

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

La presente scheda tecnica di sicurezza è stata creata in seguito ai requisiti di:
Regolamento (CE) n. 1907/2006 e Regolamento (CE) n. 1272/2008

Data del Rilascio 14-set-2020

Data di revisione 14-set-2020

Numero di revisione 1

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

1.1. Identificatore del prodotto

Denominazione del Prodotto DAP NP 18+46
Codici dei prodotti 8022_IT_01
Sinonimi DAP NP 18:46
UFI: Non classificato
Sostanza/miscela pura Multi-constituent substance

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

Uso raccomandato Concimi. Industriale. Professionale.
Usi sconsigliati Uso al consumo

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Fabbricante

AB "LIFOSA"
Juodkiškio 50
LT-57502 Kėdainiai
Lithuania
phone +370 347 66483
E-mail: info@lifosa.com

Fornitore

EuroChem Group AG
Baarerstrasse 37
CH-6300 Zug - Switzerland
Phone +41 41 72 77 6 00
Fax +141 41 727 76 06

Distributore

EuroChem Agro Spa
Via Marconato 8,
I-20811 Cesano Maderno (MB)
Italia
T: +39 0362 607 100 - F: +39 0362 607 822
info.italy@eurochemgroup.com
www.eurochemagro.it

Per ulteriori informazioni, contattare

Indirizzo e-mail ra.sds@eurochemgroup.com

1.4. Numero telefonico di emergenza

Numero telefonico di emergenza TUIS +49 1802 273112
Carechem 24 +39 02 3604 2884

| | |
|--------|-----|
| Europa | 112 |
|--------|-----|

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Questa miscela è classificata come non pericolosa ai sensi del regolamento (CE) N. 1272/2008 [CLP]

2.2. Elementi dell'etichetta

Questa miscela è classificata come non pericolosa ai sensi del regolamento (CE) N. 1272/2008 [CLP]

Informazioni supplementari

Nulla.

2.3. Altri pericoli

Il prodotto non contiene alcuna sostanza classificata come PBT o vPvB.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1 Sostanze

Il prodotto non contiene sostanze che, alla giusta concentrazione, possano essere considerate pericolose per la salute

Testo completo di frasi H e EUH: vedere Sezione 16

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

| | |
|----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Inalazione | Rimuovere all'aria fresca. |
| Contatto con gli occhi | Sciacquare bene con abbondante acqua per almeno 15 minuti, sollevando le palpebre inferiori e superiori. Consultare un medico. |
| Contatto con la pelle | Lavare la pelle con acqua e sapone. Nel caso di irritazione cutanea o reazioni allergiche, rivolgersi ad un medico. |
| Ingestione | Pulire la bocca con acqua e bere poi molta acqua. |
| Autoprotezione del primo soccorritore | Indossare indumenti di protezione personale (cfr. Capitolo 8). |

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

| | |
|----------------|-----------------------------------|
| Sintomi | Nessuna informazione disponibile. |
|----------------|-----------------------------------|

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

| | |
|--------------------------|----------------------------|
| Nota per i medici | Trattare sintomaticamente. |
|--------------------------|----------------------------|

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

| | |
|---------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Mezzi di Estinzione Idonei | Biossido di carbonio (CO ₂). Schiuma resistente all'alcol. Polvere speciale contro incendi di metalli. |
| Mezzi di estinzione non idonei | Nessuna informazione disponibile. |

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Pericoli specifici derivanti dal prodotto chimico Può emettere fumi tossici in caso di incendio.

Prodotti di combustione pericolosi Ossidi di carbonio. Ammoniaca. Ossidi di azoto (NOx).

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

L'equipaggiamento speciale di protezione per gli addetti all'estinzione degli incendi La sostanza reagirà con l'acqua (a volte in modo violento) rilasciando gas e deflusso infiammabili, tossici o corrosivi.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Precauzioni individuali Garantire un'aerazione sufficiente.

Altre informazioni Fare riferimento alle misure di protezione elencate nelle sezioni 7 e 8.

Per chi interviene direttamente Utilizzare una protezione individuale raccomandata nella Sezione 8.

6.2. Precauzioni ambientali

Precauzioni ambientali Vedere la Sezione 12 per ulteriori Informazioni Ecologiche.

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

Metodi di contenimento Impedire ulteriori fuoriuscite o perdite, se è sicuro farlo.

Metodi di bonifica Evitare la generazione di polvere. Prelevare meccanicamente, collocando il prodotto in appositi contenitori per lo smaltimento.

Prevenzione di rischi secondari Pulire a fondo gli oggetti e le aree contaminate rispettando le norme ambientali.

6.4. Riferimenti ad altre sezioni

Riferimenti ad altre sezioni Per ulteriori informazioni, cfr. Sezione 8. Per ulteriori informazioni, cfr. Sezione 13.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Precauzioni per la manipolazione sicura: Garantire un'aerazione sufficiente.

Raccomandazioni generiche sull'igiene professionale: Evitare il contatto con la pelle, gli occhi o l'abbigliamento. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. Usare guanti adatti e proteggersi gli occhi/la faccia.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Condizioni di immagazzinamento: Mantenere a una temperatura inferiore a 155 °C. Conservare i recipienti chiusi e in un luogo fresco e ben ventilato.

7.3. Usi finali particolari

Usi particolari

Fertilizzante. Tenere fuori dalla portata dei bambini. Tenere le persone e gli animali lontani dalle aree trattate. Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande. Proteggere dal contatto diretto con acqua o con umidità eccessiva.

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Limiti di Esposizione

Questo prodotto, così come viene consegnato, non contiene materiali pericolosi con limiti di esposizione professionali stabiliti dalle autorità di regolamentazione specifiche locali.

| Denominazione chimica | Unione Europea | Regno Unito | Francia | Spagna | Germania | Repubblica Ceca | Croazia | Slovenia | |
|---------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|---------------------------------------------------------------|-----------------|--------------------------------|--------------------------------------------------------------|--------------------------------|
| Solfato di calcio 7778-18-9 | - | - | TWA: 10 mg/m ³ | TWA: 10 mg/m ³ | TWA: 6 mg/m ³ | | | TWA: 6 mg/m ³ | |
| Denominazione chimica | Italia | Portogallo | Paesi Bassi | Finlandia | Danimarca | Romania | Ungheria | Estonia | |
| Solfato di calcio 7778-18-9 | - | TWA: 10 mg/m ³ | - | - | - | | TWA: 6 mg/m ³ | | |
| Denominazione chimica | Austria | Svizzera | Polonia | Norvegia | Irlanda | Lituania | Bulgaria | Slovacchia | Lettonia |
| Diammonium hydrogenorthophosphate 7783-28-0 | - | - | - | - | - | | | | TWA: 6 mg/m ³ |
| Ammonium sulphate 7783-20-2 | - | - | - | - | - | | TWA: 10.0 mg/m ³ | | TWA: 0.02 mg/m ³ |
| Solfato di calcio 7778-18-9 | TWA: 5 mg/m ³ STEL 10 mg/m ³ | TWA: 3 mg/m ³ | TWA: 10 mg/m ³ | - | TWA: 10 mg/m ³ STEL: 30 mg/m ³ | | TWA: 10.0 mg/m ³ | TWA: 4 mg/m ³ TWA: 1.5 mg/m ³ | TWA: 4 mg/m ³ |

Livello Derivato Senza Effetto (DNEL) **lavoratore**

Livello Derivato Senza Effetto (DNEL) **Consumatore**

8.2. Controlli dell'esposizione

Dispositivi di protezione individuale

Protezioni per occhi/volto Utilizzare un dispositivo di protezione degli occhi conforme allo standard EN 166.

Protezione delle mani Gomma nitrilica. Guanti in gomma. Utilizzare guanti idonei testati secondo EN 374.

Protezione pelle e corpo Usare indumenti protettivi adatti. EN 340.

Protezione respiratoria (FFP1). Filtro antiparticolato conforme a EN 143.

Raccomandazioni generiche sull'igiene professionale Evitare il contatto con la pelle, gli occhi o l'abbigliamento. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. Usare guanti adatti e proteggersi gli occhi/la faccia.

Controlli dell'esposizione ambientale Nessuna informazione disponibile.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

| | | |
|----------------------------------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|
| Stato fisico | Stato Solido | |
| Aspetto | granuli | |
| Colore | beige | |
| Odore | Nulla a Leggero. | |
| Soglia olfattiva | Nessuna informazione disponibile | |
| | | |
| <u>Proprietà</u> | <u>Valori</u> | <u>Note • Metodo</u> |
| pH | 8 | pH (come soluzione acquosa) |
| Punto di fusione / punto di congelamento | 155 °C | |
| Punto/intervallo di ebollizione | Nessun informazioni disponibili | Non applicabile |
| Punto di infiammabilità | Nessun informazioni disponibili | Non applicabile |
| Tasso di evaporazione | Nessun informazioni disponibili | Nessuna informazione disponibile |
| Infiammabilità (solidi, gas) | Nessun informazioni disponibili | Non infiammabile |
| Limite di infiammabilità in aria | | Non applicabile |
| Limiti superiori di infiammabilità di esplosività | Nessun informazioni disponibili | |
| Limiti inferiori di infiammabilità di esplosività | Nessun informazioni disponibili | |
| Tensione di vapore | 0.0762 Pa | @ 20 °C |
| Densità di vapore | Nessun informazioni disponibili | Nessuna informazione disponibile |
| Densità relativa | 1.62 g/cm ³ | @ 20 °C |
| Idrosolubilità | > 100 g/L | @ 20 °C |
| La solubilità/le solubilità | Solubile in acqua | |
| Coefficiente di ripartizione | Nessun informazioni disponibili | Non applicabile |
| Temperatura di autoaccensione | Nessun informazioni disponibili | Nessuna informazione disponibile |
| Temperatura di decomposizione | > 155 °C | |
| Viscosità cinematica | Nessun informazioni disponibili | Non applicabile |
| Viscosità dinamica | Nessun informazioni disponibili | Non applicabile |
| Proprietà esplosive | Not explosive | Non applicabile |
| Proprietà ossidanti | Non comburente | Non applicabile |
| | | |
| 9.2. Altre informazioni | | |
| Peso specifico apparente | 1000 kg/m ³ | |
| Dimensioni delle particelle | 3.0 - 3.5 mm | |
| Corrosivo per i metalli | Nessuna informazione disponibile | |

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Stabile se conservato secondo le disposizioni.

10.2. Stabilità chimica

Stabile in condizioni normali.

Dati esplosione

Sensibilità all'impatto meccanico: Nulla.
Sensibilità alla scarica statica: Nulla.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Nessuno durante la normale trasformazione.

10.4. Condizioni da evitare

Per ulteriori informazioni, cfr. Sezione 7.

10.5. Materiali incompatibili

Nessuno noto in base alle informazioni fornite.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Ossidi di azoto (NOx). Biossido di carbonio (CO2). Ammoniaca.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche**11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici****Informazioni sulle vie probabili di esposizione****Informazioni sul prodotto**

| | |
|-------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Inalazione | Non sono disponibili dati specifici per la sostanza o miscela. |
| Contatto con gli occhi | Non sono disponibili dati specifici per la sostanza o miscela. |
| Contatto con la pelle | Non sono disponibili dati specifici per la sostanza o miscela. |
| Ingestione | Non sono disponibili dati specifici per la sostanza o miscela. |

Sintomi connessi alle caratteristiche fisiche, chimiche e tossicologiche

Sintomi Nessuna informazione disponibile.

Misure numeriche di tossicità**Tossicità acuta**

I seguenti valori sono calcolati in base al capitolo 3.1 del documento GHS

Tossicità acuta sconosciuta 0 % della miscela consiste in componenti la cui tossicità non è nota.
 0 % della miscela consiste in componenti la cui tossicità acuta per via orale non è nota.
 0 % della miscela consiste in componenti la cui tossicità acuta per via cutanea non è nota.
 0 % della miscela consiste in componenti la cui tossicità acuta per inalazione (gas) non è nota.
 0 % della miscela consiste in componenti la cui tossicità acuta per inalazione (vapori) non è nota.
 0 % della miscela consiste in componenti la cui tossicità acuta per inalazione (polvere/nebbia) non è nota.

> 5000 mg/kg > 5 mg/l

Effetti immediati, ritardati e cronici derivanti da esposizioni a breve e a lungo termine

Corrosione/irritazione della pelle In base ai dati disponibili, i criteri per la classificazione non sono soddisfatti.

Lesioni oculari gravi/irritazione oculare In base ai dati disponibili, i criteri per la classificazione non sono soddisfatti.

Sensibilizzazione cutanea o delle vie respiratorie In base ai dati disponibili, i criteri per la classificazione non sono soddisfatti.

Mutagenicità sulle cellule germinali In base ai dati disponibili, i criteri per la classificazione non sono soddisfatti.

Cancerogenicità In base ai dati disponibili, i criteri per la classificazione non sono soddisfatti.

Tossicità per la riproduzione In base ai dati disponibili, i criteri per la classificazione non sono soddisfatti.

| | |
|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| STOT - esposizione singola | In base ai dati disponibili, i criteri per la classificazione non sono soddisfatti. |
| STOT - esposizione ripetuta | In base ai dati disponibili, i criteri per la classificazione non sono soddisfatti. |
| Pericolo in caso di aspirazione | Nessuna informazione disponibile. |

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Ecotossicità

Tossicità per l'ambiente acquatico sconosciuta: Contiene 0% di componenti con pericoli non noti per l'ambiente acquatico.

12.2. Persistenza e degradabilità

Nessuna informazione disponibile.

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Nessuna informazione disponibile.

12.4. Mobilità nel suolo

Nessuna informazione disponibile.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Valutazione PBT e vPvB

12.6. Altri effetti avversi

Nessuna informazione disponibile.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

| | |
|---------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Rifiuti derivanti da residui/prodotti inutilizzati | Smaltire in conformità alle normative locali. Applicazione su terreni agricoli controllata. Fertilizzante. |
| Imballaggio contaminato | I contenitori vuoti devono essere trasferiti presso un sito approvato di manipolazione dei rifiuti per il riciclaggio o lo smaltimento. |
| Codici rifiuti/denominazioni rifiuti secondo EWC / AVV | I codici rifiuti devono essere assegnati dall'utente in base all'applicazione per cui il prodotto è stato impiegato. |

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

Nota: Questo materiale non è soggetto a regolamentazione come materiale pericoloso per la spedizione

ADR

| | |
|------------------------------------------------|-------------------|
| 14.1 Numero ONU | Non regolamentato |
| 14.2 Nome di spedizione dell'ONU | Non regolamentato |
| 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto | Non regolamentato |
| 14.4 Gruppo d'imballaggio | Non regolamentato |
| 14.5 Pericoli per l'ambiente | Non applicabile |
| 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori | Nulla |

RID

| | |
|------------------------------------------------|-------------------|
| 14.1 Numero ONU | Non regolamentato |
| 14.2 Nome di spedizione dell'ONU | Non regolamentato |
| 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto | Non regolamentato |
| 14.4 Gruppo d'imballaggio | Non regolamentato |
| 14.5 Pericoli per l'ambiente | Non applicabile |
| 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori | Nulla |

ADN

| | |
|------------------------------------------------|-------------------|
| 14.1 N. ID/ONU | Non regolamentato |
| 14.2 Nome di spedizione dell'ONU | Non regolamentato |
| 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto | Non regolamentato |
| 14.4 Gruppo d'imballaggio | Non regolamentato |
| 14.5 Pericoli per l'ambiente | Non applicabile |
| 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori | Nulla |

IMDG

| | |
|-----------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|
| 14.1 Numero ONU | Non regolamentato |
| 14.2 Nome di spedizione dell'ONU | Non regolamentato |
| 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto | Non regolamentato |
| 14.4 Gruppo d'imballaggio | Non regolamentato |
| 14.5 Inquinante marino | Non applicabile |
| 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori | Nulla |
| IMSBC Code | Non regolamentato |
| 14.7. Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC | Nessuna informazione disponibile |

IATA

| | |
|------------------------------------------------|-------------------|
| 14.1 Numero ONU | Non regolamentato |
| 14.2 Nome di spedizione dell'ONU | Non regolamentato |
| 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto | Non regolamentato |
| 14.4 Gruppo d'imballaggio | Non regolamentato |
| 14.5 Pericoli per l'ambiente | Non applicabile |
| 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori | Nulla |

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione**15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela****Unione Europea**

La scheda di dati di sicurezza è conforme ai requisiti della Normativa (CE) n. 1907/2006 e Regolamento della Commissione (UE) n. 2015/830 del 28 maggio 2015

Autorizzazioni e/o limitazioni sull'uso:

Questo prodotto non contiene sostanze soggette ad autorizzazione (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), Allegato XIV)

Questo prodotto non contiene sostanze soggette a limitazione (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), Allegato XVII)

| Denominazione chimica | Sostanza limitata, in conformità alla normativa REACH Allegato XVII | Sostanza soggetta ad autorizzazione, in conformità alla normativa REACH Allegato XIV |
|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Ammonium sulphate - 7783-20-2 | 65. | |

Inquinanti organici persistenti: Non applicabile

Regolamento sui fertilizzanti: Regolamento (CE) n. 2003/2003 relativo ai concimi

Disposizioni relative ai precursori di esplosivi: Questo prodotto non è soggetto al regolamento (UE) 98/20103. Qualunque transazione, perdita, o furto sospetti vanno tuttavia notificati all'autorità competente.

Regolamento (CE) 1005/2009 sulle sostanze che riducono lo strato di ozono (ODS): Non applicabile

Prendere nota della Direttiva 98/24/CE sulla protezione della salute e della sicurezza dei lavoratori dai rischi derivanti da agenti chimici durante il lavoro

Disposizioni nazionali Non applicabile

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Relazione sulla Sicurezza Chimica Non sono state effettuate valutazioni di sicurezza per sostanze contenute in questa miscela

SEZIONE 16: Altre informazioni

Nota di revisione Il simbolo (*) nel margine di questa SDS indica che questa riga è stata rivista.

Spiegazione o legenda delle abbreviazioni e degli acronimi utilizzata nella scheda di dati di sicurezza

Legenda

SVHC: Sostanze estremamente preoccupanti

UFI: Unique Formular Identifier

Legenda Sezione 8: CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

| | | | |
|-----------|---------------------------------|------|----------------------------------------------|
| TWA | TWA (media temporale esaminata) | STEL | STEL (Limite di Esposizione a Breve Termine) |
| Massimali | Valore limite massimo | * | Indicazioni per la pelle |

Principali riferimenti bibliografici e fonti dei dati utilizzati per la stesura della scheda di dati di sicurezza

Agency for Toxic Substances and Disease Registry (ATSDR)

Database ChemView dell'Environmental Protection Agency (Agenzia per la protezione dell'ambiente) degli Stati Uniti

Autorità europea per la sicurezza alimentare (EFSA)

EPA (Environmental Protection Agency)

Livelli di Esposizione Acuta (AEGL)

Environmental Protection Agency (Agenzia per la protezione dell'ambiente) degli Stati Uniti - Legge federale su insetticidi, fungicidi e rodenticidi

Sostanze chimiche ad alto volume di produzione dell'Environmental Protection Agency (Agenzia per la protezione dell'ambiente) degli Stati Uniti

Giornale della ricerca nel campo dell'alimentazione (Food Research Journal)

Database delle sostanze pericolose
 Banca dati internazionale di informazione chimica uniforme (IUCLID)
 Classificazione giapponese GHS
 National Industrial Chemicals Notification and Assessment Scheme (NICNAS) dell'Australia
 NIOSH (National Institute for Occupational Safety and Health)
 ChemID Plus della National Library of Medicine (NLM CIP)
 National Library of Medicine's PubMed database (NLM PUBMED)
 Programma di tossicologia nazionale (NTP)
 Chemical Classification and Information Database (CCID - Banca dati di informazioni e classificazione delle sostanze chimiche) della Nuova Zelanda
 Pubblicazioni su ambiente, salute e sicurezza dell'Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico
 Programma sulle sostanze chimiche ad alto volume di produzione dell'Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico
 Screening Information Data Set dell'Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico
 RTECS (Registry of Toxic Effects of Chemical Substances (Registro degli Effetti Tossici delle Sostanze Chimiche))
 Organizzazione mondiale della sanità

Data di revisione 14-set-2020

La scheda di dati di sicurezza è conforme ai requisiti della Normativa (CE) n. 1907/2006

Dichiarazione di non responsabilità

Le informazioni riportate in questa Scheda di Dati di Sicurezza sono corrette secondo le nostre migliori conoscenze del prodotto al momento della pubblicazione. Tali informazioni vengono fornite con l'unico scopo di consentire l'utilizzo, lo stoccaggio, il trasporto e lo smaltimento del prodotto nei modi più corretti e non devono considerarsi una garanzia o una specifica della qualità del prodotto. Le informazioni precedenti si riferiscono solo al materiale qui indicato e possono essere non valide per lo stesso materiale usato in combinazione con altri materiali o in qualche procedimento, salvo nel caso in cui si trovino indicazioni nel testo.

Fine della Scheda di Dati di Sicurezza

Dati per le Disposizioni sulle Normative

| Regione | Nome modello | Nota di revisione |
|----------------|--------------|-------------------|
| Unione Europea | EGHS | 2.0 |

Principali riferimenti bibliografici e fonti dei dati utilizzati per la stesura della scheda di dati di sicurezza

| | |
|-------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ATSDR | Agency for Toxic Substances and Disease Registry (ATSDR) |
| CHEMVIEW not translate code | Database ChemView dell'Environmental Protection Agency (Agenzia per la protezione dell'ambiente) degli Stati Uniti |
| EFSA not translate code | Autorità europea per la sicurezza alimentare (EFSA) |
| EPA not translate code | EPA (Environmental Protection Agency) |
| EPA_AEGL not translate code | Livelli di Esposizione Acuta (AEGL) |
| EPA_FIFRA not translate code | Environmental Protection Agency (Agenzia per la protezione dell'ambiente) degli Stati Uniti - Legge federale su insetticidi, fungicidi e rodenticidi |
| EPA_HPV not translate code | Sostanze chimiche ad alto volume di produzione dell'Environmental Protection Agency (Agenzia per la protezione dell'ambiente) degli Stati Uniti |
| FOOD_JOURN not translate code | Giornale della ricerca nel campo dell'alimentazione (Food Research Journal) |
| HSDB not translate code | Database delle sostanze pericolose |
| IUCLID not translate code | Banca dati internazionale di informazione chimica uniforme (IUCLID) |
| JAPAN_GHS not translate code | Classificazione giapponese GHS |
| NICNAS not translate code | National Industrial Chemicals Notification and Assessment Scheme (NICNAS) dell'Australia |
| NIOSH not translate code | NIOSH (National Institute for Occupational Safety and Health) |
| NLM_CIP not translate code | ChemID Plus della National Library of Medicine (NLM CIP) |
| NLM_PUBMED not translate code | National Library of Medicine's PubMed database (NLM PUBMED) |
| NTP not translate code | Programma di tossicologia nazionale (NTP) |
| NZ_CCID not translate code | Chemical Classification and Information Database (CCID - Banca dati di informazioni e classificazione delle sostanze chimiche) della Nuova Zelanda |
| OECD_EHSP not translate code | Pubblicazioni su ambiente, salute e sicurezza dell'Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico |

| | |
|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| OECD_HPVS not translate code | Programma sulle sostanze chimiche ad alto volume di produzione dell'Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico |
| OECD_SIDS not translate code | Screening Information Data Set dell'Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico |
| RTECS not translate code | RTECS (Registry of Toxic Effects of Chemical Substances (Registro degli Effetti Tossici delle Sostanze Chimiche)) |
| WHO not translate code | Organizzazione mondiale della sanità |

Inventari Internazionali

| | |
|----------------------|----------------|
| TSCA | Non è conforme |
| DSL/NDL | Non è conforme |
| EINECS/ELINCS | Non è conforme |
| ENCS | Non è conforme |
| IECSC | Non è conforme |
| KECL | Non è conforme |
| PICCS | Non è conforme |
| AICS | Non è conforme |

Legenda:

TSCA - Sezione 8(b) United States Toxic Substances Control Act (Decreto Statunitense per il Controllo delle Sostanze Tossiche), Inventario

DSL/NDL - Canadian Domestic Substances List/Non-Domestic Substances List (Lista delle Sostanze non Nazionali/delle Sostanze Nazionali Canadesi)

EINECS/ELINCS - Inventario Europeo delle Sostanze Chimiche Esistenti/Lista Europea delle Sostanze Chimiche Notificate

ENCS - Japan Existing and New Chemical Substances (Sostanze Chimiche Nuove ed Esistenti in Giappone)

IECSC - China Inventory of Existing Chemical Substances (Inventario Cinese delle Sostanze Chimiche Esistenti)

KECL - Korean Existing and Evaluated Chemical Substances (Sostanze Chimiche Esistenti e Valutate in Corea)

PICCS - Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances (Inventario delle Sostanze Chimiche delle Filippine)

AICS - Inventario Australiano delle Sostanze Chimiche (Australian Inventory of Chemical Substances)

14.1

Informazioni sul prodotto GHS

| | |
|-----------------------|-----------------------------|
| Sostanza/miscela pura | Multi-constituent substance |
| Stato fisico | Stato Solido |
| pH - VALORE 1 | 8 |

GHS Classificazione

Non Pericoloso Questa miscela è classificata come non pericolosa ai sensi del regolamento (CE) N. 1272/2008 [CLP]
Tossicità acuta sconosciuta 0 % della miscela consiste in componenti la cui tossicità non è nota

Tossicità acuta sconosciuta 0

0 % della miscela consiste in componenti la cui tossicità acuta per via orale non è nota.

Tossicità acuta orale 0

0 % della miscela consiste in componenti la cui tossicità acuta per via cutanea non è nota.

Tossicità acuta per via cutanea 0

0 % della miscela consiste in componenti la cui tossicità acuta per inalazione (gas) non è nota.

Tossicità acuta per inalazione - 0

gas

0 % della miscela consiste in componenti la cui tossicità acuta per inalazione (vapori) non è nota.

Tossicità acuta per inalazione - 0

vapore

0 % della miscela consiste in componenti la cui tossicità acuta per inalazione (polvere/nebbia) non è nota.

Tossicità acuta per inalazione - 0

polvere/nebbia

I seguenti valori sono calcolati in base al capitolo 3.1 del documento GHS

Sostanza/miscela pura Multi-constituent substance

I seguenti valori sono calcolati in base al capitolo 3.1 del documento GHS

Tossicità per l'ambiente acquatico Contiene 0% di componenti con pericoli non noti per l'ambiente acquatico

sconosciuta
 Tossicità acuta per l'ambiente acquatico 0
 sconosciuta
 Tossicità cronica per l'ambiente acquatico 0
 sconosciuta

Sezione 2: IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

Sezione 11: INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

STOT - esposizione singola Nessuna informazione disponibile.

STOT - esposizione ripetuta Nessuna informazione disponibile.

| | |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|---|
| Stato orale ATE del prodotto | 1 |
| Stato della stima della tossicità acuta dermica del prodotto | 1 |
| Stato della stima della tossicità acuta del prodotto per inalazione - gas | 1 |
| Stato della stima della tossicità acuta del prodotto per inalazione - vapore | 1 |
| Stato della stima della tossicità acuta del prodotto per inalazione - polveri/nebbie | 1 |
| Stato di corrosione cutanea del prodotto | 1 |
| Stato di danni agli occhi del prodotto | 1 |
| Stato di sensibilità respiratoria del prodotto | 1 |
| Stato di sensibilità cutanea del prodotto | 1 |
| Stato mutageno del prodotto | 1 |
| Stato cancerogeno del prodotto | 1 |
| Stato di tossicità riproduttiva del prodotto | 1 |
| Stato singolo STOT del prodotto | 1 |
| Stato ripetuto STOT del prodotto | 1 |
| Stato di tossicità acquatica del prodotto | 1 |
| Stato della tossicità per aspirazione del prodotto | 1 |
| Stato di ozono del prodotto | 1 |

Francia

Conservazione

Germania