

**SEZIONE 1: identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa****1.1 Identificatore del prodotto**

- Nome commerciale CEROX® 1670 G
- N. CE 909-701-4
- REACH : Numero di registrazione 01-2119541810-46-0000

**1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati****Usi della Sostanza/Miscela**

- Pulitura a vetro.
- Ceramica.
- Produzione di pasta per la fabbricazione della carta, carta e prodotti di carta
- Lavorazione di legno e prodotti in legno
- Formulazione [miscelazione] di preparati e/ o reimballaggio (tranne le leghe)
- Fabbricazione di altri prodotti della lavorazione di minerali non metalliferi, per esempio intonaci, cemento
- Fabbricazione di computer e prodotti di elettronica e ottica, apparecchiature elettriche

**1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza****Società**

RHODIA OPERATIONS  
Z.I. 26 rue Chef de Baie  
17041 La Rochelle Cedex 1 - France  
Tel : +33 (0)5.46.68.34.56

Baotou Solvay Rare Earth Co., Ltd.  
Wanshuiquan, Baotou, Inner Mongolia, China  
Tel.: +86 472 790 2050

**Indirizzo e-mail**

manager.sds@solvay.com

**1.4 Numero telefonico di emergenza**

+39 0236 042 884 [CareChem 24]

**SEZIONE 2: identificazione dei pericoli****2.1 Classificazione della sostanza o della miscela****Classificazione (Regolamento (CE) N. 1272/2008 )**

- Il prodotto non è classificato come pericoloso in conformità con la Regolamentazione (CE) N. 1272/2008.

**2.2 Elementi dell'etichetta****Regolamento (CE) N. 1272/2008**

- Il prodotto non è classificato come pericoloso in conformità con la Regolamentazione (CE) N. 1272/2008.

**2.3 Altri pericoli che non danno luogo a classificazione**

- Leggermente irritante per gli occhi
- NON presenta particolari pericoli d'incendio o d'esplosione.

**SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti****3.1 Sostanza**

- Natura chimica massa di reazione basata su composto(i) di terre rare

**Informazioni su Componenti e Impurezze.**

| Nome Chimico   | Numero di identificazione | Classificazione Regolamento (CE) N. 1272/2008  | Concentrazione [%] |
|--|---------------------------|--|--------------------|
| Ingredienti non pericolosi   |                           |  |                    |
| Reaction Mass Of Cerium Dioxide And Lanthanum Fluoride And Lanthanum Oxide |                           | Non classificato                               | 80 - 100           |
|  |                           | Numero di registrazione: 01-2119541810-46-0000 |                    |
|  |                           | auto classificazione                           |                    |

**3.2 Miscela**

- Non applicabile, il prodotto è una sostanza.

**SEZIONE 4: misure di primo soccorso****4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso****Informazione generale**

- Mostrare questa scheda di sicurezza al medico curante.

**In caso di inalazione**

- Se viene respirato, trasportare la persona all'aria fresca.
- In caso di persistenza dei disturbi consultare un medico.

**In caso di contatto con la pelle**

- Lavare con sapone ed acqua.
- Se l'irritazione cutanea persiste, chiamare un medico.

**In caso di contatto con gli occhi**

- Lavare con acqua corrente mantenendo le palpebre ben aperte. (almeno 15 minuti).
- Se l'irritazione degli occhi è persistente, consultare un medico.

**In caso di ingestione**

- Se cosciente bere molta acqua.
- Non somministrare alcunchè a persone svenute.
- Consultare un medico.
- Non abbandonare la vittima senza assistenza.

**4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati**

- nessun dato disponibile

**4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali**

- nessun dato disponibile

## SEZIONE 5: misure antincendio

### 5.1 Mezzi di estinzione

#### Mezzi di estinzione idonei

- Acqua
- Schiuma
- Non combustibile.
- Utilizzare sistemi estinguenti compatibili con la situazione locale e con l'ambiente circostante.
- Raccogliere separatamente l'acqua contaminata utilizzata per estinguere l'incendio. Non scaricarla nella rete fognaria.

#### Mezzi di estinzione non idonei

- Non conosciuti.

### 5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

- Non combustibile.

### 5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

#### Equipaggiamento speciale di protezione per gli addetti all'estinzione degli incendi

- Guanti
- In presenza di polvere respirabile e/o fumi, utilizzare un respiratore autonomo e indumenti protettivi ermetici alla polvere.

## SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

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

- Dispositivi di protezione individuale
- Respiratore con filtro a particelle (EN 143)
- Usare guanti adatti.
- Occhiali di sicurezza
- Per maggiori informazioni, riferirsi al capitolo 8 : ""Controllo dell'esposizione-protezione individuale"".

### 6.2 Precauzioni ambientali

- In condizioni d'uso normali, non sono noti o previsti effetti pericolosi per l'ambiente.
- Non scaricare il flusso di lavaggio in acque di superficie o in sistemi fognari sanitari.

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

#### **Metodi di contenimento**

- Arginare.

#### **Recuperi**

- Utilizzare solo utensili antiscintillamento.
- Raccogliere con la pala e mettere nei contenitori adatti per lo smaltimento.
- Tenere in contenitori appropriatamente etichettati.

#### **Decontaminazione/pulizia**

- Lavare con molta acqua.

### 6.4 Riferimento ad altre sezioni

- nessun dato disponibile

**SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento****7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura**

- Assicurare un sufficiente ricambio d'aria e/o un'aspirazione negli ambienti di lavoro.
- La polvere deve essere estratta dal punto d'origine.
- Si dovrebbero istituire procedure sistematiche di lavori di pulizia per garantire che le polveri non si accumulino sulle superfici.
- Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.
- Non respirare i vapori e le polveri.

**Misure di igiene**

- Manipolare rispettando le buone pratiche di igiene industriale e di sicurezza adeguate.
- Lavarsi le mani prima delle pause ed alla fine della giornata lavorativa.

**7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità****Misure tecniche/Modalità d'immagazzinaggio**

- Tenere in contenitori appropriatamente etichettati.
- Stabile in condizioni normali.
- Per garantire la qualità e le proprietà del prodotto, conservare :  
- Conservare il recipiente ben chiuso e al riparo dall'umidità.
- Tenersi a distanza da: Non vi sono prodotti incompatibili da menzionare specificatamente.

**Materiale di imballaggio****Materiali idonei**

- Materie plastiche (polietilene)

**Materiali non-idonei**

- Non conosciuti.

**Osservazioni**

- Conservare nel contenitore originale.

**Requisiti per ambienti e contenitori di conservazione**

- Stabile nelle condizioni di stoccaggio raccomandate.

**7.3 Usi finali particolari**

- nessun dato disponibile

**SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale****8.1 Parametri di controllo****Componenti con limiti di esposizione occupazionale sul luogo di lavoro**

| Componenti   | Tipo di valore                  | Valore              | Base  |
|--|---------------------------------|---------------------|---|
| Particelle (insolubile o non molto solubile) non diversamente classificate | TWA                             | 3 mg/m <sup>3</sup> | Valori limite indicativi di esposizione professionale agli agenti chimici |
|  | Tipo di esposizione : inalabili |                     |   |

**CEROX® 1670 G**

Data di revisione 13.01.2017

|                                   |     |          |   |
|-----------------------------------|-----|----------|---|
|                                   | TWA | 10 mg/m3 | Valori limite indicativi di esposizione professionale agli agenti chimici |
| Tipo di esposizione : respirabili |     |          |   |

**Livello derivato senza effetto (DNEL) / Livello minimo di effetto derivato (DMEL)**

| Nome del prodotto  | Popolazione          | Itinerario di esposizione | Potenziali conseguenze sulla salute | Tempo di esposizione | Valore                 | Osservazioni |
|--|----------------------|---------------------------|-------------------------------------|----------------------|------------------------|--------------|
| Reaction Mass Of Cerium Dioxide And Lanthanum Fluoride And Lanthanum Oxide | Lavoratori           | Dermico                   | Effetti sistemici                   | A lungo termine      | 8,33 mg/kg p.c./giorno |              |
|  |                      | Inalazione                | Effetti sistemici                   | A lungo termine      | 3 mg/m3                |              |
|  | Popolazione generale | Dermico                   | Effetti sistemici                   | A lungo termine      | 4,17 mg/kg p.c./giorno |              |
|  |                      | Inalazione                | Effetti sistemici                   | A lungo termine      | 1,5 mg/m3              |              |
|  |                      | Orale                     | Effetti sistemici                   | A lungo termine      | 4,17 mg/kg p.c./giorno |              |

**La concentrazione prevedibile senza effetto ( PNEC )**

| Nome del prodotto  | Compartimento                    | Valore | Osservazioni  |
|--|----------------------------------|--------|---|
| Reaction Mass Of Cerium Dioxide And Lanthanum Fluoride And Lanthanum Oxide | Acqua dolce                      |        | Nessuna derivazione di PNEC poiché non è stato osservato alcun effetto avverso (approccio qualitativo). |
|  | Acqua di mare                    |        | Nessuna derivazione di PNEC poiché non è stato osservato alcun effetto avverso (approccio qualitativo). |
|  | Sedimento di acqua dolce         |        | Nessuna derivazione di PNEC poiché non è stato osservato alcun effetto avverso (approccio qualitativo). |
|  | Sedimento marino                 |        | Nessuna derivazione di PNEC poiché i dati sono insufficienti o non disponibili.                         |
|  | Suolo                            |        | Nessuna derivazione di PNEC poiché non è stato osservato alcun effetto avverso (approccio qualitativo). |
|  | STP                              |        | Nessuna derivazione di PNEC poiché non è stato osservato alcun effetto avverso (approccio qualitativo). |
|  | Orale (avvelenamento secondario) |        | Nessuna derivazione PNEC in quanto non c'è potenziale di bioaccumulo.                                   |

**8.2 Controlli dell'esposizione****Misure di controllo****Controlli tecnici idonei**

- Applicare le misure tecniche necessarie per non superare i valori limite d'esposizione professionale.
- Scarico locale
- La polvere deve essere estratta dal punto d'origine.

**Misure di protezione individuale****Protezione respiratoria**

- In condizioni normali e in assenza di altri contaminanti atmosferici, è opportuno che i seguenti dispositivi garantiscano la protezione da questo materiale fino alle condizioni indicate dai relativi standard locali:
- Respiratore con filtro a particelle (EN 143)

**Protezione delle mani**

- In caso di contatto prolungato o ripetuto utilizzare i guanti.

**Protezione degli occhi**

- In caso di contatto seguito a spruzzi:
- Occhiali di protezione con schermi laterali

**Protezione della pelle e del corpo**

- Vestiario con maniche lunghe

**Misure di igiene**

- Manipolare rispettando le buone pratiche di igiene industriale e di sicurezza adeguate.
- Lavarsi le mani prima delle pause ed alla fine della giornata lavorativa.

**Accorgimenti di protezione**

- L'indumento protettivo deve essere scelto in conformità con gli standards CEN correnti e in cooperazione con il fornitore dell'equipaggiamento protettivo.
- La scelta dell'equipaggiamento personale di protezione dovrebbe essere fondata sulla valutazione delle caratteristiche dell'indumento protettivo in relazione al(i) tipo(i) di lavoro da eseguire, alle condizioni contingenti, alla durata dell'uso, e ai rischi e/o i rischi potenziali che si possono incontrare durante l'uso.
- 

**Controlli dell'esposizione ambientale**

- In condizioni d'uso normali, non sono noti o previsti effetti pericolosi per l'ambiente.
- Non scaricare il flusso di lavaggio in acque di superficie o in sistemi fognari sanitari.

**SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche****9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**

|                                |  |
|--------------------------------|--|
| <b><u>Aspetto</u></b>          | <u>Stato fisico:</u> polvere               |
|                                | <u>Stato fisico:</u> solido                |
|                                | <u>Colore:</u> crema chiaro                |
|                                | <u>Dimensione della particella:</u> < 5 µm |
| <b><u>Odore</u></b>            | Nessuno(a).                                |
| <b><u>Soglia olfattiva</u></b> | nessun dato disponibile                    |
| <b><u>pH</u></b>               | Non applicabile (prodotto non solubile)    |

|  |   |
|--|---|
| <b><u>Punto di fusione/punto di congelamento</u></b>                     | <u>Punto/intervallo di fusione:</u> 2.600 °C  |
| <b><u>Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione.</u></b> | nessun dato disponibile   |
| <b><u>Punto di infiammabilità.</u></b>                                   | Non applicabile (prodotto minerale)   |
| <b><u>Tasso di evaporazione (butilacetato = 1)</u></b>                   | Non applicabile   |
| <b><u>Infiammabilità (solidi, gas)</u></b>                               | nessun dato disponibile   |
| <b><u>Infiammabilità (liquidi)</u></b>                                   | nessun dato disponibile   |
| <b><u>Limite di infiammabilità/esplosione</u></b>                        | <u>Limite inferiore di infiammabilità/esplosione</u> _____ :<br>Non applicabile, solido                                   |
|  | <u>Limite superiore di infiammabilità/esplosione</u> _____ :<br>Non applicabile, solido                                   |
| <b><u>Temperatura di autoaccensione</u></b>                              | nessun dato disponibile   |
| <b><u>Tensione di vapore</u></b>   | Non applicabile   |
| <b><u>Densità di vapore</u></b>  | Non applicabile   |
| <b><u>Densità</u></b>  |   |
| <b><u>Densità relativa</u></b>   | 6,8 ( 25 °C)  |
| <b><u>Solubilità</u></b>   | <u>Idrosolubilità:</u><br>praticamente insolubile   |
|  | <u>Solubilità in altri solventi:</u><br>solventi organici comuni : insolubile   |
| <b><u>Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua</u></b>             | nessun dato disponibile   |
| <b><u>Temperatura di decomposizione</u></b>                              | nessun dato disponibile   |
| <b><u>Viscosità</u></b>  | <u>Viscosità, dinamica</u> : nessun dato disponibile, solido<br><u>Viscosità, cinematica</u> Non applicabile, solido<br>: |
| <b><u>Proprietà esplosive</u></b>  | nessun dato disponibile   |
| <b><u>Proprietà ossidanti</u></b>  | Nessuna informazione disponibile.   |

**9.2 altre informazioni**

nessun dato disponibile



**SEZIONE 10: stabilità e reattività**

**10.1 Reattività**

- nessun dato disponibile

**10.2 Stabilità chimica**

- Stabile in condizioni normali.

**10.3 Possibilità di reazioni pericolose**

- Non avviene nessuna polimerizzazione pericolosa.
- solubilizzazione difficoltosa negli acidi, da effettuare con cautela (consultarci).

**10.4 Condizioni da evitare**

- Non si conosce nessuna reazione pericolosa se usato in condizioni normali.
- Evitare la formazione di polvere.

**10.5 Materiali incompatibili**

- Nessuna conoscenza di reazione pericolosa con i prodotti di uso corrente..
- Acidi forti

**10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi**

- Non si conoscono composti di decomposizione pericolosi.

**SEZIONE 11: informazioni tossicologiche**

**11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici**

**Tossicità acuta**

**Tossicità acuta per via orale** Non classificato nocivo in caso d' ingestione  
 Secondo i dati sui componenti  
 In base ai criteri di classificazione per le miscele.  
 Bibliografia  
 Rapporti interni non pubblicati

**Tossicità acuta per inalazione** CL50 - 4 h 5,05 mg/l - Ratto  
 Secondo i dati sui componenti

**Tossicità acuta per via cutanea** DL50 > 2.000 mg/kg - Su coniglio  
 Secondo i dati sui componenti

**Tossicità acuta (per altra vie di somministrazione)** nessun dato disponibile

**Corrosione/irritazione cutanea** Nessuna irritazione della pelle  
 Secondo i dati sui componenti  
 Bibliografia  
 Rapporti interni non pubblicati

**Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi** leggera irritazione  
 Non classificato irritante per gli occhi  
 Secondo i dati sui componenti  
 In base ai criteri di classificazione per le miscele.  
 Bibliografia  
 Rapporti interni non pubblicati

**Sensibilizzazione respiratoria o cutanea**

Reaction Mass Of Cerium Dioxide And Lanthanum Fluoride And Lanthanum Oxide test di Magnusson e Kligman - Porcellino d'India  
Non provoca sensibilizzazione della pelle.  
Metodo: Linee Guida 406 per il Test dell'OECD  
negativo  
Rapporti interni non pubblicati

**Mutagenicità**

**Genotossicità in vitro**

Reaction Mass Of Cerium Dioxide And Lanthanum Fluoride And Lanthanum Oxide Mutageneticità (Salmonella typhimurium - saggio di reversione) con o senza attivazione metabolica  
  
negativo  
Metodo: Linee Guida 471 per il Test dell'OECD  
Rapporti interni non pubblicati  
  
Per analogia  
  
Studio in vitro della mutazione genica su cellule di mammifero  
Sforzo: fibroblasti di criceto cinese con o senza attivazione metabolica  
  
negativo  
Metodo: OECD TG 476  
Rapporti interni non pubblicati

**Genotossicità in vivo**

Reaction Mass Of Cerium Dioxide And Lanthanum Fluoride And Lanthanum Oxide Per analogia  
  
Test micronucleo in vivo - Topo maschio e femmina  
Orale  
Metodo: OECD TG 474  
  
negativo  
Alimentazione con sonda  
Rapporti interni non pubblicati

**Cancerogenicità**

nessun dato disponibile

**Tossico per riproduzione e sviluppo**

**Tossico per riproduzione/fertilità**

Reaction Mass Of Cerium Dioxide And Lanthanum Fluoride And Lanthanum Oxide Per analogia  
Il prodotto non è ritenuto avere alcun effetto sulla fertilità.  
Rapporti interni non pubblicati  
Dati bibliografici

**Tossicità per lo sviluppo/Teratogenicità**

Reaction Mass Of Cerium Dioxide And Lanthanum Fluoride And Lanthanum Oxide Per analogia  
Il prodotto non è ritenuto teratogeno.  
Rapporti interni non pubblicati  
Dati bibliografici

**STOT**

**Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola**

Via di esposizione: Ingestione  
 La sostanza o miscela non è classificata come intossicante di un organo bersaglio specifico per esposizione singola in base ai criteri GHS.

**Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta**

Reaction Mass Of Cerium Dioxide And Lanthanum Fluoride And Lanthanum Oxide

La sostanza o miscela non è classificata come intossicante di un organo bersaglio specifico per esposizione ripetuta in base ai criteri GHS.

Reaction Mass Of Cerium Dioxide And Lanthanum Fluoride And Lanthanum Oxide

Per analogia

Orale - Ratto , maschio e femmina  
 NOEL: 1000 mg/kg/giorno  
 Metodo: Secondo il metodo 422 OCDE  
 Esposizione ripetuta  
 Alimentazione con sonda  
 Non è stata osservata tossicità sistemica.  
 Rapporti interni non pubblicati

Per analogia

Inalazione (aerosol) 90 Giorni - Ratto , maschio e femmina  
 NOAEC: 5 mg/m<sup>3</sup>  
 Metodo: OECD TG 413  
 Esposizione ripetuta  
 Non è stata osservata tossicità sistemica.  
 Rapporti interni non pubblicati

**Tossicità per aspirazione**

nessun dato disponibile

**SEZIONE 12: informazioni ecologiche**

**12.1 Tossicità**

**Comparto acquatico**

**Tossicità acuta per i pesci**

Reaction Mass Of Cerium Dioxide And Lanthanum Fluoride And Lanthanum Oxide

LL50 - 96 h : > 100 mg/l - Oncorhynchus mykiss (Trota iridea)  
 Metodo: Linee Guida 203 per il Test dell'OECD  
 Rapporti interni non pubblicati

**Tossicità acuta per daphnia e altri invertebrati acquatici.**

Reaction Mass Of Cerium Dioxide And Lanthanum Fluoride And Lanthanum Oxide

LL50 - 48 h : > 100 mg/l - Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)  
 Metodo: OECD TG 202  
 Rapporti interni non pubblicati

**Tossicità per le piante acquatiche**

Reaction Mass Of Cerium Dioxide And Lanthanum Fluoride And Lanthanum Oxide

EL50 - 72 h : > 100 mg/l - Desmodismus subspicatus (alga verde)  
 Metodo: OECD TG 201  
 Velocità di crescita  
 Rapporti interni non pubblicati

**Tossicità per i micro-organismi**

Reaction Mass Of Cerium Dioxide And Lanthanum Fluoride And Lanthanum Oxide Per analogia

NOEC - 3 h :  $\geq 1.003,8$  mg/l - fango attivo  
 Inibitore di respirazione  
 Metodo: OECD TG 209  
 Rapporti interni non pubblicati

**Tossicità cronica per i pesci**

nessun dato disponibile

**Tossicità cronica per daphnia e altri invertebrati acquatici.**

Reaction Mass Of Cerium Dioxide And Lanthanum Fluoride And Lanthanum Oxide Per analogia

- Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)  
 Test di riproduzione  
 Metodo: OECD TG 211  
 Non presenta effetti nefasti conosciuti a lungo termine sugli organismi acquatici testati  
 Rapporti interni non pubblicati

**Tossicità cronica per le piante acquatiche**

nessun dato disponibile

**Comparto terrestreatico**

**Tossicità per gli organismi viventi nel suolo**

Reaction Mass Of Cerium Dioxide And Lanthanum Fluoride And Lanthanum Oxide

Per analogia

NOEC:  $\geq 1.000$  mg/kg - 14 Giorni - Eisenia fetida (lombrichi) mortalità

Metodo: OECD TG 207

Rapporti interni non pubblicati

Per analogia

NOEC:  $\geq 1.000$  mg/kg - 28 d - micro-organismi del suolo Inibitore di respirazione

Metodo: OECD TG 217

Rapporti interni non pubblicati

**Tossicità per le piante terresli**

Reaction Mass Of Cerium Dioxide And Lanthanum Fluoride And Lanthanum Oxide

Per analogia

- Avena sativa (avena)

- Lactuca sativa (lattuga)

- Brassica rapa

NOEC:  $\geq 1.000$  mg/l - 17 Giorni

Metodo: OECD TG 208

Rapporti interni non pubblicati

**Fattore-M**

Reaction Mass Of Cerium Dioxide And Lanthanum Fluoride And Lanthanum Oxide

( Non applicabile )

**12.2 Persistenza e degradabilità**

**degradazione abiotica**

**Stabilità nell'acqua**

Reaction Mass Of Cerium Dioxide And Lanthanum Fluoride And Lanthanum Oxide

Non applicabile (prodotto non solubile),

**Eliminazione fisica e fotochimica**

nessun dato disponibile

**Biodegradazione**

**Biodegradabilità**

Non applicabile (prodotto minerale)

**12.3 Potenziale di bioaccumulo**

**Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua**

nessun dato disponibile

**Fattore di bioconcentrazione (BCF)**

Reaction Mass Of Cerium Dioxide And Lanthanum Fluoride And Lanthanum Oxide Per analogia  
Non bioaccumulabile.  
Dati bibliografici

**12.4 Mobilità nel suolo**

**Potenziale di assorbimento (Koc, assorbimento carbone organico)**

Reaction Mass Of Cerium Dioxide And Lanthanum Fluoride And Lanthanum Oxide Non applicabile

**Distribuzione per comparto ambientale nota**

Destinazione ultima del prodotto : Suolo  
Destinazione ultima del prodotto : Sedimenti

**12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB**

Reaction Mass Of Cerium Dioxide And Lanthanum Fluoride And Lanthanum Oxide Non applicabile (sostanza inorganica)

**12.6 Altri effetti avversi**

nessun dato disponibile

**Valutazione dell'ecotossicità**

**Tossicità acuto per l'ambiente acquatico**

Secondo i dati sui componenti Prodotto che non presenta alcun effetto nocivo conosciuto sugli organismi acquatici sottoposti alla prova.  
Rapporti interni non pubblicati

**SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento**

**13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti**

**Distruzione/Eliminazione**

- Eliminare nel rispetto della normativa vigente in materia.

**Raccomandazioni sulla pulizia e l'eliminazione degli imballaggi**

- Pulire con acqua fredda.
- Eliminare nel rispetto della normativa vigente in materia.

**SEZIONE 14: informazioni sul trasporto**

**ADR**

non regolamentato

**RID**

non regolamentato

**IMDG**

non regolamentato

**IATA**

non regolamentato

**ADN/ADNR**

non regolamentato

Nota: Le prescrizioni regolamentari sopra riportate sono quelle in vigore alla data di compilazione della scheda. Ma, tenendo conto di una sempre possibile evoluzione delle regolamentazioni inerenti al trasporto dei prodotti pericolosi, è consigliabile assicurarsi della loro validità presso la vostra agenzia commerciale.

**SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione****15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela****Stato di notificazione**

| <b>Informazioni sull'Inventario</b>                                | <b>Situazione</b>  |
|--|--|
| United States TSCA Inventory                                       | - Elencato su questo inventario                          |
| Canadian Domestic Substances List (DSL)                            | - Elencato su questo inventario                          |
| Australia Inventory of Chemical Substances (AICS)                  | - Elencato su questo inventario                          |
| Japan. CSCL - Inventory of Existing and New Chemical Substances    | - Elencato su questo inventario                          |
| Korea. Korean Existing Chemicals Inventory (KECI)                  | - Elencato su questo inventario                          |
| China. Inventory of Existing Chemical Substances in China (IECSC)  | - Elencato su questo inventario                          |
| Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances (PICCS) | - Uno o più componenti non elencati su questo inventario |

**15.2 Valutazione della sicurezza chimica**

- nessun dato disponibile

**SEZIONE 16: altre informazioni****Spiegazione o legenda delle abbreviazioni e degli acronimi utilizzati nella scheda dati di sicurezza**

- TWA Valori Limite - 8 Ore

NB: In questo documento il separatore digitale delle migliaia è "." (punto), il separatore decimale è "," (virgola).  
Le informazioni contenute nella presente Scheda di Sicurezza sono state redatte sulla base delle nostre conoscenze alla data di pubblicazione del documento stesso. Tali informazioni sono fornite a mero titolo indicativo al fine di aiutare l'utilizzatore ad effettuare le operazioni di manipolazione, uso, trattamento, immagazzinamento, trasporto, smaltimento ed utilizzazione del prodotto in soddisfacenti condizioni di sicurezza, e non dovranno pertanto essere interpretate come una garanzia, o considerate come specificazioni di qualità. Le stesse completano le istruzioni tecniche, ma non le sostituiscono. Queste informazioni riguardano solo il prodotto precisamente designato e, salvo contraria specifica indicazione, non sono applicabili in caso di utilizzo del prodotto unitamente ad altre sostanze, o utilizzabili in altri processi di fabbricazione. Queste informazioni non dispensano in alcun caso l'utilizzatore dall'assicurarsi di essere in conformità con l'intera normativa che disciplina la sua attività