



Documento firmato digitalmente

PARERE E VALUTAZIONI SULLA DISCIPLINA END OF WASTE

G.A.L.A. di Leone Alfredo & C. S.n.c.

Rif: nota Provincia di Lecce del 24/05/2024 acquisita al prot. ARPA Puglia n. 44374 del 24/05/2024

Con riferimento al procedimento in oggetto e alla documentazione integrativa trasmessa dal proponente in riscontro agli esiti delle precedenti Conferenze di Servizi, si riportano nel seguito le valutazioni dell'Agenzia in merito ai riscontri forniti inerenti la cessazione della qualifica di rifiuto (end of waste) nella "Relazione Tecnica di End of Waste a seguito Conferenza dei Servizi del 06.02.2024".

Il proponente aveva già fornito dettagli circa la gestione dell'EoW nell'elaborato denominato "2° Relazione Tecnica Integrativa per attività di riutilizzo Pedane in legno a seguito Conferenza dei Servizi del 21.07.2023"; si chiede al proponente di allineare/integrare le due relazioni tenendo salva la Relazione Tecnica EoW trasmessa ad Aprile 2024.

In considerazione dell'assenza di un Regolamento comunitario/Decreto Ministeriale che definisca i criteri specifici per la cessazione della qualifica di rifiuto del legno, nel documento sono descritti gli aspetti tecnico gestionali adottati per il rispetto dei criteri per la cessazione della qualifica di rifiuto del pellet prodotto dall'impianto, ai sensi dell'art. 184-ter del TUA (End of Waste "caso per caso").

Il gestore ha sviluppato la relazione in confronto alle tabelle 4.1 e 4.3 della Linea Guida SNPA n. 41/2022:

- Tabella 4.1 Condizioni - Sintesi degli aspetti da analizzare in fase di istruttoria tecnica per la predisposizione del parere ed elementi minimi da includere nel parere tecnico EoW:
 - a) *La sostanza o l'oggetto è destinato/a a essere utilizzata/o per scopi specifici:* il pellet sarà utilizzato come combustibile per stufe da riscaldamento domestico o aziendale.
 - b) *Esiste un mercato o una domanda per tale sostanza od oggetto:* il proponente ha dimostrato la presenza di un mercato consolidato per quanto riguarda l'EoW prodotto; è anche presente una trattazione circa le modalità e tempistiche di stoccaggio per cui il proponente aveva già dichiarato¹ che "Nell'ipotesi che tale quantitativo stoccato non si riesca a vendere si prevede la sospensione temporanea del funzionamento dell'impianto (non accettando più neanche il prodotto e/o rifiuto in ingresso) fino a che non si sia riusciti a ripristinare il normale funzionamento della rete commerciale." Si chiede al proponente di allegare una planimetria con l'indicazione dei punti di stoccaggio dell'EoW prodotto e dell'eventuale prodotto in attesa di conformità per la qualifica di EoW e di chiarire le modalità di gestione dell'EoW che permanga oltre i tempi massimi previsti per lo stoccaggio.
 - c) *La sostanza o l'oggetto soddisfa i requisiti tecnici per gli scopi specifici e rispetta la normativa e gli standard esistenti applicabili ai prodotti:* il proponente aveva già indicato che i parametri da monitorare sono quelli stabiliti dalla norma UNI EN ISO 17225-2, la frequenza delle analisi sui vari lotti prodotti, i quantitativi stoccabili di EoW prodotto.
 - d) *L'utilizzo della sostanza o dell'oggetto non porterà a impatti complessivi negativi sull'ambiente o sulla salute umana:* l'utilizzo di pellet, che rispecchia i valori di cui alla norma UNI EN ISO 17225-2, in sostituzione di legno vergine non comporta impatti complessivi negativi sull'ambiente o sulla salute umana.

¹ pag. 2 - 2° Relazione Tecnica Integrativa per attività di riutilizzo Pedane in legno a seguito Conferenza dei Servizi del 21.07.2023

Agenzia Regionale per la Prevenzione e la Protezione dell'Ambiente

Sede legale: Corso Trieste 27, 70126 Bari
Tel. 080 5460111 Fax 080 5460150
www.arpa.puglia.it
C.F. e P. IVA. 05830420724

DAP Lecce

Servizio Territoriale

Via Miglietta, 2 73100 Lecce
Tel. 0832/1810018 Fax 0832/342579
PEC: dap.le.arpapuglia@pec.rupar.puglia.it



- **Tabella 4.1 Criteri dettagliati - Sintesi degli aspetti da analizzare in fase di istruttoria tecnica per la predisposizione del parere ed elementi minimi da includere nel parere tecnico EoW:**
- a) *Materiali di rifiuto in entrata ammissibili ai fini dell'operazione di recupero:* il proponente ha dichiarato che i rifiuti in ingresso consistono esclusivamente in pallet in legno di abete (EER 150103) e pezzi ammalorati derivanti dagli altri imballaggi acquistati come prodotti (EER 191207). Si sottolinea come, anche per i rifiuti prodotti dalle lavorazioni interne e che saranno utilizzati per la produzione di EoW, è necessario assicurarne la tracciabilità.
 - b) *Processi e tecniche di trattamento consentiti:* il proponente ha illustrato il processo di pellettizzazione, il quale è classificato come operazione di recupero R3, specificando che *"L'attività di recupero svolta dall'Azienda G.A.L.A. S.n.c. consiste nella triturazione fino a segatura, nella deferrizzazione di eventuali chiodi presenti e nella successiva compressione a caldo della segatura stessa. La sostanza EoW ottenuta dal suddetto trattamento consiste in cilindretti in segatura compressa, denominati "pellet", da utilizzare quale combustibile per stufe da riscaldamento domestico ed aziendale. La compressione a caldo in idoneo impianto, senza alcun uso di colle addensanti, consente ai cilindretti di mantenere la forma senza disgregarsi."*
 - c) *Criteri di qualità per i materiali di cui è cessata la qualifica di rifiuto ottenuti dall'operazione di recupero in linea con le norme di prodotto applicabili, compresi i valori limite per le sostanze inquinanti, se necessario:* il proponente ha indicato quali sono i parametri da monitorare secondo la norma UNI EN ISO 17225-2 specificando che il pellet prodotto sarà di classe A1.
 - d) *Requisiti affinché i sistemi di gestione dimostrino il rispetto dei criteri relativi alla cessazione della qualifica di rifiuto, compresi il controllo della qualità, l'automonitoraggio e l'accreditamento, se del caso:* il proponente ha fornito idonea procedura di accettazione rifiuto e omologa, definito il lotto dell'EoW, le metodiche e frequenze di campionamento, i parametri e i relativi limiti da rispettare e la gestione di eventuali non conformità.
 - e) *Un requisito relativo alla dichiarazione di conformità:* il proponente ha allegato modello di dichiarazione di conformità.

Il Dirigente

dott. Oronzo Simone

I funzionari incaricati
dott. Ivan Polo
ing. Riccardo Iennarelli

Codice Titolarlo: 2.9.1 Supporto tecnico e istruttorio nei procedimenti di rilascio del Parere obbligatorio e vincolante ai sensi dell'art. 184-ter co.3 del TUA

Agenzia Regionale per la Prevenzione e la Protezione dell'Ambiente

Sede legale: Corso Trieste 27, 70126 Bari
Tel. 080 5460111 Fax 080 5460150
www.arpa.puglia.it
C.F. e P. IVA. 05830420724

DAP Lecce

Servizio Territoriale

Via Miglietta, 2 73100 Lecce
Tel. 0832/1810018 Fax 0832/342579
PEC: dap.le.arpapuglia@pec.rupar.puglia.it