

Autorizzazione Integrata Ambientale (A.I.A.)

(Titolo III-bis della parte seconda del Decreto Legislativo 3 aprile 2006 n. 152 e successive modifiche ed integrazioni)

**STABILIMENTO PER LA PRODUZIONE DI CLINKER (CEMENTO) IN
FORNI ROTATIVI E COINCENERIMENTO DI RIFIUTI NON PERICOLOSI
SITO IN LOCALITA' CARRERA DEL CONTE S.S. 85 – KM. 15,700 DEL
COMUNE DI SESTO CAMPANO (IS)**

**AGGIORNAMENTO
DELL'AUTORIZZAZIONE INTEGRATA AMBIENTALE (A.I.A.)
per modifica non sostanziale**

Proponente:

società “COLACEM S.p.A.”

**Tipologie, quantitativi massimi istantanei e annuali per
gli stoccaggi/messa in riserva (R13)**
**quantitativi massimi annuali di trattamento/recupero di
materia (R5) di rifiuti non pericolosi**

Identificativo attività: ceneri pesanti e scorie

tipologie rifiuti: 19 01 12

descrizione: ceneri pesanti da incenerimento di rifiuti solidi urbani e assimilati e da CSS

caratteristiche del rifiuto: ceneri costituite da inerti, ossidi, idrossidi, silicati, cloruri, solfati, carbonati metallici, metalli pesanti e tracce di inquinanti organici

operazioni autorizzate: R13/R5

stato fisico: solido

identificativo stoccaggio:

superficie stoccaggio:

capacità istantanea stoccaggio:

capacità massima stoccaggio: 20000 Mg/anno

capacità massima recupero di materia: 20000 Mg/anno

tipologia stoccaggio:

ubicazione stoccaggio: ubicazione recupero: identificativo POS. 01, POS. 02 in Figura 17 della RI

destinazione: utilizzo come materie prime per formazione del clinker

note: gestione in deroga per capacità massima stoccaggio e capacità massima recupero di materia delle tipologie omogenee di rifiuti non pericolosi dell'attività codice 13.3 di cui al sub Allegato 1 dell'Allegato 1 al D.M. 05/02/1998; per le tipologie omogenee di rifiuti non pericolosi identificati con il codice E.E.R. 19 01 12 è previsto il trattamento di rifiuti non pericolosi (R5) in assenza di stoccaggio/messa in riserva (R13) di rifiuti non pericolosi, poiché le predette tipologie di rifiuti non pericolosi possono essere scaricate dai mezzi di trasporto direttamente nelle tramogge di alimentazione del frantoio dell'argilla (POS. 01) e dei correttivi della farina per la formazione del clinker (POS. 02)

Identificativo attività: 4.1

tipologie rifiuti: 06 09 02, 10 06 01, 10 06 02, 10 08 09, 10 08 11 e 10 10 03

descrizione rifiuti: scorie provenienti dall'industria della metallurgia dei metalli non ferrosi, ad esclusione di quelle provenienti dalla metallurgia termica del Pb, Al e Zn, scorie dalla produzione del fosforo; scoria Cubilot

caratteristiche del rifiuto: caratteristiche rifiuto di cui al punto 4.1.2 al sub Allegato 1 dell'Allegato 1 al D.M. 05/02/1998

operazioni autorizzate: R13/R5

stato fisico: solido

identificativo stoccaggio:

superficie stoccaggio:

capacità istantanea stoccaggio:

capacità massima stoccaggio: 10700 Mg/anno

capacità massima recupero di materia: 10700 Mg/anno

tipologia stoccaggio:

ubicazione stoccaggio:

ubicazione recupero: identificativo POS. 01, POS. 02 in Figura 17 della RI

destinazione: utilizzo come materie prime per formazione del clinker

note: per le tipologie omogenee di rifiuti non pericolosi dell'attività codice 4.1 di cui al sub Allegato 1 dell'Allegato 1 al D.M. 05/02/1998 è previsto il trattamento di rifiuti non pericolosi (R5) in assenza di stoccaggio/messa in riserva (R13) di rifiuti non pericolosi, poiché le predette tipologie di rifiuti non pericolosi possono essere scaricate dai mezzi di trasporto direttamente nelle tramogge di alimentazione del frantoio dell'argilla (POS. 01) e dei correttivi della farina per la formazione del clinker (POS. 02)

Identificativo attività: 4.4

tipologie rifiuti: 10 02 02, 10 09 03 e 10 02 01

descrizione rifiuti: scorie di acciaieria, scorie provenienti dalla fusione in forni elettrici, a combustibile o in convertitori a ossigeno di leghe di metalli ferrosi e dai successivi trattamenti di affinazione delle stesse

caratteristiche del rifiuto: caratteristiche rifiuto di cui al punto 4.4.2 al sub Allegato 1 dell'Allegato 1 al D.M. 05/02/1998

operazioni autorizzate: R13/R5

stato fisico: solido

identificativo stoccaggio:

superficie stoccaggio:

capacità istantanea stoccaggio:

capacità massima stoccaggio: 25000 Mg/anno

capacità massima recupero di materia: 25000 Mg/anno

tipologia stoccaggio:

ubicazione stoccaggio:

ubicazione recupero: identificativo POS. 01, POS. 02 in Figura 17 della RI

destinazione: utilizzo come materie prime per formazione del clinker

note: per le tipologie omogenee di rifiuti non pericolosi dell'attività codice 4.4 di cui al sub Allegato 1 dell'Allegato 1 al D.M. 05/02/1998 è previsto il trattamento di rifiuti non pericolosi (R5) in assenza di stoccaggio/messa in riserva (R13) di rifiuti non pericolosi, poiché le predette tipologie di rifiuti non pericolosi possono essere scaricate dai mezzi di trasporto direttamente nelle tramogge di alimentazione del frantoio dell'argilla (POS. 01) e dei correttivi della farina per la formazione del clinker (POS. 02)

Identificativo attività: 4.7

tipologie rifiuti: 10 03 05

descrizione rifiuti: polvere di allumina

caratteristiche del rifiuto: caratteristiche rifiuto di cui al punto 4.7.2 al sub Allegato 1 dell'Allegato 1 al D.M. 05/02/1998

operazioni autorizzate: R13/R5

stato fisico: solido

identificativo stoccaggio:

superficie stoccaggio:

capacità istantanea stoccaggio:

capacità massima stoccaggio: 25000 Mg/anno

capacità massima recupero di materia: 25000 Mg/anno

tipologia stoccaggio:

ubicazione stoccaggio:

ubicazione recupero: identificativo POS. 01, POS. 02 in Figura 17 della RI

destinazione: utilizzo come materie prime per formazione del clinker

note: per le tipologie omogenee di rifiuti non pericolosi dell'attività codice 4.7 di cui al sub Allegato 1 dell'Allegato 1 al D.M. 05/02/1998 è previsto il trattamento di rifiuti non pericolosi (R5) in assenza di stoccaggio/messa in riserva (R13) di rifiuti non pericolosi, poiché le predette tipologie di rifiuti non pericolosi possono essere scaricate dai mezzi di trasporto direttamente nelle tramogge di alimentazione del frantoio dell'argilla (POS. 01) e dei correttivi della farina per la formazione del clinker (POS. 02)

Identificativo attività: 5.14

tipologie rifiuti: 12 01 01, 10 02 10, 12 01 02 e 12 01 03

descrizione rifiuti: scaglie di laminazione e stampaggio

caratteristiche del rifiuto: caratteristiche rifiuto di cui al punto 5.14.2 al sub Allegato 1 dell'Allegato 1 al D.M. 05/02/1998

operazioni autorizzate: R13/R5

stato fisico: solido

identificativo stoccaggio:

superficie stoccaggio:

capacità istantanea stoccaggio:

capacità massima stoccaggio: 15000 Mg/anno

capacità massima recupero di materia: 15000 Mg/anno

tipologia stoccaggio:

ubicazione stoccaggio:

ubicazione recupero: identificativo POS. 01, POS. 02 in Figura 17 della RI

destinazione: utilizzo come materie prime per formazione del clinker

note: per le tipologie omogenee di rifiuti non pericolosi dell'attività codice 5.14 di cui al sub Allegato 1 dell'Allegato 1 al D.M. 05/02/1998 è previsto il trattamento di rifiuti non pericolosi (R5) in assenza di stoccaggio/messa in riserva (R13) di rifiuti non pericolosi, poiché le predette tipologie di rifiuti non pericolosi possono essere scaricate dai mezzi di trasporto direttamente nelle tramogge di alimentazione del frantoio dell'argilla (POS. 01) e dei correttivi della farina per la formazione del clinker (POS. 02)

Identificativo attività: 5.17

tipologie rifiuti: 10 02 02

descrizione rifiuti: loppa granulata d'altoforno non rispondente agli standard delle norme UNI ENV 197/1

caratteristiche del rifiuto: caratteristiche rifiuto di cui al punto 5.17.2 al sub Allegato 1 dell'Allegato 1 al D.M. 05/02/1998

operazioni autorizzate: R13/R5

stato fisico: solido

identificativo stoccaggio:

superficie stoccaggio:

capacità istantanea stoccaggio:

capacità massima stoccaggio: 25000 Mg/anno

capacità massima recupero di materia: 25000 Mg/anno

tipologia stoccaggio:

ubicazione stoccaggio:

ubicazione recupero: identificativo POS. 01, POS. 02 in Figura 17 della RI

destinazione: utilizzo come materie prime per formazione del clinker

note: per le tipologie omogenee di rifiuti non pericolosi dell'attività codice 5.17 di cui al sub Allegato 1 dell'Allegato 1 al D.M. 05/02/1998 è previsto il trattamento di rifiuti non pericolosi (R5) in assenza di stoccaggio/messa in riserva (R13) di rifiuti non pericolosi, poiché le predette tipologie di rifiuti non pericolosi possono essere scaricate dai mezzi di trasporto direttamente nelle tramogge di alimentazione del frantoio dell'argilla (POS. 01) e dei correttivi della farina per la formazione del clinker (POS. 02)

Identificativo attività: 7.5

tipologie rifiuti: 10 12 99, 10 10 99

descrizione rifiuti: sabbie esauste caratteristiche del rifiuto: caratteristiche rifiuto di cui al punto 7.5.2 al sub Allegato 1 dell'Allegato 1 al D.M. 05/02/1998

operazioni autorizzate: R13/R5

stato fisico: solido

identificativo stoccaggio:

superficie stoccaggio:

capacità istantanea stoccaggio:

capacità massima stoccaggio: 5000 Mg/anno

capacità massima recupero di materia: 5000 Mg/anno

tipologia stoccaggio:

ubicazione stoccaggio:

ubicazione recupero: identificativo POS. 01, POS. 02 in Figura 17 della RI

destinazione: utilizzo come materie prime per formazione del clinker

note: per le tipologie omogenee di rifiuti non pericolosi dell'attività codice 7.5 di cui al sub Allegato 1 dell'Allegato 1 al D.M. 05/02/1998 è previsto il trattamento di rifiuti non pericolosi (R5) in assenza

di stoccaggio/messa in riserva (R13) di rifiuti non pericolosi, poiché le predette tipologie di rifiuti non pericolosi possono essere scaricate dai mezzi di trasporto direttamente nelle tramogge di alimentazione del frantoio dell'argilla (POS. 01) e dei correttivi della farina per la formazione del clinker (POS. 02)

Identificativo attività: 7.7

tipologie rifiuti: 05 01 10, 06 05 03, 07 07 12

descrizione rifiuti: rifiuti costituiti da carbonati ed idrati di calcio, silici colloidali caratteristiche del rifiuto: caratteristiche rifiuto di cui al punto 7.7.2 al sub Allegato 1 dell'Allegato 1 al D.M. 05/02/1998

operazioni autorizzate: R13/R5

stato fisico: solido

identificativo stoccaggio:

superficie stoccaggio:

capacità istantanea stoccaggio:

capacità massima stoccaggio: 2500 Mg/anno

capacità massima recupero di materia: 2500 Mg/anno

tipologia stoccaggio:

ubicazione stoccaggio:

ubicazione recupero: identificativo POS. 01, POS. 02 in Figura 17 della RI

destinazione: utilizzo come materie prime per formazione del clinker

note: per le tipologie omogenee di rifiuti non pericolosi dell'attività codice 7.7 di cui al sub Allegato 1 dell'Allegato 1 al D.M. 05/02/1998 è previsto il trattamento di rifiuti non pericolosi (R5) in assenza di stoccaggio/messa in riserva (R13) di rifiuti non pericolosi, poiché le predette tipologie di rifiuti non pericolosi possono essere scaricate dai mezzi di trasporto direttamente nelle tramogge di alimentazione del frantoio dell'argilla (POS. 01) e dei correttivi della farina per la formazione del clinker (POS. 02)

Identificativo attività: 7.12

tipologie rifiuti: 10 12 06, 10 12 99, 20 03 01, 10 13 99, 17 08 02

descrizione rifiuti: calchi in gesso esausti caratteristiche del rifiuto: caratteristiche rifiuto di cui al punto 7.12.2 al sub Allegato 1 dell'Allegato 1 al D.M. 05/02/1998

operazioni autorizzate: R13/R5

stato fisico: solido

identificativo stoccaggio: deposito gesso

superficie stoccaggio: 875 m², complessivamente tra le attività 7.12, 7.13 13.5, 13.6 e 13.7

capacità istantanea stoccaggio: 2800 Mg/circa 2150 m³, complessivamente tra le attività 7.12, 7.13 13.5, 13.6 e 13.7 (modifica progettuale)

capacità massima stoccaggio: 1000 Mg/anno

capacità massima recupero di materia: 1000 Mg/anno

tipologia stoccaggio: tettoia con struttura metallica provvista di copertura in lamiera zincata preverniciata, pavimentazione impermeabile, due muri di contenimento perimetrale e un muro di separazione interno

ubicazione stoccaggio: POS. 06 in Figura 17 della RI

ubicazione recupero: identificativo POS. 03, POS.04 in Figura 17 della RI

destinazione: utilizzo come costituenti del cemento

note: per le tipologie omogenee di rifiuti non pericolosi dell'attività codice 7.12 di cui al sub Allegato 1 dell'Allegato 1 al D.M. 05/02/1998 è previsto il trattamento di rifiuti non pericolosi (R5), lo stoccaggio/messa in riserva (R13) di rifiuti non pericolosi sotto tettoia (POS. 06) e, eventualmente, l'assenza di stoccaggio/messa in riserva (R13) di rifiuti non pericolosi, poiché le predette tipologie di rifiuti non pericolosi possono essere scaricate dai mezzi di trasporto direttamente nelle tramogge di alimentazione (POS. 03) dei mulini del cemento (POS. 04)

Identificativo attività: 7.13

tipologie rifiuti: 10 13 99, 17 08 02

descrizione rifiuti: sfridi di produzione di pannelli di gesso; demolizione edifici caratteristiche del rifiuto: caratteristiche rifiuto di cui al punto 7.13.2 al sub Allegato 1 dell'Allegato 1 al D.M. 05/02/1998

operazioni autorizzate: R13/R5

stato fisico: solido

identificativo stoccaggio: deposito gesso

superficie stoccaggio: 875 m², complessivamente tra le attività 7.12, 7.13 13.5, 13.6 e 13.7

capacità istantanea stoccaggio: 2800 Mg/circa 2150 m³, complessivamente tra le attività 7.12, 7.13 13.5, 13.6 e 13.7 (modifica progettuale)

capacità massima stoccaggio: 9000 Mg/anno

capacità massima recupero di materia: 9000 Mg/anno

tipologia stoccaggio: tettoia con struttura metallica provvista di copertura in lamiera zincata preverniciata, pavimentazione impermeabile, due muri di contenimento perimetrale e un muro di separazione interno

ubicazione stoccaggio: POS. 06 in Figura 17

ubicazione recupero: identificativo POS. 03, POS.04 in Figura 17

destinazione: utilizzo come costituenti del cemento

note: per le tipologie omogenee di rifiuti non pericolosi dell'attività codice 7.13 di cui al sub Allegato 1 dell'Allegato 1 al D.M. 05/02/1998 è previsto il trattamento di rifiuti non pericolosi (R5), lo stoccaggio/messa in riserva (R13) di rifiuti non pericolosi sotto tettoia (POS. 06) e, eventualmente, l'assenza di stoccaggio/messa in riserva (R13) di rifiuti non pericolosi, poiché le predette tipologie di rifiuti non pericolosi possono essere scaricate dai mezzi di trasporto direttamente nelle tramogge di alimentazione (POS. 03) dei mulini del cemento (POS. 04)

Identificativo attività: 7.25

tipologie rifiuti: 10 02 99, 10 09 10, 10 09 12, 10 09 06, 10 09 08, 16 11 02, 16 11 04

descrizione rifiuti: terre e sabbie esauste di fonderia di seconda fusione dei metalli ferrosi
caratteristiche del rifiuto: caratteristiche rifiuto di cui al punto 7.25.2 al sub Allegato 1 dell'Allegato 1 al D.M. 05/02/1998

operazioni autorizzate: R13/R5

stato fisico: solido

identificativo stoccaggio:

superficie stoccaggio:

capacità istantanea stoccaggio:

capacità massima stoccaggio: 15000 Mg/anno

capacità massima recupero di materia: 15000 Mg/anno

tipologia stoccaggio:

ubicazione stoccaggio:

ubicazione recupero: identificativo POS. 01, POS. 02 in Figura 17 della RI

destinazione: utilizzo come materie prime per formazione del clinker

note: per le tipologie omogenee di rifiuti non pericolosi dell'attività codice 7.25 di cui al sub Allegato 1 dell'Allegato 1 al D.M. 05/02/1998 è previsto il trattamento di rifiuti non pericolosi (R5) in assenza di stoccaggio/messa in riserva (R13) di rifiuti non pericolosi, poiché le predette tipologie di rifiuti non pericolosi possono essere scaricate dai mezzi di trasporto direttamente nelle tramogge di alimentazione del frantoio dell'argilla (POS. 01) e dei correttivi della farina per la formazione del clinker (POS. 02)

Identificativo attività: 12.3

tipologie rifiuti: 01 04 10, 01 04 13

descrizione rifiuti: fanghi e polveri da segagione e lavorazione pietre, marmi e ardesie

caratteristiche del rifiuto: caratteristiche rifiuto di cui al punto 12.3.2 al sub Allegato 1 dell'Allegato 1 al D.M. 05/02/1998

operazioni autorizzate: R13/R5

stato fisico: solido

identificativo stoccaggio:

superficie stoccaggio:

capacità istantanea stoccaggio:

capacità massima stoccaggio: 10000 Mg/anno

capacità massima recupero di materia: 10000 Mg/anno

tipologia stoccaggio:

ubicazione stoccaggio: ubicazione recupero: identificativo POS. 01, POS. 02 in Figura 17 della RI

destinazione: utilizzo come materie prime per formazione del clinker

note: per le tipologie omogenee di rifiuti non pericolosi dell'attività codice 12.3 di cui al sub Allegato 1 dell'Allegato 1 al D.M. 05/02/1998 è previsto il trattamento di rifiuti non pericolosi (R5) in assenza di stoccaggio/messa in riserva (R13) di rifiuti non pericolosi, poiché le predette tipologie di rifiuti non pericolosi possono essere scaricate dai mezzi di trasporto direttamente nelle tramogge di alimentazione del frantoio dell'argilla (POS. 01) e dei correttivi della farina per la formazione del clinker (POS. 02)

Identificativo attività: 12.17

tipologie rifiuti: 10 02 08, 10 02 14, 10 02 15, 11 01 10, 11 01 12, 11 01 14

descrizione rifiuti: fanghi da trattamento acque di processo e da abbattimento emissioni aeriformi da industria siderurgica e metalmeccanica

caratteristiche del rifiuto: caratteristiche rifiuto di cui al punto 12.17.2 al sub Allegato 1 dell'Allegato 1 al D.M. 05/02/1998

operazioni autorizzate: R13/R5

stato fisico: solido

identificativo stoccaggio:

superficie stoccaggio:

capacità istantanea stoccaggio:

capacità massima stoccaggio: 12500 Mg/anno

capacità massima recupero di materia: 12500 Mg/anno

tipologia stoccaggio:

ubicazione stoccaggio:

ubicazione recupero: identificativo POS. 01, POS. 02 in Figura 17 della RI

destinazione: utilizzo come materie prime per formazione del clinker

note: per le tipologie omogenee di rifiuti non pericolosi dell'attività codice 12.17 di cui al sub Allegato 1 dell'Allegato 1 al D.M. 05/02/1998 è previsto il trattamento di rifiuti non pericolosi (R5) in assenza di stoccaggio/messa in riserva (R13) di rifiuti non pericolosi, poiché le predette tipologie di rifiuti non pericolosi possono essere scaricate dai mezzi di trasporto direttamente nelle tramogge di alimentazione del frantoio dell'argilla (POS. 01) e dei correttivi della farina per la formazione del clinker (POS. 02)

Identificativo attività: 13.1 (A)

tipologie rifiuti: 10 01 01, 10 01 15, 10 01 02, 10 01 03, 10 01 17

descrizione rifiuti: ceneri dalla combustione di carbone e lignite, anche additivati con calcare e da combustione con esclusione dei rifiuti urbani ed assimilati tal quale

caratteristiche del rifiuto: caratteristiche rifiuto di cui al punto 13.1.2 al sub Allegato 1 dell'Allegato 1 al D.M. 05/02/1998

operazioni autorizzate: R13/R5

stato fisico: solido

identificativo stoccaggio:

superficie stoccaggio:

capacità istantanea stoccaggio:

capacità massima stoccaggio: 40000 Mg/anno, complessivamente tra le attività 13.1 (A), 13.1 (B) e 13.1 (C)

capacità massima recupero di materia: 40000 Mg/anno, complessivamente tra le attività 13.1 (A), 13.1 (B) e 13.1 (C)

tipologia stoccaggio:

ubicazione stoccaggio:

ubicazione recupero: identificativo POS. 01, POS. 02 in Figura 17 della RI

destinazione: utilizzo come materie prime per formazione del clinker

note: per le tipologie omogenee di rifiuti non pericolosi dell'attività codice 13.1 (A) di cui al sub Allegato 1 dell'Allegato 1 al D.M. 05/02/1998 è previsto il trattamento di rifiuti non pericolosi (R5) in assenza di stoccaggio/messa in riserva (R13) di rifiuti non pericolosi, poiché le predette tipologie di rifiuti non pericolosi possono essere scaricate dai mezzi di trasporto direttamente nelle tramogge di alimentazione del frantoio dell'argilla (POS. 01) e dei correttivi della farina per la formazione del clinker (POS. 02)

Identificativo attività: 13.1 (B)

tipologie rifiuti: 10 01 01, 10 01 15, 10 01 02, 10 01 03, 10 01 17

descrizione rifiuti: ceneri dalla combustione di carbone e lignite, anche additivati con calcare e da combustione con esclusione dei rifiuti urbani ed assimilati tal quale

caratteristiche del rifiuto: caratteristiche rifiuto di cui al punto 13.1.2 al sub Allegato 1 dell'Allegato 1 al D.M. 05/02/1998

operazioni autorizzate: R13/R5

stato fisico: solido

identificativo stoccaggio: sili stoccaggio ceneri volanti

superficie stoccaggio: 8.04 m²

capacità istantanea stoccaggio: 72 Mg/circa 60 m³

capacità massima stoccaggio: 40000 Mg/anno, complessivamente tra le attività 13.1 (A), 13.1 (B) e 13.1 (C)

capacità massima recupero di materia: 40000 Mg/anno, complessivamente tra le attività 13.1 (A), 13.1 (B) e 13.1 (C)

tipologia stoccaggio: sili in metallo

ubicazione stoccaggio: POS. 05/A in Figura 17 della RI

ubicazione recupero: identificativo POS. 04 in Figura 17 della RI

destinazione: utilizzo come costituenti del cemento

note: per le tipologie omogenee di rifiuti non pericolosi dell'attività codice 13.1 di cui al sub Allegato 1 dell'Allegato 1 al D.M. 05/02/1998 è previsto il trattamento di rifiuti non pericolosi (R5) e lo stoccaggio/messa in riserva (R13) di rifiuti non pericolosi in silo metallico (POS. 05/A)

Identificativo attività: 13.1 (C)

tipologie rifiuti: 10 01 01, 10 01 15, 10 01 02, 10 01 03, 10 01 17

descrizione rifiuti: ceneri dalla combustione di carbone e lignite, anche additivati con calcare e da combustione con esclusione dei rifiuti urbani ed assimilati tal quale

caratteristiche del rifiuto: caratteristiche rifiuto di cui al punto 13.1.2 al sub Allegato 1 dell'Allegato 1 al D.M. 05/02/1998

operazioni autorizzate: R13/R5

identificativo stoccaggio: sili stoccaggio ceneri volanti

stato fisico: solido

superficie stoccaggio: 44.2 m²

capacità istantanea stoccaggio: 420 Mg/circa 350 m³

capacità massima stoccaggio: 40000 Mg/anno, complessivamente tra le attività 13.1 (A), 13.1 (B) e 13.1 (C)

capacità massima recupero di materia: 40000 Mg/anno, complessivamente tra le attività 13.1 (A), 13.1 (B) e 13.1 (C)

tipologia stoccaggio: sili in metallo

ubicazione stoccaggio: POS. 05/B in Figura 17 della RI

ubicazione recupero: identificativo POS. 04 in Figura 17 della RI

destinazione: utilizzo come costituenti del cemento

note: per le tipologie omogenee di rifiuti non pericolosi dell'attività codice 13.1 di cui al sub Allegato 1 dell'Allegato 1 al D.M. 05/02/1998 è previsto il trattamento di rifiuti non pericolosi (R5) e lo stoccaggio/messa in riserva (R13) di rifiuti non pericolosi in silo metallico (POS. 05/A)

Identificativo attività: 13.5

tipologie rifiuti: 06 11 99, 10 02 99

descrizione rifiuti: rifiuti di solfato di calcio da pigmenti inorganici

caratteristiche del rifiuto: caratteristiche rifiuto di cui al punto 13.5.2 al sub Allegato 1 dell'Allegato 1 al D.M. 05/02/1998

operazioni autorizzate: R13/R5

stato fisico: solido

identificativo stoccaggio: deposito gesso

superficie stoccaggio: 875 m², complessivamente tra le attività 7.12, 7.13 13.5, 13.6 e 13.7

capacità istantanea stoccaggio: 2800 Mg/circa 2150 m³, complessivamente tra le attività 7.12, 7.13 13.5, 13.6 e 13.7 (modifica progettuale)

capacità massima stoccaggio: 8000 Mg/anno

capacità massima recupero di materia: 8000 Mg/anno

tipologia stoccaggio: tettoia con struttura metallica provvista di copertura in lamiera zincata preverniciata, pavimentazione impermeabile, due muri di contenimento perimetrale e un muro di separazione interno

ubicazione stoccaggio: POS. 06 in Figura 17 della RI

ubicazione recupero: identificativo POS. 03, POS.04 in Figura 17 della RI

destinazione: utilizzo come costituenti del cemento

note: per le tipologie omogenee di rifiuti non pericolosi dell'attività codice 13.5 di cui al sub Allegato 1 dell'Allegato 1 al D.M. 05/02/1998 è previsto il trattamento di rifiuti non pericolosi (R5), lo stoccaggio/messa in riserva (R13) di rifiuti non pericolosi sotto tettoia (POS. 06) e, eventualmente, l'assenza di stoccaggio/messa in riserva (R13) di rifiuti non pericolosi, poiché le predette tipologie di rifiuti non pericolosi possono essere scaricate dai mezzi di trasporto direttamente nelle tramogge di alimentazione (POS. 03) dei mulini del cemento (POS. 04)

Identificativo attività: 13.6

tipologie rifiuti: 06 11 99, 06 11 01, 06 06 99, 10 01 05, 10 01 07, 10 12 10

descrizione rifiuti: gessi chimici da desolforazione di effluenti liquidi e gassosi

caratteristiche del rifiuto: caratteristiche rifiuto di cui al punto 13.6.2 al sub Allegato 1 dell'Allegato 1 al D.M. 05/02/1998

operazioni autorizzate: R13/R5

stato fisico: solido

identificativo stoccaggio: deposito gesso

superficie stoccaggio: 875 m², complessivamente tra le attività 7.12, 7.13 13.5, 13.6 e 13.7

capacità istantanea stoccaggio: 2800 Mg/circa 2150 m³, complessivamente tra le attività 7.12, 7.13 13.5, 13.6 e 13.7 (modifica progettuale)

capacità massima stoccaggio: 30000 Mg/anno

capacità massima recupero di materia: 30000 Mg/anno

tipologia stoccaggio: tettoia con struttura metallica provvista di copertura in lamiera zincata preverniciata, pavimentazione impermeabile, due muri di contenimento perimetrale e un muro di separazione interno

ubicazione stoccaggio: POS. 06 in Figura 17 della RI

ubicazione recupero: identificativo POS. 03, POS.04 in Figura 17 della RI

destinazione: utilizzo come costituenti del cemento

note: per le tipologie omogenee di rifiuti non pericolosi dell'attività codice 13.6 di cui al sub Allegato 1 dell'Allegato 1 al D.M. 05/02/1998 è previsto il trattamento di rifiuti non pericolosi (R5), lo stoccaggio/messa in riserva (R13) di rifiuti non pericolosi sotto tettoia (POS. 06) e, eventualmente, l'assenza di stoccaggio/messa in riserva (R13) di rifiuti non pericolosi, poiché le predette tipologie di rifiuti non pericolosi possono essere scaricate dai mezzi di trasporto direttamente nelle tramogge di alimentazione (POS. 03) dei mulini del cemento (POS. 04)

Identificativo attività: 13.7

tipologie rifiuti: 06 03 14, 06 05 03, 06 13 99, 10 03 24

descrizione rifiuti: gessi chimici

caratteristiche del rifiuto: caratteristiche rifiuto di cui al punto 13.6.2 al sub Allegato 1 dell'Allegato 1 al D.M. 05/02/1998

operazioni autorizzate: R13/R5

stato fisico: solido

identificativo stoccaggio: deposito gesso

superficie stoccaggio: 875 m², complessivamente tra le attività 7.12, 7.13 13.5, 13.6 e 13.7

capacità istantanea stoccaggio: 2800 Mg/circa 2150 m³, complessivamente tra le attività 7.12, 7.13 13.5, 13.6 e 13.7 (modifica progettuale)

capacità massima stoccaggio: 2000 Mg/anno

capacità massima recupero di materia: 2000 Mg/anno

tipologia stoccaggio: tettoia con struttura metallica provvista di copertura in lamiera zincata preverniciata, pavimentazione impermeabile, due muri di contenimento perimetrale e un muro di separazione interno

ubicazione stoccaggio: POS. 06 in Figura 17 della RI

ubicazione recupero: identificativo POS. 03, POS.04 in Figura 17 della RI

destinazione: utilizzo come costituenti del cemento

note: per le tipologie omogenee di rifiuti non pericolosi dell'attività codice 13.7 di cui al sub Allegato 1 dell'Allegato 1 al D.M. 05/02/1998 è previsto il trattamento di rifiuti non pericolosi (R5), lo stoccaggio/messa in riserva (R13) di rifiuti non pericolosi sotto tettoia (POS. 06) e, eventualmente, l'assenza di stoccaggio/messa in riserva (R13) di rifiuti non pericolosi, poiché le predette tipologie di rifiuti non pericolosi possono essere scaricate dai mezzi di trasporto direttamente nelle tramogge di alimentazione (POS. 03) dei mulini del cemento (POS. 04)

Identificativo attività: 13.10

tipologie rifiuti: 06 03 14

descrizione rifiuti: biscotti fluoritici

caratteristiche del rifiuto: caratteristiche rifiuto di cui al punto 13.10.2 al sub Allegato 1 dell'Allegato 1 al D.M. 05/02/1998

operazioni autorizzate: R13/R5

stato fisico: solido

identificativo stoccaggio:

superficie stoccaggio:

capacità istantanea stoccaggio:

capacità massima stoccaggio: 4800 Mg/anno

capacità massima recupero di materia: 4800 Mg/anno

tipologia stoccaggio:

ubicazione stoccaggio:

ubicazione recupero: identificativo POS. 01, POS. 02 in Figura 17 della RI

destinazione: utilizzo come materie prime per formazione del clinker

note: per le tipologie omogenee di rifiuti non pericolosi dell'attività codice 13.10 di cui al sub Allegato 1 dell'Allegato 1 al D.M. 05/02/1998 è previsto il trattamento di rifiuti non pericolosi (R5) in assenza di stoccaggio/messa in riserva (R13) di rifiuti non pericolosi, poiché le predette tipologie di rifiuti non pericolosi possono essere scaricate dai mezzi di trasporto direttamente nelle tramogge di alimentazione del frantoio dell'argilla (POS. 01) e dei correttivi della farina per la formazione del clinker (POS. 02)

Identificativo attività: 13.18

tipologie rifiuti: 01 03 08

descrizione rifiuti: polveri di ossidi di ferro fuori specifica

caratteristiche del rifiuto: caratteristiche rifiuto di cui al punto 13.18.2 al sub Allegato 1 dell'Allegato 1 al D.M. 05/02/1998

operazioni autorizzate: R13/R5

stato fisico: solido

identificativo stoccaggio:

superficie stoccaggio:

capacità istantanea stoccaggio:

capacità massima stoccaggio: 5000 Mg/anno

capacità massima recupero di materia: 5000 Mg/anno

tipologia stoccaggio:

ubicazione stoccaggio:

ubicazione recupero: identificativo POS. 01, POS. 02 in Figura 17

destinazione: utilizzo come materie prime per formazione del clinker

note: per le tipologie omogenee di rifiuti non pericolosi dell'attività codice 13.18 di cui al sub Allegato 1 dell'Allegato 1 al D.M. 05/02/1998 è previsto il trattamento di rifiuti non pericolosi (R5) in assenza di stoccaggio/messa in riserva (R13) di rifiuti non pericolosi, poiché le predette tipologie di rifiuti non pericolosi possono essere scaricate dai mezzi di trasporto direttamente nelle tramogge di alimentazione del frantoio dell'argilla (POS. 01) e dei correttivi della farina per la formazione del clinker (POS. 02)