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

### 1.1. Identificatore del prodotto

CA Code (Nufarm) : 3510
Oracle Recipe Code (Nufarm) : 610000609
Item codes : 100011104
Forma del prodotto : Miscela
Denominazione commerciale : SARACEN
Type (Nufarm) : Country Specific
Country (Nufarm) : Italia

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

#### 1.2.1. Usi identificati pertinenti

Categoria d'uso principale : Uso professionale
Uso della sostanza/ della miscela : Erbicida

#### 1.2.2. Usi sconsigliati

Nessuna ulteriore informazione disponibile

### 1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

**Distributore**
Nufarm Italia S.r.l.
Via Guelfa, 5
40138 Bologna - Italia
T +39 051 0394022 - F +39 051 0560225
nufarmitalia@nufarm.com

### 1.4. Numero telefonico di emergenza

Numero di emergenza : +39 051 0394022 (Nufarm, ore ufficio)

| Paese | Organismo/società | Indirizzo | Numero di emergenza | Commenti |
|---|---|---|---|---|
| Italia | Centro Antiveleni di Milano<br>Ospedale Niguarda Ca' Granda | Piazza Ospedale Maggiore 3<br>20162 Milano | +39 02 6610 1029 | |

## SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

### 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

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

Pericoloso per l'ambiente acquatico — Pericolo acuto, categoria 1 H400
Pericoloso per l'ambiente acquatico — Pericolo cronico, categoria 1 H410

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**

Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

### 2.2. Elementi dell'etichetta

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

Pittogrammi di pericoli (CLP) :



GHS09

Avvertenza (CLP) : Attenzione
Indicazioni di pericolo (CLP) : H410 - Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
Consigli di prudenza (CLP) : P273 - Non disperdere nell'ambiente.
P391 - Raccogliere il materiale fuoriuscito.
P501 - Smaltire il prodotto e recipiente in un punto di raccolta di rifiuti pericolosi o speciali, in conformità con le normative locali, regionali, nazionali e/o internazionali.
P102 - Tenere fuori dalla portata dei bambini.
P270 - Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.
P401 - Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande

Frasi EUH : EUH401 - Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso.
EUH208 - Contiene 1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona. Può provocare una reazione allergica.

### 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

Non applicabile

### 3.2. Miscele

| Nome | Identificatore del prodotto | % | Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP] |
|---|---|---|---|
| FLORASULAM (ISO) | (Numero CAS) 145701-23-1<br>(Numero indice EU) 613-230-00-7 | 5 | Aquatic Acute 1, H400<br>Aquatic Chronic 1, H410 |
| 1,2-benzisotiazol-3(2H)-one; 1,2-benzisotiazolin-3-one | (Numero CAS) 2634-33-5<br>(Numero CE) 220-120-9<br>(Numero indice EU) 613-088-00-6 | <0.1 | Acute Tox. 4 (Oral), H302<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Dam. 1, H318<br>Skin Sens. 1, H317<br>Aquatic Acute 1, H400 |

**Limiti di concentrazione specifici:**

| Nome | Identificatore del prodotto | Limiti di concentrazione specifici |
|---|---|---|
| 1,2-benzisotiazol-3(2H)-one; 1,2-benzisotiazolin-3-one | (Numero CAS) 2634-33-5<br>(Numero CE) 220-120-9<br>(Numero indice EU) 613-088-00-6 | ( 0.05 =<C <= 100) Skin Sens. 1, H317 |

Testo integrale delle indicazioni di pericolo H: vedere la sezione 16.

## SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

### 4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

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 malessere consultare un medico.

Misure di primo soccorso in caso di contatto cutaneo : Rimuovere gli indumenti contaminati e lavare tutta l'area cutanea esposta con acqua e sapone neutro, poi sciacquare con acqua tiepida. In caso di irritazione della pelle: consultare un medico.

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

Misure di primo soccorso in caso di ingestione : Sciacquare la bocca con acqua. Far bere molta acqua. Non provocare il vomito. Consultare immediatamente 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 : Nessuna sotto utilizzazione normale.

Sintomi/effetti in caso di contatto con la pelle : Nessuno(a) in condizioni normali.

Sintomi/effetti in caso di contatto con gli occhi : Nessuno(a) in condizioni normali.

Sintomi/effetti in caso di ingestione : Nessuno(a) in condizioni normali.

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

Trattamento sintomatico. Consultare immediatamente un medico.

## SEZIONE 5: Misure antincendio

### 5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei : Acqua nebulizzata. Polvere secca. Schiuma. Anidride carbonica.

Mezzi di estinzione non idonei : Non utilizzare un getto compatto di acqua.

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

Prodotti di combustione pericolosi in caso di incendio : Sviluppo possibile di fumi tossici. Monossido di carbonio. Anidride carbonica. Ossidi di azoto. Acido fluoridrico. Idrogeno solforato. Idrocarburi al fluoro.

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

Istruzioni per l'estinzione : Utilizzare spruzzi d'acqua o nebulizzazione idrica per raffreddare i contenitori esposti. Estinguere l'incendio a distanza di sicurezza/da punto protetto.

| | | |
|---|---|---|
| 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

#### 6.1.1. Per chi non interviene direttamente

| | | |
|---|---|---|
| Mezzi di protezione | : | Indossare i dispositivi di protezione individuale raccomandati. |
| Procedure di emergenza | : | Ventilare la zona del riversamento. |

#### 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.

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

| | | |
|---|---|---|
| Metodi per il contenimento | : | Trattenere eventuali foriuscite con argini o assorbenti per evitare dispersioni o penetrazioni nelle fogne o nei corsi d'acqua. Coprire il prodotto fuoriuscito con materiale incombustibile, p.e. sabbia, terra, vermiculite. Raccogliere il materiale fuoriuscito. |
| Metodi di pulizia | : | Assorbire il liquido fuoriuscito con materiale assorbente. |
| Altre informazioni | : | Eliminare il materiale o residui solidi in un centro autorizzato. |

### 6.4. Riferimento ad altre sezioni

Per maggiori informazioni, vedere la sezione 13.

## SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

### 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

| | | |
|---|---|---|
| Precauzioni per la manipolazione sicura | : | Assicurare una buona ventilazione del posto di lavoro. Indossare un dispositivo di protezione individuale. |
| Misure di igiene | : | Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. Lavarsi le mani dopo ogni manipolazione. Gli indumenti da lavoro contaminati non devono essere portati fuori dal luogo di lavoro. Togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente. Tenere separati gli indumenti di lavoro da quelli civili. Lavarli separamente. |

### 7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

| | | |
|---|---|---|
| Condizioni per lo stoccaggio | : | Conservare in luogo ben ventilato. Conservare in luogo fresco. |
| Informazioni sullo stoccaggio misto | : | Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande. Conservare fuori dalla portata dei bambini. |
| Luogo di stoccaggio | : | Conservare fuori dalla portata dei bambini. Proteggere dal calore. Conservare in luogo ben ventilato. |
| Disposizioni specifiche per l'imballaggio | : | Conservare soltanto nel contenitore originale. Conservare in un recipiente chiuso. |

### 7.3. Usi finali particolari

Erbicida.

## SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

### 8.1. Parametri di controllo

Nessuna ulteriore informazione disponibile

### 8.2. Controlli dell'esposizione

**Controlli tecnici idonei:**

Assicurare una buona ventilazione del posto di lavoro.

**Indumenti protettivi - scelta del materiale:**

Indumenti impermeabili

**Protezione delle mani:**

Guanti di protezione. Guanti di gomma butilica. guanti di gomma nitrile

**Protezione degli occhi:**

Occhiali di protezione a mascherina. Fontane per lavaggio oculare di emergenza e docce di sicurezza devono essere disponibili vicino a qualsiasi luogo in cui vi è rischio di esposizione

**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 | : | Liquido |
| Aspetto | : | opaco. |
| Colore | : | bianco. |
| Odore | : | Solvente organico. |
| Soglia olfattiva | : | Dati non disponibili |
| pH | : | 4.04 @25°C |
| pH soluzione concentrazione | : | 1 % 4.4 @ 25°C |
| Velocità di evaporazione relativa (butilacetato=1) | : | Dati non disponibili |
| Punto di fusione | : | < 0 °C Non applicabile |
| Punto di congelamento | : | Dati non disponibili |
| Punto di ebollizione | : | Non determinato |
| Punto di infiammabilità | : | > 66 °C Ininfiammabile |
| Temperatura di autoaccensione | : | Dati non disponibili |
| Temperatura di decomposizione | : | Dati non disponibili |
| Infiammabilità (solidi, gas) | : | Non applicabile |
| Tensione di vapore | : | Florasulam: 6.55 x 10E-5 Pa @ 25°C |
| Densità relativa di vapore a 20 °C | : | 1.04 |
| Densità relativa | : | Dati non disponibili |
| Solubilità | : | Acqua: Emulsionabile in acqua |
| Log Pow | : | Dati non disponibili |
| Viscosità cinematica | : | Dati non disponibili |
| Viscosità dinamica | : | 1048 mPa.s @ 20°C; 897 mPa.s @ 40°C |
| Proprietà esplosive | : | Prodotto non esplosivo. |
| Proprietà ossidanti | : | Non comburente secondo i criteri CE. |
| Limiti di infiammabilità o esplosività | : | Dati non disponibili |

### 9.2. Altre informazioni

Nessuna ulteriore informazione disponibile

## 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). Evitare le temperature elevate.

### 10.5. Materiali incompatibili

Acidi forti. Alcali forti.

### 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

In condizioni normali di stoccaggio e di utilizzo non dovrebbero crearsi prodotti di decomposizione pericolosi. In seguito ad esposizione ad alta temperatura può decomporsi liberando gas corrosivi.

## SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

### 11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

| **SARACEN** | |
|---|---|
| DL50 orale ratto | > 2000 mg/kg (metodo OCSE 425) |
| DL50 cutaneo ratto | > 2000 mg/kg (metodo OCSE 402) |
| CL50 Inalazione - Ratto | > 5.07 mg/l/4h (metodo OCSE 403) |

| **FLORASULAM (ISO) (145701-23-1)** | |
|---|---|
| DL50 orale ratto | > 5000 mg/kg (metodo OCSE 425) |
| DL50 cutaneo ratto | > 2000 mg/kg (metodo OCSE 402) |
| CL50 Inalazione - Ratto | > 5.09 mg/l/4h (metodo OCSE 403) |

| **1,2-benzisotiazol-3(2H)-one; 1,2-benzisotiazolin-3-one (2634-33-5)** | |
|---|---|
| DL50 orale ratto | 670 - 784 mg/kg |
| DL50 cutaneo ratto | > 2000 mg/kg |

Tossicità acuta (orale) : Non classificato

Tossicità acuta (cutanea) : Non classificato

Tossicità acuta (inalazione) : Non classificato

Corrosione cutanea/irritazione cutanea : Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti)
pH: 4.04 @25°C

Gravi danni oculari/irritazione oculare : Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti)
pH: 4.04 @25°C

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea : Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti)

Mutagenicità sulle cellule germinali : Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti)

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)

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)

| **FLORASULAM (ISO) (145701-23-1)** | |
|---|---|
| LOAEL (orale,ratto,90 giorni) | 500 mg/kg di peso corporeo/giorno (ipertrofia dei dotti collettori renali)(EU method B). |

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 : Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Pericoloso per l'ambiente acquatico, a breve termine (acuto) : Molto tossico per gli organismi acquatici.

Pericoloso per l'ambiente acquatico, a lungo termine (cronico) : Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

| **SARACEN** | |
|---|---|
| CL50 96 ore per il pesce | > 2100 mg/l Oncorhynchus mykiss (Trota iridea) |
| CE50 48h per i crostacei | > 2100 mg/l Daphnia magna (Pulce di mare) |
| CE50 72h algae | 5.6 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata |
| CrE50 (altre piante acquatiche) | 0.055 mg/l 7 d (Lemna minor) |
| LC50, Eisenia fetida (Lombrico) | > 1000 mg/kg (14 giorni, terreno asciutto) |
| LD50, Dermale, Apis mellifera (ape) | > 2100 µg/ape (48 ore) |
| LD50, Orale, Apis mellifera (ape) | > 1900 µg/ape (48 ore) |

### 12.2. Persistenza e degradabilità

| SARACEN | |
|---|---|
| Persistenza e degradabilità | Difficilmente biodegradabile. |

| FLORASULAM (ISO) (145701-23-1) | |
|---|---|
| Persistenza e degradabilità | Difficilmente biodegradabile. |

### 12.3. Potenziale di bioaccumulo

| SARACEN | |
|---|---|
| Potenziale di bioaccumulo | Nessuno bioaccumulo. |

| FLORASULAM (ISO) (145701-23-1) | |
|---|---|
| BCF altri organismi acquatici 1 | < 2.21 |
| Log Pow | -1.22 |
| Log Kow | 1.11 @ pH 3 @ 25°C, -1.10 @ pH 7 @ 25°C, log Kow = -1.79 @ pH 10.0 @ 25°C |
| Potenziale di bioaccumulo | Nessuno bioaccumulo. |

### 12.4. Mobilità nel suolo

| FLORASULAM (ISO) (145701-23-1) | |
|---|---|
| Mobilità nel suolo | Cellulare |

### 12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

| SARACEN |
|---|
| 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

Nessuna ulteriore informazione disponibile

## SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

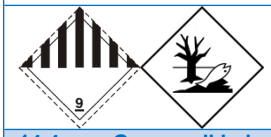
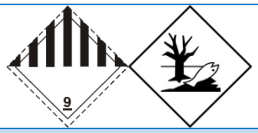
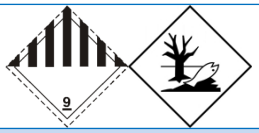
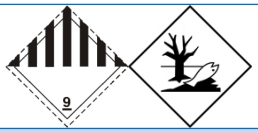
### 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

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

Codice dell'elenco europeo dei rifiuti : 02 01 08* - rifiuti agrochimici contenenti sostanze pericolose

## SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

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

| ADR | IMDG | IATA | ADN | RID |
|---|---|---|---|---|
| **14.1. Numero ONU** | | | | |
| 3082 | 3082 | 3082 | 3082 | 3082 |
| **14.2. Nome di spedizione dell'ONU** | | | | |
| MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S. (Florasulam) | MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S. (Florasulam) | MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S. (Florasulam) | MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S. (Florasulam) | MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S. (Florasulam) |
| **Descrizione del documento di trasporto** | | | | |
| UN 3082 MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S. (Florasulam), 9, III | UN 3082 MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S. (Florasulam), 9, III, INQUINANTE MARINO | UN 3082 MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S. (Florasulam), 9, III | UN 3082 MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S. (Florasulam), 9, III | UN 3082 MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S. (Florasulam), 9, III |
| **14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto** | | | | |
| 9 | 9 | 9 | 9 | 9 |
|  |  |  |  |  |
| **14.4. Gruppo di imballaggio** | | | | |
| III | III | III | III | III |
| **14.5. Pericoli per l'ambiente** | | | | |
| Pericoloso per l'ambiente : Si | Pericoloso per l'ambiente : Si<br>Inquinante marino : Si | Pericoloso per l'ambiente : Si | Pericoloso per l'ambiente : Si | Pericoloso per l'ambiente : Si |
| Nessuna ulteriore informazione disponibile | | | | |

## 14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

### - Trasporto via terra

| | | |
|---|---|---|
| Codice di classificazione (ADR) | : | M6 |
| Disposizioni speciali (ADR) | : | 274, 335, 375, 601 |
| Quantità limitate (ADR) | : | 5l |
| Quantità esenti (ADR) | : | E1 |
| Istruzioni di imballaggio (ADR) | : | P001, IBC03, LP01, R001 |
| Disposizioni speciali di imballaggio (ADR) | : | PP1 |
| Disposizioni concernenti l'imballaggio in comune (RID) | : | MP19 |
| Istruzioni di trasporto in cisterne mobili e contenitori per il trasporto alla rinfusa (ADR) | : | T4 |
| Disposizioni speciali relative alle cisterne mobili e contenitori per il trasporto alla rinfusa (ADR) | : | TP1, TP29 |
| Codice cisterna (ADR) | : | LGBV |
| Veicolo per il trasporto in cisterna | : | AT |
| Categoria di trasporto (ADR) | : | 3 |
| Disposizioni speciali di trasporto - Colli (ADR) | : | V12 |
| Disposizioni speciali di trasporto - Carico, scarico e movimentazione (ADR) | : | CV13 |
| Numero d'identificazione del pericolo (n°. Kemler) | : | 90 |
| Pannello arancione | : |  |

### - Trasporto via mare

| | | |
|---|---|---|
| Disposizioni speciali (IMDG) | : | 274, 335, 969 |
| Quantità limitate (IMDG) | : | 5 L |
| Quantità esenti (IMDG) | : | E1 |
| Istruzioni di imballaggio (IMDG) | : | P001, LP01 |
| Disposizioni speciali di imballaggio (IMDG) | : | PP1 |
| Istruzioni di imballaggio IBC (IMDG) | : | IBC03 |
| Istruzioni cisterna (IMDG) | : | T4 |
| Disposizioni speciali cisterna (IMDG) | : | TP2, TP29 |
| N° EmS (Incendio) | : | F-A |
| N° EmS (Fuoriuscita) | : | S-F |
| Categoria di stivaggio (IMDG) | : | A |

### - Trasporto aereo

| | | |
|---|---|---|
| Quantità esenti aereo passeggeri e cargo (IATA) | : | E1 |
| Quantità limitate aereo passeggeri e cargo (IATA) | : | Y964 |
| Quantità nette max. di quantità limitate aereo passeggeri e cargo (IATA) | : | 30kgG |
| Istruzioni di imballaggio aereo passeggeri e cargo (IATA) | : | 964 |
| Quantità nette max. per aereo passeggeri e cargo (IATA) | : | 450L |
| Istruzioni di imballaggio aereo cargo (IATA) | : | 964 |
| Quantità max. netta aereo cargo (IATA) | : | 450L |
| Disposizioni speciali (IATA) | : | A97, A158, A197 |
| Codice ERG (IATA) | : | 9L |

### - Trasporto fluviale

| | | |
|---|---|---|
| Codice di classificazione (ADN) | : | M6 |
| Disposizioni speciali (ADN) | : | 274, 335, 375, 601 |

| | | |
|---|---|---|
| Quantità limitate (ADN) | : | 5 L |
| Quantità esenti (ADN) | : | E1 |
| Trasporto consentito (ADN) | : | T |
| Attrezzatura richiesta (ADN) | : | PP |
| Numero di coni/semafori blu (ADN) | : | 0 |

**- Trasporto per ferrovia**

| | | |
|---|---|---|
| Codice di classificazione (RID) | : | M6 |
| Disposizioni speciali (RID) | : | 274, 335, 375, 601 |
| Quantità esenti (RID) | : | E1 |
| Istruzioni di imballaggio (RID) | : | P001, IBC03, LP01, R001 |
| Disposizioni speciali di imballaggio (RID) | : | PP1 |
| Disposizioni concernenti l'imballaggio in comune (RID) | : | MP19 |
| Istruzioni di trasporto in cisterne mobili e container per il trasporto alla rinfusa (RID) | : | T4 |
| Disposizioni speciali cisterne mobili e contenitori per il trasporto alla rinfusa (RID) | : | TP1, TP29 |
| Codici cisterna per cisterne RID (RID) | : | LGBV |
| Categoria di trasporto (RID) | : | 3 |
| Disposizioni speciali di trasporto - Colli (RID) | : | W12 |
| Disposizioni speciali di trasporto - carico, scarico e movimentazione (RID) | : | CW13, CW31 |
| Colli express (RID) | : | CE8 |
| Numero di identificazione del pericolo (RID) | : | 90 |

### 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

Non contiene sostanze sottoposte alle restrizioni dell'ALLEGATO XVII del REACH

Non contiene sostanze candidate REACH

Non contiene nessuna sostanza elencata all'allegato XIV del REACH

Seveso Informazioni : Seveso category (Dir. 2012/18/EU): dangerous for the environment

#### 15.1.2. Norme nazionali

Nessuna ulteriore informazione disponibile

### 15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non é stata eseguita nessuna valutazione della sicurezza chimica

## SEZIONE 16: Altre informazioni

Testo integrale delle indicazioni di pericolo H ed EUH:

| | |
|---|---|
| Acute Tox. 4 (Oral) | Tossicità acuta (per via orale), categoria 4 |
| Aquatic Acute 1 | Pericoloso per l'ambiente acquatico — Pericolo acuto, categoria 1 |
| Aquatic Chronic 1 | Pericoloso per l'ambiente acquatico — Pericolo cronico, categoria 1 |
| Eye Dam. 1 | Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 1 |
| Skin Irrit. 2 | Corrosione/irritazione cutanea, categoria 2 |
| Skin Sens. 1 | Sensibilizzazione cutanea, categoria 1 |
| H302 | Nocivo se ingerito. |
| H315 | Provoca irritazione cutanea. |
| H317 | Può provocare una reazione allergica cutanea. |
| H318 | Provoca gravi lesioni oculari |

| | |
|---|---|
| H400 | Molto tossico per gli organismi acquatici. |
| H410 | Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. |
| EUH208 | Contiene . Può provocare una reazione allergica. |
| EUH401 | Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso. |

NUFARM SDS TEMPLATE

*Questa informazione si basa sulle nostre attuali conoscenze e descrive il prodotto ai fini dei soli requisiti della salute, della sicurezza e dell'ambiente. Pertanto, non deve essere interpretato come garanzia di alcuna proprietà specifica del prodotto.*