

Ultrasol K Plus Potassium Nitrate Crystals 13,7-0-46,3

Scheda di Dati di Sicurezza

Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]

Data di pubblicazione: 02/09/2019 Versione: 1.0

SEZIONE 1: Identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

1.1. Identificatore del prodotto

| | |
|-------------------------------|--|
| Forma del prodotto | : Sostanza |
| Denominazione commerciale | : Ultrasol K Plus Potassium Nitrate Crystals 13,7-0-46,3 |
| Denominazione chimica | : Nitrato di potassio |
| Numero CE | : 231-818-8 |
| Numero CAS | : 7757-79-1 |
| Numero di registrazione REACH | : 01-2119488224-35-0000 |
| Codice prodotto | : IT01-001506_001b_EUR |
| Formula | : HNO ₃ .K |
| Gruppo di prodotti | : Materia prima |

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

1.2.1. Usi identificati pertinenti

| | |
|--|--|
| Categoria d'uso principale | : Uso industriale che ha come risultato la produzione di un'altra sostanza (uso di sostanze intermedie), Formulazione di preparati, Uso industriale, Fertilizzante, Agricoltura, silvicoltura, pesca |
| Specificità di uso professionale/industriale | : Formulazione di preparati Intermedio chimico Conduttore termico Fertilizzanti |

1.2.2. Usi sconsigliati

| | |
|-------------------------|--|
| Restrizioni consigliate | : Additivi alimentari, Prodotti chimici per il trattamento delle acque |
|-------------------------|--|

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Fornitore

SQM Europe N.V.
Houtdok-Noordkaai 25a
2030 Antwerpen - Belgium
T +32 (3) 2039700 - F +32 (3) 2312782
product_safety@sqm.com - www.sqm.com

1.4. Numero telefonico di emergenza

| | |
|---------------------|---|
| Numero di emergenza | : Netherland: National Poisons Information Centre (+31) 088 756 666 / Belgium: Centre Anti-Poisons/Antigifcentrum (+32) 070 245 245 Per Emergenze Chimiche Chiamare CHEMTREC 24ore al giorno 7giorni a settimana: +1 703-741-5970 (si accettano chiamate a carico del destinatario) |
|---------------------|---|

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]

| | |
|---|------|
| Ox. Sol. 3 | H272 |
| Testo completo delle categorie di classificazione e delle frasi di rischio: cfr. sezione 16 | |

Effetti avversi fisico-chimici, per la salute umana e per l'ambiente

Nessuna ulteriore informazione disponibile

2.2. Elementi dell'etichetta

Etichettatura secondo il Regolamento CE n. 1272/2008 [CLP]

Pittogrammi di pericolo (CLP)



GHS03

| | |
|-------------------------------|---|
| Avvertenza (CLP) | : Attenzione |
| Indicazioni di pericolo (CLP) | : H272 - Può aggravare un incendio; comburente. |

Ultrasol K Plus Potassium Nitrate Crystals 13,7-0-46,3

Scheda di Dati di Sicurezza

Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]

Consigli di prudenza (CLP) : P210 - Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.
P220 - Tenere lontano da indumenti e altri materiali combustibili.
P280 - Indossare guanti/indumenti protettivi/proteggere gli occhi/proteggere il viso.
P370+P378 - In caso d'incendio: utilizzare usare qualsiasi mezzo adatto per estinguere e circoscrivere il fuoco. Spruzzare acqua su piccoli incendi. Per grossi incendi sommergere con acqua in abbondanza. per estinguere.
P501 - Smaltire il prodotto/recipiente in punto di raccolta per rifiuti pericolosi o speciali, secondo i regolamenti locali, regionali, nazionali e/o internazionali.

2.3. Altri pericoli

Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri PBT del Regolamento REACH, allegato XIII

Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri vPvB del Regolamento REACH, allegato XIII

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1. Sostanze

Tipo di sostanza : Mono-componente

| Nome | Identificatore del prodotto | % |
|---------------------|--|---------|
| Nitrato di potassio | (Numero CAS) 7757-79-1 (Numero CE) 231-818-8 (no. REACH) 01-2119488224-35-0000 | > 95 |
| Boro* | | ≤0.02% |
| Perclorato* | | ≤0.005% |
| Nitriti* | | - |
| Iodato* | | - |

*Impurità

Testo integrale delle frasi-H: cfr. sezione 16

3.2. Miscele

Non applicabile

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Misure di primo soccorso generale : In caso di malessere, contattare un centro antiveleni o un medico. Non somministrare nulla per via orale ad una persona incosciente.

Misure di primo soccorso in caso di inalazione : Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. In caso di disturbi respiratori: contattare un centro antiveleni o un medico.

Misure di primo soccorso in caso di contatto cutaneo : Lavare la pelle con acqua abbondante. In caso di irritazione della pelle: consultare un medico.

Misure di primo soccorso in caso di contatto con gli occhi : Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. Sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.

Misure di primo soccorso in caso di ingestione : Sciacquare la bocca. Far bere molta acqua. Non provocare il vomito. In caso di malessere, contattare un centro antiveleni o un medico.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Sintomi/effetti : Non si prevede che presenti un rischio significativo nelle condizioni di uso normale previste.

Sintomi/effetti in caso di inalazione : La polvere prodotta da questo materiale, se presente e in caso di inalazione eccessiva, può causare irritazione delle vie respiratorie. In caso di decomposizione termica : L'insorgenza dei sintomi può essere ritardata.

Sintomi/effetti in caso di contatto con la pelle : Può provocare una leggera irritazione della pelle.

Sintomi/effetti in caso di contatto con gli occhi : Può causare una leggera irritazione.

Sintomi/effetti in caso di ingestione : In caso di ingestione di grandi quantità: Irritazione delle mucose gastrointestinali.

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

Tattamento sintomatico.

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei : Ininfiammabile. Mezzi di estinzione idonei. usare qualsiasi mezzo adatto per estinguere e circoscrivere il fuoco. Spruzzare acqua su piccoli incendi. Per grossi incendi sommergere con acqua in abbondanza.

Mezzi di estinzione non idonei : Nessuno/a.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Pericolo d'incendio : Può aggravare un incendio; comburente.

Ultrasol K Plus Potassium Nitrate Crystals 13,7-0-46,3

Scheda di Dati di Sicurezza

Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]

Prodotti di combustione pericolosi in caso di incendio : Sviluppo possibile di fumi tossici. Vapori corrosivi.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Protezione durante la lotta antincendio : Non intervenire senza un equipaggiamento protettivo adeguato. Respiratore autonomo isolante. Protezione completa del corpo.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Misure di carattere generale : Ventilare la zona. Evitare la formazione di polvere.

6.1.1. Per chi non interviene direttamente

Mezzi di protezione : Indossare i dispositivi di protezione individuale raccomandati.

6.1.2. Per chi interviene direttamente

Mezzi di protezione : Non intervenire senza un equipaggiamento protettivo adeguato. Per maggiori informazioni, vedere la sezione 8 : "Controllo dell'esposizione-protezione individuale".

6.2. Precauzioni ambientali

Non disperdere nell'ambiente. Evitare l'immissione nelle fognature o corsi d'acqua.

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

Metodi per il contenimento : Usare contenitori adeguati per evitare l'inquinamento ambientale.

Metodi di pulizia : Raccogliere meccanicamente (spazzando o spalando) e mettere in un recipiente adeguato per lo smaltimento.

Altre informazioni : Non assorbire con segatura o qualsiasi altro materiale assorbente combustibile.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Per maggiori informazioni, vedere la sezione 8 : "Controllo dell'esposizione-protezione individuale".

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Precauzioni per la manipolazione sicura : Portare un'attrezzatura di protezione individuale. Evitare la formazione di polvere. Assicurare una adeguata ventilazione. Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.

Misure di igiene : Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. Lavarsi le mani dopo ogni manipolazione.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Condizioni per lo stoccaggio : Tenere il recipiente ben chiuso e in luogo ben ventilato. Conservare nei contenitori originali.

Prodotti incompatibili : Materie infiammabili o combustibili. Agenti riducenti. acidi forti.

7.3. Usi finali particolari

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

| Nitrato di potassio (7757-79-1) | |
|---|------------------------------------|
| DNEL/DMEL (Lavoratori) | |
| A lungo termine - effetti sistemici, cutanea | 20,8 mg/kg di peso corporeo/giorno |
| A lungo termine - effetti sistemici, inalazione | 36,7 mg/m ³ |
| DNEL/DMEL (Popolazione generale) | |
| A lungo termine - effetti sistemici, orale | 12,5 mg/kg di peso corporeo/giorno |
| A lungo termine - effetti sistemici, inalazione | 10,9 mg/m ³ |
| A lungo termine - effetti sistemici, cutanea | 12,5 mg/kg di peso corporeo/giorno |
| PNEC (Acqua) | |
| PNEC aqua (acqua dolce) | 0,45 mg/l |
| PNEC aqua (acqua marina) | 0,045 mg/l |
| PNEC aqua (intermittente, acqua dolce) | 4,5 mg/l |
| PNEC (STP) | |
| PNEC Impianto di trattamento acque reflue | 18 mg/l |

8.2. Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei:

Assicurare una buona ventilazione del posto di lavoro. Rimuovere efficacemente il contaminante. Formazione del personale sulle buone pratiche.

Ultrasol K Plus Potassium Nitrate Crystals 13,7-0-46,3

Scheda di Dati di Sicurezza

Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]

Protezione delle mani:

Guanti di protezione

Protezione degli occhi:

Occhiali di protezione a mascherina

Protezione della pelle e del corpo:

Usare indumenti protettivi adatti

Protezione respiratoria:

In caso di ventilazione insufficiente, usare un apparecchio respiratorio adatto

Controlli dell'esposizione ambientale:

Non disperdere nell'ambiente.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

| | |
|---|---|
| Stato fisico | : Solido |
| Aspetto | : Cristalli. |
| Colore | : Bianco. |
| Odore | : inodore. |
| Soglia olfattiva | : Dati non disponibili |
| pH | : 8 - 11 |
| Velocità d'evaporazione relativa (acetato butilico=1) | : Dati non disponibili |
| Punto di fusione | : 333 - 337 °C |
| Punto di congelamento | : Non applicabile |
| Punto di ebollizione | : Non applicabile |
| Punto di infiammabilità | : Non applicabile |
| Temperatura di autoaccensione | : Non applicabile |
| Temperatura di decomposizione | : > 600 °C |
| Infiammabilità (solidi, gas) | : Non infiammabile. |
| Tensione di vapore | : Non applicabile |
| Densità relativa di vapore a 20 °C | : Dati non disponibili |
| Densità relativa | : Non applicabile |
| Densità | : 2,1 a 20°C |
| Solubilità | : Acqua: > 100 g/l |
| Log Pow | : Dati non disponibili |
| Viscosità cinematica | : Dati non disponibili |
| Viscosità dinamica | : Non applicabile |
| Proprietà esplosive | : Non esplosivo. |
| Proprietà ossidanti | : Comburente. Test O.1 Test per solidi ossidanti. |
| Limiti di infiammabilità o esplosività | : Non applicabile |

9.2. Altre informazioni

Ulteriori indicazioni : Nessuno noto

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Il prodotto non è reattivo nelle normali condizioni di uso, stoccaggio e trasporto.

10.2. Stabilità chimica

Stabile in condizioni normali.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Nessuna conoscenza di reazioni pericolose nelle normali condizioni d'uso.

10.4. Condizioni da evitare

Nessuna nelle condizioni di stoccaggio e manipolazione raccomandate (vedere la sezione 7).

10.5. Materiali incompatibili

materia infiammabile. Materie combustibili. acidi forti. Agenti riducenti.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

In condizioni normali di stoccaggio e di utilizzo non dovrebbero crearsi prodotti di decomposizione pericolosi. la decomposizione termica può produrre : Ossidi di azoto. Ossido di potassio.

Ultrasol K Plus Potassium Nitrate Crystals 13,7-0-46,3

Scheda di Dati di Sicurezza

Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

| | |
|------------------------------|--------------------|
| Tossicità acuta (orale) | : Non classificato |
| Tossicità acuta (cutanea) | : Non classificato |
| Tossicità acuta (inalazione) | : Non classificato |

Nitrato di potassio (7757-79-1)

| | |
|------------------------------|--|
| DL50 orale ratto | > 2000 mg/kg di peso corporeo OECD 425 |
| DL50 cutaneo ratto | > 5000 mg/kg di peso corporeo OECD 402 |
| CL50 inalazione ratto (mg/l) | > 0,527 mg/l/4h OECD 403 |

| | |
|--|---|
| Corrosione cutanea/irritazione cutanea | : Non classificato. (metodo OECD 404). su coniglio (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti) pH: 8 - 11 |
| Gravi danni oculari/irritazione oculare | : Non classificato. OECD 405 METHOD / EU B.5. su coniglio (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti) pH: 8 - 11 |
| Ulteriori indicazioni | : (metodo OCSE 437) |
| Sensibilizzazione respiratoria o cutanea | : Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti) |
| Ulteriori indicazioni | : (metodo OCSE 429) ratto |
| Mutagenicità sulle cellule germinali | : I test di mutagenesi sono risultati negativi. Test di AMES . Chromosomal aberration test (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti) |
| Ulteriori indicazioni | : (metodo OECD 476) |
| Cancerogenicità | : Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti) |
| Tossicità per la riproduzione | : Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti) |
| Ulteriori indicazioni | : (metodo OECD 422) |
| Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola | : Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti) |
| Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta | : Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti) |
| Ulteriori indicazioni | : (metodo OECD 422) |

Nitrato di potassio (7757-79-1)

| | |
|--|---|
| NOAEL (subacuta,orale,animale/maschio,28 giorni) | 1500 mg/kg di peso corporeo (metodo OECD 422) |
|--|---|

| | |
|---------------------------------|---|
| Pericolo in caso di aspirazione | : Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti) |
|---------------------------------|---|

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

| | |
|-----------------------------|--|
| Ecologia - generale | : Il prodotto non è considerato pericoloso per gli organismi acquatici e non causa effetti indesiderati a lungo termine sull'ambiente. |
| Tossicità acquatica acuta | : Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti) |
| Tossicità acquatica cronica | : Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti) |

Nitrato di potassio (7757-79-1)

| | |
|------------------|----------------------------------|
| CL50 pesci 1 | 1378 mg/l (dati bibliografici) |
| CE50 Daphnia 1 | 490 mg/l (dati bibliografici) |
| EC50 72h algae 1 | > 1700 mg/l (dati bibliografici) |

12.2. Persistenza e degradabilità

Nitrato di potassio (7757-79-1)

| | |
|-----------------------------|--|
| Persistenza e degradabilità | Il prodotto non risponde ai criteri di classificazione PBT e vPvB. |
|-----------------------------|--|

Ultrasol K Plus Potassium Nitrate Crystals 13,7-0-46,3

Scheda di Dati di Sicurezza

Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Nitrato di potassio (7757-79-1)

| | |
|---------------------------|--|
| Potenziale di bioaccumulo | Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali. Debole potenziale di bioaccumulazione. |
|---------------------------|--|

12.4. Mobilità nel suolo

Nitrato di potassio (7757-79-1)

| | |
|------------------|-------------------------------------|
| Ecologia - suolo | Prodotto poco assorbente nei suoli. |
|------------------|-------------------------------------|

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Nitrato di potassio (7757-79-1)

Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri PBT del Regolamento REACH, allegato XIII

Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri vPvB del Regolamento REACH, allegato XIII

12.6. Altri effetti avversi

Altri effetti avversi : Può causare eutrofizzazione a concentrazioni molto basse.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti






Legislazione locale (rifiuto) : Smaltimento in conformità con le disposizioni legali vigenti. Smaltire in maniera sicura secondo le norme locali/nazionali vigenti. Evitare l'immissione nelle fognature o corsi d'acqua.

Metodi di trattamento dei rifiuti : Eliminare il contenuto/contenitore in conformità con le istruzioni di smistamento del collettore autorizzato.

Raccomandazioni di smaltimento nelle fognature : Evitare l'immissione nelle fognature o corsi d'acqua. Prevenire la contaminazione delle acque superficiali.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

Secondo i requisiti di ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

| ADR | IMDG | IATA | ADN | RID |
|---|---|---|---|---|
| 14.1. Numero ONU | | | | |
| UN 1486 | UN 1486 | UN 1486 | UN 1486 | UN 1486 |
| 14.2. Nome di spedizione dell'ONU | | | | |
| NITRATO DI POTASSIO | POTASSIUM NITRATE | Potassium nitrate | NITRATO DI POTASSIO | NITRATO DI POTASSIO |
| 14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto | | | | |
| 5.1 | 5.1 | 5.1 | 5.1 | 5.1 |
|  |  |  |  |  |
| 14.4. Gruppo di imballaggio | | | | |
| III | III | III | III | III |
| 14.5. Pericoli per l'ambiente | | | | |
| Pericoloso per l'ambiente : No | Pericoloso per l'ambiente : No Inquinante marino : No | Pericoloso per l'ambiente : No | Pericoloso per l'ambiente : No | Pericoloso per l'ambiente : No |
| Nessuna ulteriore informazione disponibile | | | | |

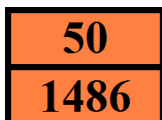
14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Misure di precauzione per il trasporto : IMSBC Code: UN 1486, Class 5.1, POTASSIUM NITRATE

Trasporto via terra

Codice di classificazione (ADR) : O2

Pannello arancione :



Ultrasol K Plus Potassium Nitrate Crystals 13,7-0-46,3

Scheda di Dati di Sicurezza

Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]

Trasporto via mare

Disposizioni speciali (IMDG) : 964, 967

Trasporto aereo

Dati non disponibili

Trasporto fluviale

Codice di classificazione (ADN) : O2

Trasporto per ferrovia

Dati non disponibili

14.7. Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC

Non applicabile

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

15.1.1. Normative UE

Nessuna restrizione ai sensi dell'allegato XVII del regolamento REACH

Nitrato di potassio non è nell'elenco di sostanze candidate REACH

Nitrato di potassio non è elencata all'allegato XIV del REACH

Nitrato di potassio non è soggetto al REGOLAMENTO (UE) N. 649/2012 DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO del 4 Luglio 2012 sull'esportazione e importazione di sostanze chimiche pericolose.

Nitrato di potassio non è soggetto al Regolamento (CE) N. 850/2004 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 29 Aprile 2004 relativo agli inquinanti organici persistenti e che modifica la Direttiva 79/117/EEC

Il prodotto è soggetto Regolamento (UE) n. 98/2013 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 15 gennaio 2013, relativo all'immissione sul mercato e all'uso di precursori di esplosivi.

Il prodotto è soggetto al Regolamento (CE) n° 2003/2003 del Parlamento europeo e del Consiglio del 13 ottobre 2003 relativo ai concimi.

Il prodotto rispetta i limiti di contaminazione applicabili elencati nell'Allegato I del Regolamento (UE) 2019/1009 del Parlamento europeo e del Consiglio del 5 giugno 2019, che stabilisce norme relative alla messa a disposizione sul mercato di prodotti fertilizzanti dell'UE, che modifica i regolamenti (CE) n. 1069/2009 e (CE) n. 1107/2009 e che abroga il regolamento (CE) n. 2003/2003.

Direttiva 2012/18/EU (SEVESO III)

Seveso Ulteriori indicazioni : Nitrato di potassio (5 000 / 10 000)
Include i fertilizzanti composti a base di nitrato di potassio (in forma prilled/granulare) che presentano le stesse proprietà pericolose del nitrato di potassio puro.

15.1.2. Norme nazionali

Presente nell'AICS (Inventario australiano dei prodotti chimici)

Presente nella DSL (Domestic Substances List) canadese

Presente nell'IECSC (Inventory of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China)

Presente nell'EINECS (European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances)

Presente nell'inventario giapponese ENCS (Existing & New Chemical Substances)

Presente nell'ECL (Existing Chemicals List) coreano

Presente nel NZIoC (New Zealand Inventory of Chemicals)

Presente nel PICCS (Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances)

Presente nell'inventario del TSCA (Toxic Substances Control Act) Stati Uniti

Elencato nell'INSQ (Mexican national Inventory of Chemical Substances)

Presente nell'Inventario e Controllo dei Prodotti Chimici Turco (Turkish Inventory and Control of Chemicals)

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Per la sostanza è stata effettuata una valutazione della sicurezza chimica

SEZIONE 16: Altre informazioni

Testo integrale delle indicazioni di pericolo H ed EUH:

| | |
|------------|--|
| Ox. Sol. 3 | Solidi comburenti, categoria 3 |
| H272 | Può aggravare un incendio; comburente. |

SDS UE (Allegato II REACH)

Ultrasol K Plus Potassium Nitrate Crystals 13,7-0-46,3

Scheda di Dati di Sicurezza

Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]

DECLINAZIONE DELLA RESPONSABILITA' Le informazioni contenute nella presente SDS sono state ottenute da fonti ritenute affidabili. Tuttavia, le informazioni sono fornite senza alcuna garanzia, espressa o implicita, relativa alla loro correttezza. Le condizioni o metodi di manipolazione, conservazione, uso o smaltimento del prodotto sono al di fuori del nostro controllo e al di là della nostra esperienza. Per questa ed altre ragioni, non ci assumiamo alcuna responsabilità per predite, danni o spese in qualsiasi modo derivanti alla manutenzione, conservazione, uso o eliminazione del prodotto. Questa SDS è stata preparata per questo prodotto e deve essere utilizzata esclusivamente per esso. Se il prodotto viene usato come componente di un altro prodotto, questa SDS non può essere applicata