

RELAZIONE TECNICA

VARIANTE NON SOSTANZIALE

Autorizzazione Regionale n° DPC 026/57 del 04/03/2021

Art. 208 D.Lgs. 152/2006

Ditta proponente

UNIVERSO SRL

sede legale : Via dei castani 64014 Martinsicuro

sede operativa: Z.I. Contrada Piane Tronto 64010 Controguerra

tel. 0861.762292 fax. 0861.797946

pec: info@pec.universoestintori.com mail: info@universoestintori.com



Il tecnico

ING. ARMANDO DI AGOSTINO

Via E. Toti 45/L

63074 San Benedetto del Tronto (AP)

P.IVA 01898440449

Iscrizione n. 1543 Albo Ingegneri di Ascoli Piceno

Pec : armando.diagostino@ingpec.eu

Mail : armandoagostino@hotmail.com



Studio Tecnico Cosmos

INTRODUZIONE

In base alla esperienza maturata nei primi anni di attività della ditta Universo srl , svolta in forza del DPC 026/57 del 04/03/2021 in seguito meglio identificato, è emerso che il codice CER 160504 * *“Gas in contenitori a pressione (compresi gli halon) contenenti sostanze pericolose”* , non avendo avuto riscontro sul mercato nel quale opera la ditta richiedente, non è mai entrato nell'impianto. Per tale motivazione la ditta intende cassare il predetto codice dall'elenco dei CER autorizzati alle operazioni di recupero R12/R13.

Il CER 160504* è autorizzato alle operazioni R12/R13 per quantità modeste infatti la capacità annuale massima autorizzata è di 30 t/anno, la capacità istantanea è di 4 tonnellate e lo spazio riservato alla messa in riserva è di circa 2 mq.

Intenzione della Universo srl è riservare tale area al deposito temporaneo di rifiuti, ancora in attesa di accettazione da parte dell'impianto, nell'eventualità che questi non abbiano superato le prove radiometriche e debbano quindi essere accantonati in attesa di azioni correttive secondo quanto disposto dal Tecnico incaricato dalla ditta Ing. Giuseppe Caponi, esperto di II grado iscritto al n. 21607 dell'elenco dei tecnici esperti in radioprotezione pubblicato sul sito del Ministero del Lavoro e delle Politiche Sociali.

IDENTIFICAZIONE DELLA DITTA

La ditta UNIVERSO S.r.l. ha sede legale nel Comune di Martinsicuro (TE) – Via Dei Castani snc –, e unità operativa nel Comune di Controguerra (TE) – Zona Industriale Via C.da Piane Tronto snc. E' in possesso di Autorizzazione Regionale Art. 208 D.Lgs. 152/06 DPC 026/57 del 04/03/2021 codice di installazione del SGRB AU-TE-011, per attività di trattamento e recupero di rifiuti pericolosi e non pericolosi costituiti da estintori ed apparecchiature antincendio dismessi o non più idonei all'uso

AUTORIZZAZIONE VIGENTE

La Ditta è autorizzata alle attività di recupero R13 – R12 Allegato C del D.Lgs. n° 152/2006 e s.m.i e di smaltimento D13 -D15 Allegato B del D.Lgs. n° 152/2006 e s.m.i dei seguenti codici CER:

- 04 02 09 – Rifiuti di materiali compositi (fibre impregnate, elastomeri, plastomeri);
- 16 05 05 – Gas in contenitori a pressione, diversi da quelli di cui alla voce 16 05 04;
- 16 05 04* - Gas in contenitori a pressione (compresi gli halon), contenenti sostanze pericolose;
- 16 05 09 – Sostanze chimiche di scarto diverse da quelle di cui alle voci 16 05 06, 16 05 07 e 16 05 08;
- 16 10 02 – Rifiuti liquidi acquosi, diversi da quelli di cui alla voce 16 10 01;
- 16 10 01* - Rifiuti liquidi acquosi, contenenti sostanze pericolose;

Le potenzialità giornaliere ed annuali autorizzate sono:

- Operazione D13: Potenzialità giornaliera 12 t – Potenzialità annuale 50 t;
- Operazione D15: Potenzialità giornaliera 12 t – Potenzialità annuale 50 t;
- Operazione R12: Potenzialità giornaliera 142,5 t – Potenzialità annuale 2.593 t;
- Operazione R13: Potenzialità giornaliera 142,5 t – Potenzialità annuale 2.593 t

Il tutto è riassunto nelle tabelle che seguono come riportato nella “Sintesi tecnica Allegato 2” inviata in fase autorizzativa nella documentazione integrativa del mese di Novembre 2020:

Codice CER		Stato fisico	R12/R13		D13/D15	
			Potenzialità istantanea (ton) come Stoccaggio	Potenzialità annua (ton)	Potenzialità istantanea (ton) come Stoccaggio	Potenzialità annua (ton)
160505	Estintori a polvere e schiuma	solido	84	1000	//	//
160505	Autorespiratori	solido	0,5	3	//	//
160505	Bombole CO2 e Azoto	solido	3	10	//	//
040209	Manichette	solido	6	50	//	//
160509	Polvere estinguente	polvere	45	1500	//	//
161002	Schiuma non pericolosa	liquido	//	//	6	35
161001*	Schiuma pericolosa	liquido	//	//	6	15
160504*	Estintori pericolosi	solido	4	30	//	//
QUANTITA' COMPLESSIVE AUTORIZZARE			142,5 t	2593 t	12 t	50 t

C.1) SMALTIMENTO

Operazioni di smaltimento		Descrizione dell'attività	Potenzialità massima annua (specificare t o mc)	Potenzialità massima giornaliera (specificare t o mc)
X	D13 Raggruppamento preliminare prima di una delle operazioni di cui ai punti da D1 a D12	Raggruppamento preliminare schiume estinguenti	50 t	12 t
X	D15 Deposito preliminare prima di una delle operazioni di cui ai punti da D1 a D14	Deposito preliminare schiume estinguenti prima di conferimento a terzi	50 t	12 t

C.2) RECUPERO

Operazioni di recupero		Descrizione dell'attività	Potenzialità massima annua (specificare t o mc)	Potenzialità massima giornaliera (specificare t o mc)
X	R12 Scambio di rifiuti per sottoporli a una delle operazioni indicate da R1 a R11	Disassemblaggio	2593 t	142,5 t
X	R13 Messa in riserva di rifiuti per sottoporli a una delle operazioni indicate nei punti da R1 a R12	Messa in riserva prima e dopo il disassemblaggio	2593 t	142,5 t

A tal riguardo si fa notare che sull'autorizzazione vigente è riportato il valore di potenzialità giornaliera di 154,5 t per le operazioni R12 e R13 al posto delle 142,5 t indicate in tabella.

Tale valore in realtà esprime la potenzialità massima giornaliera dell'intero impianto date dalle 142,5 t per le operazioni R13/R12 + 12 t per le operazioni D13/D15.

MODIFICHE NON SOSTANZIALI RICHIESTE

Come anticipato nell'introduzione si richiede la cancellazione del codice CER 160504*. Questo, come riportato sulla planimetria nella Tavola 9 del 29.10.20 inviata in fase autorizzativa, è posto in riserva R13 nell'area evidenziata in blu riportante la lettera C ed evidenziata con cerchio rosso nell'estratto della Tavola 9 riportato di seguito. L' area, di circa 2 mq, sarà denominata "area calda" e non sarà più dedicata alla messa in riserva dei rifiuti in ingresso ma al deposito temporaneo di rifiuti, per lo più metallici, nell'eventualità che non superino il controllo radiometrico e necessitino di essere posti in deposito temporaneo in attesa delle successive azioni correttive . Quando i rifiuti sono ancora sul mezzo di trasporto, prima che entrino nell'impianto e siano stati accettati dalla Universo srl, vengono sottoposti a controllo radiometrico da parte di personale debitamente formato all'uso del rilevatore portatile di proprietà della ditta. Si possono verificare tre scenari:

- Se non c'è nessun allarme si procede alla normale accettazione del carico che verrà posto in riserva come da autorizzazione.
- Se si verifica un allarme "low" si avverte il titolare della ditta ed il tecnico esperto in radioprotezione che effettuerà le misure col suo strumento. Nel caso in cui l'allarme "low" sia confermato anche dalle misurazioni del tecnico si provvederà a spaccettare il carico per individuare il punto emissivo. Una volta individuato il punto emissivo del carico il materiale verrà messo in deposito temporaneo nell'area calda ed il tecnico qualificato avvertirà le autorità di competenza per le successive azioni di messa in sicurezza. Ovviamente tali materiali non rappresentano un pericolo imminente per l'uomo ma necessitano di uno spazio dove essere depositi in attesa dell'arrivo delle autorità.
- Se si verifica un allarme "high" il carico rimane sul mezzo, non viene toccato e viene immediatamente avvertito il tecnico qualificato che provvederà ad effettuare nuove misurazioni col proprio strumento. In caso di conferma dell'allarme "high" il tecnico avvertirà le autorità competenti per l'attuazione delle operazioni di messa in sicurezza.

VARIAZIONE DEI QUANTITATIVI AUTORIZZATI

La cancellazione del codice CER 160504* comporta la diminuzione delle quantità istantanee ed annuali autorizzate. Si riporta di seguito tabella riassuntiva con le quantità.

Codice CER		Stato fisico	R12/R13		D13/D15	
			Potenzialità istantanea (ton) come Stoccaggio	Potenzialità annua (ton)	Potenzialità istantanea (ton) come Stoccaggio	Potenzialità annua (ton)
160505	Estintori a polvere e schiuma	solido	84	1000	//	//
160505	Autorespiratori	solido	0,5	3	//	//
160505	Bombole CO2 e Azoto	solido	3	10	//	//
040209	Manichette	solido	6	50	//	//
160509	Polvere estinguente	polvere	45	1500	//	//
161002	Schiuma non pericolosa	liquido	//	//	6	35
161001*	Schiuma pericolosa	liquido	//	//	6	15
QUANTITA' COMPLESSIVE DA AUTORIZZARE			138,5 t	2563 t	12 t	50 t

UNIVERSO SRL

VIA DEI CASTANI (ZONA INDUSTRIALE) 64014 MARTINSICURO (TE)
 T +39 0861 762292 – F +39 0861 797946 – WWW.UNIVERSOESTINTORI.COM –
 INFO@UNIVERSOESTINTORI.COM
 CAPITALE SOCIALE € 100.000,00 I.V. – R.E.A. N. 121394 – P.IVA E C.F.: 01052510672

WWW.UNIVERSOGOLD.COM

CONCLUSIONI

La ditta Universo srl chiede la sola cancellazione del codice CER 160504* per le motivazioni espresse in precedenza senza modificare null'altro della sua autorizzazione.

Si tratta di una variazione dei quantitativi in diminuzione che non comporta alcuna variazione nel quadro emissivo dell'azienda.

L' allegato 1 alla DGR 1192 del 04/12/2008, che modifica la L.R. 19.12.2007 n. 45, al punto 2 par. 2.2, recita :

"Ogni variazione, in termini volumetrici che di peso, è comunque e sempre una variante sostanziale"

Ma nello stesso paragrafo chiarisce che:

"Pertanto, sono da considerare varianti sostanziali se si hanno variazioni alle tipologie dei rifiuti da trattare, recuperare o smaltire, a seguito delle quali si hanno variazione dei processi di trattamento, recupero e/o smaltimento dei rifiuti, che comportino variazioni alle connesse apparecchiature, attrezzature e strutture di servizio o che comportino aumento dell'impatto ambientale.

Inoltre al punto 2 par. 2.3 riporta

"Le disposizioni di cui all'art. 45 comma 10 lett. c) sono da riferirsi esclusivamente agli impianti di trattamento e non alle discariche normate in modo specifico nella lettera d). Nel caso si abbia una variazione quantitativa di rifiuti della stessa tipologia autorizzata <10% (inferiore al 10%), questa non è variante sostanziale.

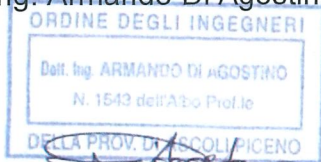
Dato che la variazione proposta dalla Universo srl non comporta alcuna variazione nei processi di trattamento, nei macchinari impiegati, nel quadro emissivo generale presentato in fase di autorizzazione e che la variazione dei quantitativi richiesti è in diminuzione e non in aumento si ritiene che la variazione proposta sia di carattere non sostanziale.

Si allega alla presente Tavola 9bis "Planimetria aree di stoccaggio e lavoro". Si evidenzia che l'unica variazione riportata rispetto alle planimetrie autorizzate è nella legenda nella quale la descrizione dell'area "C" è ora "deposito temporaneo materiale emissivo low area calda" al posto di "Stoccaggio estintori a schiuma da recuperare" e quindi non più dedicata alla messa in riserva del codice CER 160504*.

Martinsicuro, li 26.06.2024

Il tecnico

Ing. Armando Di Agostino



UNIVERSO S.r.l.
Bosica Lorenzo


UNIVERSO Srl
Via dei Castani
64014 MARTINSICURO (TE)
Cod. Fisc. e Part. IVA: 01052510672

UNIVERSO SRL
VIA DEI CASTANI (ZONA INDUSTRIALE) 64014 MARTINSICURO (TE)
T +39 0861 762292 – **F** +39 0861 797946 – WWW.UNIVERSOESTINTORI.COM –
INFO@UNIVERSOESTINTORI.COM
CAPITALE SOCIALE € 100.000,00 I.V. – R.E.A. N. 121394 – P.IVA E C.F.: 01052510672