

Sezione 1: Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa

1.1. Identificatore del prodotto

Nome del prodotto: CLARCEL FLO / RANDALITE / RANDAFIL

Numero di registr. REACH: ESONERATO DALLA REGISTRAZIONE REACH SECONDO ALLEGATI IV E V.

Numero CAS: 93763-70-3

Altre indicazioni: CLARCEL FLO : 2 A, L, M, MA, OENO, R

RANDALITE : W3, W5, W6, W7, W8, W9, W12, W19, W24, W28, W32

RANDAFIL : S3, S5

1.2. Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

Utilizzazione del prodotto: Coadiuvante di filtrazione; carica minerale.

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Nome della società: Chemviron S.A.

Parc Industriel

Zone C

Feluy

7181

Belgium

Tel: +32 (0) 64 511 811

Email: sds@calgoncarbon.com WEB PAGE www.chemviron.eu

1.4. Numero telefonico di emergenza

Tel (in caso di emergenza): Chemviron Facility Belgium +32 (0)64 511 811

Chemviron Facility UK +44 (0)1942 275 400

Chemviron Facility Italy: +39 02 93 18 58 11

Chemviron Facility France emergency number: +33 (0)1 81 93 41 49

France: numéro ORFILA + 33 (0)1 45 42 59 59

International Emergency 112

Sezione 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione (CLP): Questo prodotto non rientra nella classificazione CLP.

2.2. Elementi dell'etichetta

Elementi dell'etichetta: Questo prodotto non ha etichettatura.

SCHEDA DATI DI SICUREZZA
CLARCEL FLO / RANDALITE / RANDAFIL

Pagina: 2

2.3. Altri pericoli

PBT: Questa sostanza non è identificata come sostanza PBT/vPvB.

Sezione 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1. Sostanze

Identità chimica: PERLITE ESPANSA

Numero CAS: 93763-70-3

Numero di registr. REACH: ESONERATO DALLA REGISTRAZIONE REACH SECONDO ALLEGATI IV E V.

Contiene: Può contenere le impurità seguenti:

- QUARZO (EINECS: 238-874-4; CAS N°: 14808-60-7): sostanza non classificata secondo CLP.

- SILICA CRISTALLINA (FRAZIONE RESPIRABILE < 10 MICROMETRI):
sostanza classificata secondo CLP come STOT RE 1: H372.

La potenziale presenza di queste impurità rimane inferiore a 1 % in peso e non modifica la classificazione CLP del prodotto.

Sezione 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Contatto con la pelle: Lavarsi immediatamente con sapone ed acqua.

Contatto con gli occhi: Lavare abbondantemente l'occhio con acqua corrente per 15 minuti.

Ingestione: Sciacquare la bocca con acqua.

Inalazione: Rimuovere il ferito dall'esposizione assicurando la propria sicurezza nell'operazione.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati

Contatto con la pelle: Può verificarsi leggera irritazione nel punto di contatto.

Contatto con gli occhi: Possono verificarsi irritazione e arrossamento.

Ingestione: Può verificarsi irritazione della gola.

Inalazione: Può verificarsi irritazione della gola con una sensazione di tensione al petto.

Effetti ritardati / immediati: Non applicabile.

4.3. Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico oppure di trattamenti speciali

Trattamento immediato / speciale: Non applicabile.

Sezione 5: Misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione: Non applicabile.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Rischi di esposizione: Non applicabile.

[cont.]

SCHEDA DATI DI SICUREZZA
CLARCEL FLO / RANDALITE / RANDAFIL

Pagina: 3

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Raccomandazioni per addetti: Indossare un apparato di respirazione autocontrollato.

Sezione 6: Misure in caso di rilascio accidentale

6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

Precauzioni personali: Si raccomanda di fare riferimento al punto 8 della SDS per dettagli sulla protezione personale.

6.2. Precauzioni ambientali

Precauzioni per l'ambiente Non scaricare nelle fogne o nei fiumi.

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

Procedure di pulizia: Trasferire in un contenitore adatto.

6.4. Riferimenti ad altre sezioni

Riferimenti ad altre sezioni: Si raccomanda di fare riferimento al punto 8 della SDS.

Sezione 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Requisiti per manipolazione: Evitare la formazione o la diffusione di polvere nell'aria. Assicurarsi che nell'ambiente ci sia ventilazione sufficiente.

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

Condizioni di stoccaggio: Conservare in ambiente fresco e ventilato. Tenere il contenitore strettamente chiuso.

Imballaggio adatto: Deve essere tenuto solo nell'imballaggio originale.

7.3. Usi finali specifici

Usi finali specifici: Si prega di richiedere la guida tecnica a Chemviron S.A.

Sezione 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Valori limite per l'esposizione:

Polvere inalabili

-	TWA 8 ore	STEL 15 min	TWA 8 ore	STEL 15 min
EU	10 mg/m3 (inhalable dust)	-	4 mg/m3 (respirable dust)	-

DNEL/PNEC

DNEL / PNEC Nessun dato disponibile.

8.2. Controlli dell'esposizione

Misure di carattere tecnico: Assicurarsi che nell'ambiente ci sia ventilazione sufficiente.

Protezione respiratoria: In presenza di eccessiva polvere devono essere utilizzati filtri approvati antiparticolato

[cont.]

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

CLARCEL FLO / RANDALITE / RANDAFIL

Pagina: 4

- Protezione per le mani:** Guanti di protezione.
- Protezione per gli occhi:** Occhiali di sicurezza. Assicurarsi che una lavanda oculare sia a portata di mano.
- Protezione per la pelle:** Indumenti di protezione con polsini elasticati e collo alto.
- Ambientale:** Evitare l'immissione nelle fogne pubbliche o nell'ambiente circostante.

Sezione 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

- Stato:** Solido
- Colore:** Bianco
- Odore:** Inodore
- Solubilità in acqua:** Insolubile

9.2. Altre informazioni

Altre informazioni: Nessun dato disponibile.

Sezione 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Reattività: Stabile nelle condizioni raccomandate per il trasporto e lo stoccaggio.

10.2. Stabilità chimica

Stabilità chimica: Stabile in condizioni normali.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Reazioni pericolose: Nelle normali condizioni di trasporto e stoccaggio non si verificheranno reazioni pericolose.

10.4. Condizioni da evitare

Condizioni da evitare: Non applicabile.

10.5. Materiali incompatibili

Materiali da evitare: Non applicabile.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Prod. di decomp. pericolosi: Non applicabile.

Sezione 11: Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità: Nessun dato disponibile.

Sintomi / vie di esposizione

- Contatto con la pelle:** Può verificarsi leggera irritazione nel punto di contatto.
- Contatto con gli occhi:** Possono verificarsi irritazione e arrossamento.
- Ingestione:** Può verificarsi irritazione della gola.
- Inalazione:** Può verificarsi irritazione della gola con una sensazione di tensione al petto.

[cont.]

SCHEDA DATI DI SICUREZZA
CLARCEL FLO / RANDALITE / RANDAFIL

Pagina: 5

Effetti ritardati / immediati: Non applicabile.

Altre informazioni: Non applicabile.

Sezione 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Ecotossicità: Nessun dato disponibile.

12.2. Persistenza e degradabilità

Persistenza e degradabilità: Non applicabile.

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Potenziale di bioaccumulo: Nessun potenziale di bioaccumulazione.

12.4. Mobilità nel suolo

Mobilità Insolubile in acqua.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

PBT: Questa sostanza non è identificata come sostanza PBT/vPvB.

12.6. Altri effetti avversi

Altri effetti avversi: Ecotossicità trascurabile.

Sezione 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Operazioni di smaltimento: Trasferire in un contenitore adatto ed incaricare dell'eliminazione una società specializzata.

Operazioni di recupero: Non applicabile.

Smaltimento degli imballaggi: Disporne nel modo utilizzato per normali rifiuti industriali.

Nota: L'attenzione dell'utilizzatore è attirata sulla possibile esistenza di prescrizioni regionali o nazionali riguardanti l'eliminazione.

Sezione 14: Informazioni sul trasporto

Classe di trasporto: Questo prodotto non è classificato pericoloso per il trasporto.

Sezione 15: Informazioni sulla regolamentazione

15.1. Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

Normative specifiche: Non applicabile.

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Valutazione della sic. chimica: Non è stata condotta un'analisi della sicurezza chimica della sostanza o della miscela del fornitore.

Sezione 16: Altre informazioni

[cont.]

SCHEDA DATI DI SICUREZZA
CLARCEL FLO / RANDALITE / RANDAFIL

Pagina: 6

Altre informazioni

Altre informazioni: Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2015/830

Rinuncia legale: Le informazioni sopra riportate sono in buona fede ma non intendono essere comprensive e devono essere usate solamente come guida. Chemviron S.A. non fornisce alcuna garanzia in relazione a tali informazioni e declina tutte le responsabilità connesse al suo utilizzo.