

2016

PIANO GESTIONE OPERATIVA

Modifica di un impianto di trattamento rifiuti speciali non pericolosi costituiti da rottami metallici (ai sensi dell'art. 208 d.lgs. 152/06)

Committente

METALMARCA SRL

SEDE IMPIANTO: Via Risorgimento 12 – Salgareda (TV)

SEDE LEGALE: Via della Libertà 26 – Silea (TV)

Estensore

STUDIO ECOTEST SRL – Via Borromeo 18, Rubano (PD)

Per la parte AMBIENTALE

STUDIO TECNICO BONORA – Via Provinciale Ovest 54, Salgareda (TV)

Per la parte TECNICO/EDILIZIA

Novembre 2016



INDICE

CONFERIMENTO DEI RIFIUTI ALL'IMPIANTO	2
OPERAZIONI DI RECUPERO SUI RIFIUTI CONFERITI.....	3
DESCRIZIONE DELLE ATTIVITA'DI RECUPERO	3
MANUTENZIONI	4
INIZIATIVE DI FORMAZIONE DEL PERSONALE.....	5
GESTIONE DELLA SICUREZZA	6

CONFERIMENTO DEI RIFIUTI ALL'IMPIANTO

- I rifiuti conferiti o ritirati presso l'impianto saranno esclusivamente i rifiuti riportati nella tabella allegata al presente piano di gestione (Tab. 1) e il loro ingresso in impianto avverrà solo se accompagnati da relativo formulario e, ove previsto dalla normativa specifica di settore, da documentazione analitica volta a definirne le caratteristiche;
- I soggetti terzi che conferiscono i rifiuti all'impianto dovranno essere iscritti all'Albo gestori ambientali, coerentemente alla tipologia di rifiuto trasportato;
- La gestione amministrativa dei rifiuti conferiti avverrà nel rispetto degli obblighi normativi vigenti;
- I rifiuti conferiti verranno idoneamente stoccati nelle apposite aree identificate nel Lay-out organizzativo approvato.

I rifiuti vengono conferiti in impianto per mezzo di automezzi di proprietà della ditta o di altre ditte, all'interno di cassoni scarrabili dai quali i rifiuti vengono scaricati mediante braccio meccanico e sistemati nelle apposite aree autorizzate (per mezzo di muletti).

Tutto il piazzale ove avviene il conferimento è dotato di sistema di raccolta e depurazione delle acque di dilavamento, a tutela di eventuali spanti che possono avvenire dai mezzi.

La natura dei rifiuti conferiti garantisce l'assenza di emissioni dovute all'azione eolica.

OPERAZIONI DI RECUPERO SUI RIFIUTI CONFERITI

DESCRIZIONE DELLE ATTIVITA' DI RECUPERO

OPERAZIONI DI RECUPERO DI RIFIUTI DI METALLI FERROSI E NON FERROSI

I rifiuti costituiti da metalli (ferrosi e non ferrosi) saranno sottoposti alla stessa identica attività autorizzata allo stato attuale. Una volta conferiti in impianto saranno scaricati in cumuli nelle apposite aree e potranno essere sottoposti alle seguenti attività di recupero (di cui all'allegato C parte IV del D.lgs. 152/06):

- R13 inteso come stoccaggio dei rifiuti in attesa di trattamento;
- R12, pretrattamento dei rifiuti, inteso sia come selezione/cernita per eliminare eventuali materiali non conformi (ottenendo così ancora rifiuto classificato con il rispettivo codice CER 1912XX, da sottoporre a successivo trattamento presso lo stesso impianto o presso altri impianti autorizzati) sia come separazione/suddivisione in partite omogenee di rifiuto (ottenendo così ancora rifiuto classificato con il rispettivo codice CER 1912XX da sottoporre a successivo trattamento presso lo stesso impianto o presso altri impianti autorizzati);
- R4 inteso come taglio/riduzione volumetrica a mezzo di cesoia a trancia idraulica o di pressa-cesoia (per ottenere materiale che ha perso la qualifica di rifiuto – EoW);

Come previsto dall'art. 184-ter, comma 2, l'operazione di recupero può consistere semplicemente nel controllare i rifiuti, per verificare se soddisfano i criteri per essere classificati come non rifiuti.

OPERAZIONI DI RECUPERO SUI RAEE (CER 160214, 160216 E 200136)

Per i rifiuti costituiti da RAEE NON PERICOLOSI, attualmente gestiti solo con lo stoccaggio R13, si chiede di essere autorizzati anche allo smontaggio (R12) per ottenere rispettivamente rifiuti classificati con CER 1912.. e materiale che ha perso la qualifica di rifiuto. Si precisa che nella Tav. 3 è presente apposita area dedicata alla gestione dei codici suddetti, come previsto dalla normativa RAEE.

OPERAZIONI DI RECUPERO SU RIFIUTI COSTITUITI DA LEGNO, PLASTICA, VETRO, IMBALLAGGI, INERTI)

Per i rifiuti di cui alla tabella 1 si richiede di poter effettuare le seguenti operazioni di recupero (di cui all'allegato C parte IV del D.lgs. 152/06):

- R13 inteso come stoccaggio dei rifiuti in attesa che gli stessi siano conferiti presso impianti autorizzati al loro trattamento.

MANUTENZIONI

- Sul quaderno di manutenzione sono registrati tempestivamente tutti gli interventi di manutenzione eseguite sugli impianti;
- Le annotazioni riporteranno: la data, il tipo di operazione eseguita ed il nome dell'operatore che ha eseguito la manutenzione;
- La frequenza e le modalità di esecuzione delle manutenzioni, per tutte le attrezzature in uso presso l'impianto, sono quelle previste nei relativi libretti d'uso e manutenzione;
- I normali interventi di manutenzione ordinaria per tutte le attrezzature in uso presso l'impianto, per garantire risultati corretti, devono essere opportunamente programmati ed eseguiti in base alle indicazioni fornite dal costruttore (libretti d'uso e manutenzione), sulla base di esperienze specifiche acquisite con l'uso della macchina e/o secondo le tempistiche dettate dalla normativa (D.lgs 81/08 – allegato VII e D.m. 11/04/2011);
- Assieme alla manutenzione della rete di drenaggio delle acque meteoriche e' prevista la pulizia di tutte le caditoie con frequenza annuale e/o con interventi al bisogno.

INIZIATIVE DI FORMAZIONE DEL PERSONALE

L'impresa provvederà alla formazione del personale interno attraverso le seguenti iniziative:

- Riunioni di tutto il personale per l'illustrazione del presente manuale operativo e delle prescrizioni autorizzative;
- Attribuzione di compiti, funzioni e responsabilità del personale secondo quanto riportato nel presente manuale operativo;
- Specifico addestramento operativo in relazione alla mansione assegnata;
- Programma la partecipazione del personale interno a corsi di formazione in materia di sicurezza sul lavoro;
- Informazione e formazione in merito ai rischi specifici dettagliati del documento di valutazione dei rischi;
- Illustrazione e discussione del Piano della sicurezza.

GESTIONE DELLA SICUREZZA

L'organizzazione dell'impianto, del lavoro e l'adozione di tutti gli apprestamenti tecnico-igienici previsti sono tali da consentire in taluni casi l'eliminazione, in altri la minimizzazione degli impatti negativi, sia sotto il profilo ambientale sia sotto il profilo della salute e sicurezza dei lavoratori.

Relativamente alle condizioni igienico sanitarie e della sicurezza sul luogo di lavoro si specifica che:

- Al termine di ogni giornata lavorativa è programmato lo sgombero e la pulizia delle aree di lavoro;
- Periodicamente sono previste campagne di derattizzazione e disinfestazione contro insetti e zanzare in tutto l'impianto;
- Il piazzale aziendale e' idoneamente pavimentato e dotato di sistema di raccolta delle acque meteoriche di dilavamento;
- Gli operatori addetti alle lavorazioni sono dotati di idonei dispositivi di protezione individuale e periodicamente verranno sottoposti ai controlli sanitari previsti dal medico competente nominato dal datore di lavoro.
- Adempiendo a tutti gli obblighi previsti dalla vigente normativa in materia di igiene e sicurezza sui luoghi di lavoro, il datore di lavoro predisporrà' la seguente documentazione che sarà' disponibile ed accessibile presso la sede aziendale:
 - Valutazione dei rischi ai sensi del D.Lgs 81/08;
 - Valutazione del rischio incendio ai sensi del D.M. 10/03/98;
 - Valutazione del rumore ai sensi del D.Lgs 81/08;
 - Valutazione delle vibrazioni ai sensi del D.Lgs 81/08;
 - Piano di emergenza , ai sensi del D.M. 10/03/98;
 - Piano di sicurezza per l'esterno, ai sensi della L.R. n°3/2000.

Salgareda (TV), 30 novembre 2016

Il Datore di Lavoro

METALMARCA s.r.l.
Viale della Libertà, 26 - 31057 SILEA (TV)
C.F. - P.I. - Reg. Imp. n.: 03829620263
Tel. 0422.744052 - Fax 0422.804782
E-mail: info@metalmarca.it
Luogo destinat.: Via Risorgimento, 12
31040 SALGAREDA (TV)

RIFIUTI SUI QUALI E' AUTORIZZATA LA SOLA MESSA IN RISERVA (R13)			
020104 rifiuti plastici			
030105 segatura, trucioli, residui di taglio, legno, pannelli, diversi da quelli di cui alla voce 030104*			
030101 scarti di corteccia e sughero			
100903 scorie di fusione			
101003 scorie di fusione			
101112 rifiuti di vetro diversi da quelli di cui alla voce 101111*			
120113rifiuti di saldatura			
120117 materiale abrasivo di scarto diverso da quello di cui alla voce 120106*			
150101 imballaggi in carta e cartone			
150102 imballaggi in plastica			
150103 imballaggi in legno			
150105 imballaggi in materiali compositi			
150106 imballaggi in materiali misti			
150107 imballaggi in vetro			
160119 plastica			
160120 vetro			
170101 cemento			
170102 mattoni			
170103 mattonelle e ceramiche			
170107 miscugli e scorie di cemento, mattoni, mattonelle e ceramiche, diverse da quelle di cui alla voce 170106			
170201 legno			
170202 vetro			
170203 plastica			
170904 rifiuti misti dall'attività di costruzione e demolizione diversi da 170901, 170902, 170903			
191205 vetro			
200101 carta e cartone			
200102 vetro			
200139 plastica			
RIFIUTI SUI QUALI SONO AUTORIZZATE LE OPERAZIONI R13-R12-R4	R13	R12	R4
020110 rifiuti metallici	X	X	X
100201 rifiuti di trattamento delle scorie	X	X	X
100210 scaglie di laminazione	X	X	X
100299 rifiuti non specificati altrimenti	X	X	X
100302 frammenti di anodi	X	X	X
100305 rifiuti di allumina (SPECIFICARE DI COSA SI TRATTA E IN COSA CONSISTE R12)	X	X	
100316 schiumature diverse da quelle di cui alla voce 100315	X	X	X
100501 scorie della produzione primaria e secondaria	X	X	X
100511 scorie e schiumature diverse da quelle di cui alla voce 100510	X	X	X
100601 scorie della produzione primaria e secondaria	X	X	X
100602 impurità e schiumature della produzione primaria e secondaria	X	X	X
100604 altre polveri e particolato (SPECIFICARE DI COSA SI TRATTA E IN COSA CONSISTE R12)	X	X	
100809 altre scorie	X	X	X
100899 rifiuti non specificati altrimenti (non ferrosi)	X	X	X
110501 zinco solido	X	X	X
120101 limatura e trucioli di materiale ferroso	X	X	X
120102 polveri e particolato di materiali non ferrosi	X	X	X
120103 limatura e trucioli di materiali non ferrosi	X	X	X
120104 polveri e particolato di materiali non ferrosi	X	X	X
120199 rifiuti non specificati altrimenti (ferrosi e non ferrosi)	X	X	X
150104 imballaggi metallici	X	X	X

160106 veicoli fuori uso	X	X	
160116 serbatoi per gas liquido	X	X	
160117 metalli ferrosi	X	X	
160118 metalli non ferrosi	X	X	
160122 componenti non specificati altrimenti	X	X	
170401 rame, bronzo, ottone	X	X	X
170402 alluminio	X	X	X
170403 piombo	X	X	X
170404 zinco	X	X	X
170405 ferro e acciaio	X	X	X
170406 stagno	X	X	X
170407 metalli misti	X	X	X
170411 cavi diversi da 170410	X	X	X
190102 materiali ferrosi estratti da ceneri pesanti	X	X	X
191002 rifiuti di metalli non ferrosi	X	X	X
191203 metalli non ferrosi	X	X	X
200140 metalli	X	X	X
191001 rifiuti di ferro e acciaio	X	X	X
191202 metalli ferrosi	X	X	X
160216 componenti rimosse da apparecchiature fuori uso diversi da 160205*	X	X	
160214 apparecchiature fuori uso diverse da quelle di cui alla voce 160213*	X	X	
200136 apparecchiature elettriche ed elettroniche fuori uso diverse da quelle di cui alla voce 200135	X	X	

Tab. 1 – rifiuti conferibili in impianto