n. 6 di 10

## Scheda di sicurezza

### LANTHANE 316

Se non diversamente specificati, i dati richiesti dal Regolamento 453/2010/CE sotto indicati sono da intendersi N.A.:

- a) tossicità acuta;
- b) corrosione/irritazione cutanea;
- c) lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi;
- d) sensibilizzazione respiratoria o cutanea;
- e) mutagenicità delle cellule germinali;
- f) cancerogenicità;
- g) tossicità per la riproduzione;
- h) tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola;
- i) tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta;
- j) pericolo in caso di aspirazione.

---

#### SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

##### 12.1. Tossicità

Utilizzare secondo le buone pratiche lavorative, evitando di disperdere il prodotto nell'ambiente.

Tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

N.A.

##### 12.2. Persistenza e degradabilità

Nessuno

N.A.

##### 12.3. Potenziale di bioaccumulo

N.A.

##### 12.4. Mobilità nel suolo

N.A.

##### 12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Sostanze vPvB: Nessuna - Sostanze PBT: Nessuna

##### 12.6. Altri effetti avversi

Nessuno

---

#### SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

##### 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Recuperare se possibile. Inviare ad impianti di smaltimento autorizzati o ad incenerimento in condizioni controllate. Operare secondo le vigenti disposizioni locali e nazionali.

---

#### 14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

Stradale e Ferroviario (ADR/RID):

Classe: 8

Gruppo d'imballaggio : II

UN : 3264

Denominazione del prodotto : LIQUIDO INORGANICO CORROSIVO, ACIDO, NAS  
(cromo (III) nitrato )

ADR-Codice di restrizione in galleria: E

PERICOLOSO PER L'AMBIENTE

Aereo (ICAO/IATA):

Classe: 8

Gruppo d'imballaggio : II

UN : 3264

Denominazione del prodotto : LIQUIDO INORGANICO CORROSIVO, ACIDO, NAS  
(cromo (III) nitrato )

853106500/2

Pagina n. 7 di 10

## Scheda di sicurezza

### LANTHANE 316

Marittimo (IMDG/IMO):  
Classe: 8  
Gruppo d'imballaggio : II  
UN : 3264  
Denominazione del prodotto : LIQUIDO INORGANICO CORROSIVO, ACIDO, NAS  
(cromo (III) nitrato )  
EMS : F-A S-B  
Marine Pollutant

---

#### SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

- 15.1. Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela  
D.Lgs. 3/2/1997 n. 52 (Classificazione, imballaggio ed etichettatura sostanze pericolose)  
D.Lgs 14/3/2003 n. 65 (Classificazione, imballaggio ed etichettatura preparati pericolosi)  
D.Lgs. 9/4/2008 n. 81  
D.M. Lavoro 26/02/2004 (Limiti di esposizione professionali)  
D.M. 03/04/2007 (Attuazione della direttiva n. 2006/8/CE)  
Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)  
Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)  
Regolamento (CE) n. 790/2009 (ATP 1 CLP) e (UE) n. 758/2013  
Regolamento (UE) n. 453/2010 (Allegato I)  
Regolamento (UE) n. 286/2011 (ATP 2 CLP)  
Regolamento (UE) n. 618/2012 (ATP 3 CLP)  
Regolamento (UE) n. 487/2013 (ATP 4 CLP)  
Regolamento (UE) n. 944/2013 (ATP 5 CLP)  
Regolamento (UE) n. 605/2014 (ATP 6 CLP)  
Restrizioni relative al prodotto o alle sostanze contenute in base all'Allegato XVII del Regolamento  
(CE) 1907/2006 (REACH) e successivi adeguamenti:  
Restrizioni relative al prodotto:  
Restrizione 3  
Restrizioni relative alle sostanze contenute:  
Restrizione 28  
Restrizione 30  
Ove applicabili, si faccia riferimento alle seguenti normative:  
Circolari ministeriali 46 e 61 (Ammine aromatiche).  
D.Lgs. 21 settembre 2005 n. 238 (Direttiva Seveso Ter)  
Regolamento CE n. 648/2004 (Detergenti).  
D.L. 3/4/2006 n. 152 Norme in materia ambientale  
Sostanze SVHC:  
Sostanze in candidate list (Art. 59 Reg. 1907/2006, REACH):  
nitrato di cobalto  
Tossico per la riproduzione  
Disposizioni relative alle direttive 82/501/EC(Seveso), 96/82/EC(Seveso II):  
N.A.  
15.2. Valutazione della sicurezza chimica  
No

---

#### SEZIONE 16: Altre informazioni

- Testo delle frasi utilizzate nel paragrafo 3:  
R20/21/22 Nocivo per inalazione, contatto con la pelle e per ingestione.  
R21/22 Nocivo a contatto con la pelle e per ingestione.  
R26/27/28 Molto tossico per inalazione, contatto con la pelle e per ingestione.

853106500/2  
Pagina n. 8 di 10



## Scheda di sicurezza

### LANTHANE 316

R34 Provoca ustioni.  
R35 Provoca gravi ustioni.  
R36/37/38 Irritante per gli occhi, le vie respiratorie e la pelle.  
R37 Irritante per le vie respiratorie.  
R42/43 Può provocare sensibilizzazione per inalazione e contatto con la pelle.  
R49 Può provocare il cancro per inalazione.  
R50/53 Altamente tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.  
R51/53 Tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.  
R60 Può ridurre la fertilità.  
R68 Possibilità di effetti irreversibili.  
R8 Può provocare l'accensione di materie combustibili.

H332 Nocivo se inalato.  
H312 Nocivo per contatto con la pelle.  
H302 Nocivo se ingerito.  
H319 Provoca grave irritazione oculare.  
H335 Può irritare le vie respiratorie.  
H315 Provoca irritazione cutanea.  
H272 Può aggravare un incendio; comburente.  
H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.  
H350i Può provocare il cancro se inalato.  
H341 Sospettato di provocare alterazioni genetiche.  
H360F Può nuocere alla fertilità.  
H334 Può provocare sintomi allergici o asmatici o difficoltà respiratorie se inalato.  
H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.  
H400 Molto tossico per gli organismi acquatici.  
H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.  
H300 Letale se ingerito.  
H310 Letale per contatto con la pelle.  
H330 Letale se inalato.

Questo documento è stato redatto da un tecnico competente in materia di SDS e che ha ricevuto formazione adeguata.

Principali fonti bibliografiche:

NIOSH - Registry of toxic effects of chemical substances (1983)

I.N.R.S. - Fiche Toxicologique

CCNL - Allegato 1 "TLV per il 1989-90"

Istituto Superiore di Sanità - Inventario Nazionale Sostanze Chimiche

Le informazioni ivi contenute si basano sulle nostre conoscenze alla data sopra riportata. Sono riferite unicamente al prodotto indicato e non costituiscono garanzia di particolari qualità.

L'utilizzatore è tenuto ad assicurarsi della idoneità e completezza di tali informazioni in relazione all'utilizzo specifico che ne deve fare.

Questa scheda annulla e sostituisce ogni edizione precedente.

ADR:	Accordo europeo relativo al trasporto internazionale stradale di merci pericolose.
CAS:	Chemical Abstracts Service (divisione della American Chemical Society).
CLP:	Classificazione, Etichettatura, Imballaggio.
DNEL:	Livello derivato senza effetto.
EINECS:	Inventario europeo delle sostanze chimiche europee esistenti in commercio.
GefStoffVO:	Ordinanza sulle sostanze pericolose in Germania.
GHS:	Sistema globale armonizzato di classificazione e di etichettatura dei prodotti chimici.
IATA:	Associazione per il trasporto aereo internazionale.

853106500/2

Pagina n. 9 di 10

## **Scheda di sicurezza**

### **LANTHANE 316**

IATA-DGR:	Regolamento sulle merci pericolose della "Associazione per il trasporto aereo internazionale" (IATA).
ICAO:	Organizzazione internazionale per l'aviazione civile.
ICAO-TI:	Istruzioni tecniche della "Organizzazione internazionale per l'aviazione civile" (ICAO).
IMDG:	Codice marittimo internazionale per le merci pericolose.
INCI:	Nomenclatura internazionale degli ingredienti cosmetici.
KSt:	Coefficiente d'esplosione.
LC50:	Concentrazione letale per il 50 per cento della popolazione di test.
LD50:	Dose letale per il 50 per cento della popolazione di test.
LTE:	Esposizione a lungo termine.
PNEC:	Concentrazione prevista senza effetto.
RID:	Regolamento riguardante il trasporto internazionale di merci pericolose per via ferroviaria.
STE:	Esposizione a breve termine.
STEL:	Limite d'esposizione a corto termine.
STOT:	Tossicità organo-specifica.
TLV:	Valore limite di soglia.
TWATLV:	Valore limite di soglia per la media pesata su 8 ore. (ACGIH Standard).
WGK:	Classe di pericolo per le acque (Germania).