

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

1.1. Identificatore del prodotto

Nome del prodotto : ACCELERATOR FIX
UFI : RCN4-MK0S-7007-XQPQ
Tipo di prodotto : Petrolio e prodotti del petrolio
Vaporizzatore : Aerosol
Gruppo di prodotti : Prodotto finito

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

1.2.1. Usi identificati pertinenti

Destinato al grande pubblico
Categoria d'uso principale : Uso industriale, Uso professionale, Uso al consumo
Uso della sostanza/ della miscela : Adesivi, agenti leganti
Funzione o categoria d'uso : Adesivi, agenti leganti

1.2.2. Usi sconsigliati

Nessuna ulteriore informazione disponibile

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Fornitore

Gen-Art Srl
Via Francesco Antolisei 25
00173 – Roma (RM)
Italy
T +39 06 9319111
sds@gen-art.com

1.4. Numero telefonico di emergenza

Azienda ospedaliera "Antonio Cardarelli", III Servizio di anestesia e rianimazione, via Antonio Cardarelli 9, Napoli 081-5453333
Azienda ospedaliera universitaria Careggi, U.O. Tossicologia medica, via Largo Brambilla 3, Firenze; 055-7947819
Centro nazionale d'informazione tossicologica, IRCCS Fondazione Salvatore Maugeri Clinica del lavoro e della riabilitazione, via Salvatore Maugeri 10, Pavia; 0382-24444
Azienda ospedaliera Niguarda Ca' Grande, piazza Ospedale Maggiore 3, Milano; 02-66101029
Azienda ospedaliera "Papa Giovanni XXIII", tossicologia clinica, Dipartimento di farmacia clinica e farmacologia, piazza OMS 1, Bergamo; 800883300
Policlinico "Umberto I", PRGM tossicologia d'urgenza, viale del Policlinico 155, Roma; 06-49978000
Policlinico "Agostino Gemelli", Servizio di tossicologia clinica, largo Agostino Gemelli 8, Roma; 06-3054343
Azienda ospedaliera universitaria riuniti, viale Luigi Pinto 1, Foggia; 800183459
Ospedale pediatrico Bambino Gesù, Dipartimento emergenza e accettazione DEA, piazza Sant'Onofrio 4, Roma; 06-68593726
Azienda ospedaliera universitaria integrata (AOUI) di Verona sede di Borgo Trento, piazzale Aristide Stefani, 1 - 37126 Verona. 8000118558

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

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

Aerosol, categoria 1 H222;H229
Corrosione/irritazione cutanea, categoria 2 H315
Tossicità specifica per organi bersaglio – esposizione singola, categoria 3 – Narcosi H336
Pericolo in caso di aspirazione, categoria 1 H304
Pericoloso per l'ambiente acquatico – Pericolo cronico, categoria 2 H411

Testo completo delle indicazioni H e EUH: vedere la sezione 16

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

Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato. Aerosol altamente infiammabile. Può provocare sonnolenza o vertigini. Provoca irritazione cutanea. 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) :



- Avvertenza (CLP) : Pericolo
- Contiene : Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane; Hydrocarbons, C6, isoalkanes, <5% n-hexanes
- Indicazioni di pericolo (CLP) : H222 - Aerosol altamente infiammabile.
H229 - Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato.
H304 - Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
H315 - Provoca irritazione cutanea.
H336 - Può provocare sonnolenza o vertigini.
H411 - Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
- Consigli di prudenza (CLP) : P101 - In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.
P102 - Tenere fuori dalla portata dei bambini.
P210 - Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.
P211 - Non vaporizzare su una fiamma libera o altra fonte di accensione.
P251 - Non perforare né bruciare, neppure dopo l'uso.
P271 - Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato.

2.3. Altri pericoli

Altri pericoli che non risultano nella classificazione : Nessuno(a) in condizioni normali.

Non contiene sostanze PBT e/o vPvB $\geq 0,1\%$ valutato in conformità all'Allegato XIII del REACH

La miscela non contiene una sostanza(e) inclusa(e) nell'elenco stabilito in conformità all'Articolo 59(1) del regolamento REACH per avere proprietà di interferenza con il sistema endocrino, oppure una sostanza(e) identificata(e) come avente(i) proprietà di interferenza con il sistema endocrino secondo i criteri stabiliti nel Regolamento Delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o nel Regolamento (UE) 2018/605 della Commissione ad una concentrazione pari o superiore allo 0,1%

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] |
|---|---|---------|--|
| Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane | Numero CE: 921-024-6 no. REACH: 01-2119475514-35 | 30 – 60 | Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 Asp. Tox. 1, H304 STOT SE 3, H336 Aquatic Chronic 2, H411 |

| Nome | Identificatore del prodotto | % | Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP] |
|---|---|---------|---|
| Hydrocarbons, C6, isoalkanes, <5% n-hexanes | Numero CAS: 64742-49-0 Numero CE: 931-254-9 no. REACH: 01-2119484651-34 | 10 – 30 | Flam. Liq. 2, H225 Asp. Tox. 1, H304 STOT SE 3, H336 |
| Benzothiazole | Numero CAS: 95-16-9 Numero CE: 202-396-2 no. REACH: 01-2119457568-24 | ≤ 0,99 | Acute Tox. 3 (per via orale), H301 Acute Tox. 3 (per via cutanea), H311 Acute Tox. 4 (per inalazione: vapore), H332 Eye Irrit. 2, H319 |

Prodotto soggetto all'Articolo 1.1.3.7 del CLP. L'informativa sui componenti viene modificata in questo caso.

Testo completo delle indicazioni H e EUH: vedere la sezione 16

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 antiveneni o un medico. |
| Misure di primo soccorso in caso di inalazione | : Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. |
| Misure di primo soccorso in caso di contatto cutaneo | : Lavare la pelle con acqua abbondante. Togliere gli indumenti contaminati. 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. |
| Misure di primo soccorso in caso di ingestione | : In caso di malessere, contattare un centro antiveneni o un medico. |

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

| | |
|--|---|
| Sintomi/effetti | : Può provocare sonnolenza o vertigini. |
| Sintomi/effetti in caso di contatto con la pelle | : Irritazione. |

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

Trattamento sintomatico.

SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

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

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

| | |
|--|---|
| Pericolo d'incendio | : Aerosol altamente infiammabile. |
| Pericolo di esplosione | : Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato. |
| Prodotti di combustione pericolosi in caso di incendio | : Sviluppo possibile di fumi tossici. |

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 | : Ripulire qualsiasi versamento di materiale il più rapidamente possibile utilizzando materiale assorbente. |
|------------------------------|---|

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. Nessuna fiamma libera, nessuna scintilla e non fumare. Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol. Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. |

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". |
| Procedure di emergenza | : Ventilare la zona. Evitarne l'ingresso del prodotto in fognature, scantinati, scavi e nelle zone dove l'accumulo può essere pericoloso. |

6.2. Precauzioni ambientali

Non disperdere nell'ambiente.

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

| | |
|----------------------------|---|
| Metodi per il contenimento | : Raccogliere il materiale fuoriuscito. |
| Metodi di pulizia | : Raccogliere meccanicamente il prodotto. |
| 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 | : Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare. Non vaporizzare su una fiamma libera o altra fonte di accensione. Non perforare né bruciare, neppure dopo l'uso. Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato. Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol. Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. Indossare un dispositivo di protezione individuale. |
| Misure di igiene | : Lavare gli indumenti contaminati prima di indossarli nuovamente. 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 | : Proteggere dai raggi solari. Non esporre a temperature superiori a 50 °C/122 °F. Conservare sotto chiave. Conservare in luogo ben ventilato. Tenere il recipiente ben chiuso. Conservare in luogo fresco. |
|------------------------------|---|

7.3. Usi finali particolari

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/della protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

8.1.1 Valori limite nazionali di esposizione professionale e biologici

Nessuna ulteriore informazione disponibile

8.1.2. Procedure di monitoraggio raccomandate

Nessuna ulteriore informazione disponibile

8.1.3. Formazione di contaminanti atmosferici

Nessuna ulteriore informazione disponibile

8.1.4. DNEL e PNEC

| Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane | |
|---|-------------------------------------|
| DNEL/DMEL (Lavoratori) | |
| A lungo termine - effetti sistemici, cutanea | 773 mg/kg di peso corporeo/giorno |
| A lungo termine - effetti sistemici, inalazione | 2035 mg/m ³ |
| DNEL/DMEL (Popolazione generale) | |
| A lungo termine - effetti sistemici,orale | 699 mg/kg di peso corporeo/giorno |
| A lungo termine - effetti sistemici, inalazione | 608 mg/m ³ |
| A lungo termine - effetti sistemici, cutanea | 699 mg/kg di peso corporeo/giorno |
| Hydrocarbons, C6, isoalkanes, <5% n-hexanes (64742-49-0) | |
| DNEL/DMEL (Lavoratori) | |
| Acuta - effetti sistemici, inalazione | 1286,4 mg/m ³ |
| Acuta - effetti locali, inalazione | 1066,67 mg/m ³ |
| A lungo termine - effetti sistemici, cutanea | 13964 mg/kg di peso corporeo/giorno |
| A lungo termine - effetti sistemici, inalazione | 5306 mg/m ³ |
| A lungo termine - effetti locali, inalazione | 837,5 mg/m ³ |
| DNEL/DMEL (Popolazione generale) | |
| Acuta - effetti sistemici, inalazione | 1152 mg/m ³ |
| Acuta - effetti locali, inalazione | 640 mg/m ³ |
| A lungo termine - effetti sistemici,orale | 1301 mg/kg di peso corporeo/giorno |
| A lungo termine - effetti sistemici, inalazione | 1131 mg/m ³ |
| A lungo termine - effetti sistemici, cutanea | 1377 mg/kg di peso corporeo/giorno |
| A lungo termine - effetti locali, inalazione | 178,57 mg/m ³ |

8.1.5. Fascia di controllo

Nessuna ulteriore informazione disponibile

8.2. Controlli dell'esposizione

8.2.1. Controlli tecnici idonei

Controlli tecnici idonei:

Assicurare una buona ventilazione del posto di lavoro.

8.2.2. Dispositivi di protezione individuale

Simbolo(i) Dispositivi di Protezione Individuale:



8.2.2.1. Protezione degli occhi e del volto

Protezione degli occhi:

Occhiali di sicurezza

| Protezione degli occhi | | | |
|------------------------|-----------------------|----------------------|----------|
| Tipo | Campo di applicazione | Caratteristiche | Standard |
| Occhiali di sicurezza | Particelle | con schermi laterali | EN 166 |

8.2.2.2. Protezione della pelle

Protezione della pelle e del corpo:

Usare indumenti protettivi adatti

| Protezione della pelle e del corpo | |
|------------------------------------|----------|
| Tipo | Standard |
| Indumenti protettivi | EN 14605 |

Protezione delle mani:

Guanti di protezione

| Protezione delle mani | | | | | |
|--|-----------------------|------------------|---------------|-------------|------------|
| Tipo | Materiale | Permeazione | Spessore (mm) | Filtrazione | Standard |
| Guanti di protezione resistenti alle sostanze chimiche | Gomma nitrilica (NBR) | 6 (> 480 minuti) | >0.4 | | EN ISO 374 |

8.2.2.3. Protezione respiratoria

Protezione respiratoria:

In caso di ventilazione insufficiente, usare un apparecchio respiratorio adatto

| Protezione respiratoria | | | |
|-------------------------|---|------------|----------|
| Dispositivo | Tipo di filtro | Condizione | Standard |
| Maschera completa | Filtro A1/B1, Tipo AX - Composti organici con un basso punto di ebollizione (<65°C) | | EN 14387 |

8.2.2.4. Pericoli termici

Nessuna ulteriore informazione disponibile

8.2.3. Controlli dell'esposizione ambientale

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 |
| Colore | : Incolore. |
| Aspetto | : Gas incolore o gas liquefatto. |
| Odore | : caratteristico. |
| Soglia olfattiva | : Dati non disponibili Dati non disponibili |
| Punto di fusione | : Dati non disponibili |
| Punto di congelamento | : Dati non disponibili |
| Punto di ebollizione | : Dati non disponibili |
| Infiammabilità | : Dati non disponibili Rischio d'incendio per riscaldamento, Aerosol altamente infiammabile. |
| Proprietà esplosive | : Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato. |
| Proprietà ossidanti | : Dati non disponibili. |
| Limite inferiore di esplosività | : Dati non disponibili |
| Limite superiore di esplosività | : Dati non disponibili |
| Punto di infiammabilità | : < -40 °C |
| Temperatura di autoaccensione | : Dati non disponibili |

| | |
|---|--------------------------------------|
| Temperatura di decomposizione | : Dati non disponibili |
| pH | : Not applicable. |
| pH soluzione | : Dati non disponibili |
| Viscosità cinematica | : 0,39 mm ² /s at 40°C |
| Viscosità dinamica | : ≈ 0,265 mPa·s Dati non disponibili |
| Solubilità | : Dati non disponibili. |
| Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Kow) | : Non disponibile |
| Tensione di vapore | : Dati non disponibili |
| Tensione di vapore a 50°C | : Dati non disponibili |
| Pressione critica | : Dati non disponibili |
| Densità | : Dati non disponibili |
| Densità relativa | : ≈ 0,625 |
| Densità relativa di vapore a 20°C | : Dati non disponibili |
| Densità relativa del gas | : Dati non disponibili |
| Caratteristiche delle particelle | : Non applicabile |

9.2. Altre informazioni

9.2.1. Informazioni relative alle classi di pericoli fisici

| | |
|---------------------------------------|------------------------|
| Indice di deflagrazione delle polveri | : Dati non disponibili |
| % degli ingredienti infiammabili | : 99,109 % |
| Temperatura critica | : Dati non disponibili |

9.2.2. Altre caratteristiche di sicurezza

| | |
|--|------------------------|
| Velocità di evaporazione relativa (butilacetato=1) | : Dati non disponibili |
| Velocità di evaporazione relativa (etere=1) | : Dati non disponibili |

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Aerosol altamente infiammabile. Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato.

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

Evitare il contatto con superfici calde. Calore. Nessuna fiamma, nessuna scintilla. Eliminare ogni sorgente d'ignizione.

10.5. Materiali incompatibili

Ossidanti forti.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

In condizioni normali di stoccaggio e di utilizzo non dovrebbero crearsi prodotti di decomposizione pericolosi.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008

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

Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane

| | |
|--------------------|--|
| DL50 cutaneo ratto | 2800 – 3100 mg/kg di peso corporeo Animal: rat, Remarks on results: other: |
|--------------------|--|

Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane

| | |
|-------------------------|-----------------------------|
| CL50 Inalazione - Ratto | > 25,2 mg/l air Animal: rat |
|-------------------------|-----------------------------|

Hydrocarbons, C6, isoalkanes, <5% n-hexanes (64742-49-0)

| | |
|------------------|--|
| DL50 orale ratto | > 5000 mg/kg di peso corporeo Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity) |
|------------------|--|

Benzothiazole (95-16-9)

| | |
|-------------------------|---|
| CL50 Inalazione - Ratto | ≈ 5 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity) |
|-------------------------|---|

| | |
|---|---|
| Corrosione cutanea/irritazione cutanea | : Provoca irritazione cutanea. pH: Not applicable. |
| Gravi danni oculari/irritazione oculare | : Non classificato pH: Not applicable. |
| Sensibilizzazione respiratoria o cutanea | : Non classificato |
| Mutagenicità sulle cellule germinali | : Non classificato |
| Cancerogenicità | : Non classificato |
| Tossicità per la riproduzione | : Non classificato |
| Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola | : Può provocare sonnolenza o vertigini. |

Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane

| | |
|---|---------------------------------------|
| Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola | Può provocare sonnolenza o vertigini. |
|---|---------------------------------------|

Hydrocarbons, C6, isoalkanes, <5% n-hexanes (64742-49-0)

| | |
|---|---------------------------------------|
| Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola | Può provocare sonnolenza o vertigini. |
|---|---------------------------------------|

| | |
|--|---|
| Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta | : Non classificato |
| Pericolo in caso di aspirazione | : Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie. |

Attivatore per cianoacrilato – 24

| | |
|----------------------|---------------------------------|
| Vaporizzatore | Aerosol |
| Viscosità cinematica | 0,39 mm ² /s at 40°C |

Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane

| | |
|----------------------|---|
| Viscosità cinematica | 0,7 mm ² /s Temp.: '20°C' Parameter: 'kinematic viscosity (in mm ² /s)' |
|----------------------|---|

Hydrocarbons, C6, isoalkanes, <5% n-hexanes (64742-49-0)

| | |
|----------------------|--|
| Viscosità cinematica | 0,46 mm ² /s Temp.: '20°C' Parameter: 'kinematic viscosity (in mm ² /s)' |
|----------------------|--|

11.2. Informazioni su altri pericoli

11.2.1. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Nessuna ulteriore informazione disponibile

11.2.2. Altre informazioni

Possibili effetti nocivi sull'uomo e possibili sintomi : Dati non disponibili

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

| | |
|--|--|
| Ecologia - generale | : Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. |
| Pericoloso per l'ambiente acquatico, a breve termine (acuto) | : Non classificato |

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

Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane

| | |
|----------------|--|
| LOEC (cronico) | 0,32 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d' |
| NOEC (cronico) | 0,17 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d' |

Benzothiazole (95-16-9)

| | |
|----------------------|--|
| CL50 - Pesci [1] | 39 mg/l Test organisms (species): Oryzias latipes |
| CE50 - Crostacei [1] | 19 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna |
| CE50 72h - Alghe [1] | 48,7 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus) |
| NOEC (cronico) | 1,5 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d' |

12.2. Persistenza e degradabilità

Attivatore per cianoacrilato – 24

| | |
|-----------------------------|-----------------------------|
| Persistenza e degradabilità | Non rapidamente degradabile |
|-----------------------------|-----------------------------|

Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane

| | |
|-----------------------------|-----------------------------|
| Persistenza e degradabilità | Non rapidamente degradabile |
|-----------------------------|-----------------------------|

Hydrocarbons, C6, isoalkanes, <5% n-hexanes (64742-49-0)

| | |
|-----------------------------|-----------------------------|
| Persistenza e degradabilità | Non rapidamente degradabile |
|-----------------------------|-----------------------------|

Benzothiazole (95-16-9)

| | |
|-----------------------------|-----------------------------|
| Persistenza e degradabilità | Non rapidamente degradabile |
|-----------------------------|-----------------------------|

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Nessuna ulteriore informazione disponibile

12.4. Mobilità nel suolo

Nessuna ulteriore informazione disponibile

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Nessuna ulteriore informazione disponibile

12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Nessuna ulteriore informazione disponibile

12.7. Altri effetti avversi

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

| | |
|--|---|
| Regolamento regionale sui rifiuti | : Smaltimento in conformità con le disposizioni legali vigenti. |
| Metodi di trattamento dei rifiuti | : Eliminare il contenuto/contenitore in conformità con le istruzioni di smistamento del collettore autorizzato. |
| Elenco europeo dei rifiuti (LoW, CE 2150/2002) | : 14 06 03* - altri solventi e miscele di solventi |

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

In conformità con: ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

| ADR | IMDG | IATA | ADN | RID |
|---|---|---|---|---|
| 14.1. Numero ONU o numero ID | | | | |
| UN 1950 | UN 1950 | UN 1950 | UN 1950 | UN 1950 |
| 14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto | | | | |
| AEROSOL | AEROSOLS | Aerosols, flammable | AEROSOL | AEROSOL |
| Descrizione del documento di trasporto | | | | |
| UN 1950 AEROSOL, 2.1, (D), PERICOLOSO PER L'AMBIENTE | UN 1950 AEROSOLS, 2.1, MARINE POLLUTANT/ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS | UN 1950 Aerosols, flammable, 2.1, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS | UN 1950 AEROSOL, 2.1, PERICOLOSO PER L'AMBIENTE | UN 1950 AEROSOL, 2.1, PERICOLOSO PER L'AMBIENTE |
| 14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto | | | | |
| 2.1 | 2.1 | 2.1 | 2.1 | 2.1 |
| | | | | |
| 14.4. Gruppo d'imballaggio | | | | |
| Non applicabile | Non applicabile | Non applicabile | Non applicabile | Non applicabile |
| 14.5. Pericoli per l'ambiente | | | | |
| Pericoloso per l'ambiente: Si | Pericoloso per l'ambiente: Si 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) | : 5F |
| Disposizioni speciali (ADR) | : 190, 327, 344, 625 |
| Quantità limitate (ADR) | : 1I |
| Quantità esenti (ADR) | : E0 |
| Istruzioni di imballaggio (ADR) | : P207, LP200 |
| Disposizioni speciali di imballaggio (ADR) | : PP87, RR6, L2 |
| Disposizioni concernenti l'imballaggio in comune (RID) | : MP9 |
| Categoria di trasporto (ADR) | : 2 |
| Disposizioni speciali di trasporto - Colli (ADR) | : V14 |
| Disposizioni speciali di trasporto - Carico, scarico e movimentazione (ADR) | : CV9, CV12 |
| Disposizioni speciali di trasporto - Esercizio (ADR) | : S2 |
| Codice restrizione in galleria (ADR) | : D |

Trasporto via mare

| | |
|---|------------------------------------|
| Disposizioni speciali (IMDG) | : 63, 190, 277, 327, 344, 381, 959 |
| Istruzioni di imballaggio (IMDG) | : P207, LP200 |
| Disposizioni speciali di imballaggio (IMDG) | : PP87, L2 |
| N° EmS (Incendio) | : F-D |
| N° EmS (Fuoriuscita) | : S-U |
| Categoria di stivaggio (IMDG) | : Nessuno/a |
| Conservazione e manipolazione (IMDG) | : SW1, SW22 |

Separazione (IMDG) : SG69

Trasporto aereo

Quantità esenti aereo passeggeri e cargo (IATA) : E0
 Quantità limitate aereo passeggeri e cargo (IATA) : Y203
 Quantità nette max. di quantità limitate aereo passeggeri e cargo (IATA) : 30kgG
 Istruzioni di imballaggio aereo passeggeri e cargo (IATA) : 203
 Quantità nette max. per aereo passeggeri e cargo (IATA) : 75kg
 Istruzioni di imballaggio aereo cargo (IATA) : 203
 Quantità max. netta aereo cargo (IATA) : 150kg
 Disposizioni speciali (IATA) : A145, A167, A802
 Codice ERG (IATA) : 10L

Trasporto fluviale

Codice di classificazione (ADN) : 5F
 Disposizioni speciali (ADN) : 190, 327, 344, 625
 Quantità limitate (ADN) : 1 L
 Quantità esenti (ADN) : E0
 Attrezzatura richiesta (ADN) : PP, EX, A
 Ventilazione (ADN) : VE01, VE04
 Numero di coni/semafori blu (ADN) : 1

Trasporto per ferrovia

Codice di classificazione (RID) : 5F
 Disposizioni speciali (RID) : 190, 327, 344, 625
 Quantità limitate (RID) : 1L
 Quantità esenti (RID) : E0
 Istruzioni di imballaggio (RID) : P207, LP200
 Disposizioni speciali di imballaggio (RID) : PP87, RR6, L2
 Disposizioni concernenti l'imballaggio in comune (RID) : MP9
 Categoria di trasporto (RID) : 2
 Disposizioni speciali di trasporto - Colli (RID) : W14
 Disposizioni speciali di trasporto - carico, scarico e movimentazione (RID) : CW9, CW12
 Colli express (RID) : CE2
 Numero di identificazione del pericolo (RID) : 23

14.7. Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

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

Allegato XVII del REACH (Elenco delle restrizioni)

| Elenco delle restrizioni UE (Allegato XVII del REACH) | |
|---|--|
| Codice di riferimento | Applicabile su |
| 3(a) | Attivatore per cianoacrilato – 24 ; Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane ; Hydrocarbons, C6, isoalkanes, <5% n-hexanes |
| 3(b) | Attivatore per cianoacrilato – 24 ; Benzothiazole ; Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane ; Hydrocarbons, C6, isoalkanes, <5% n-hexanes |
| 3(c) | Attivatore per cianoacrilato – 24 ; Benzothiazole ; Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane |

Elenco delle restrizioni UE (Allegato XVII del REACH)

| Codice di riferimento | Applicabile su |
|-----------------------|---|
| 40. | Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane ; Hydrocarbons, C6, isoalkanes, <5% n-hexanes |

Allegato XIV del REACH (Elenco di autorizzazioni)

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'allegato XIV del REACH (elenco delle autorizzazioni)

Elenco delle sostanze candidate (SVHC) del REACH

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'elenco delle sostanze candidate REACH

Regolamento PIC (previo assenso informato)

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'elenco PIC (regolamento UE 649/2012 relativo all'esportazione e importazione di sostanze chimiche pericolose)

Regolamento POP (Inquinanti organici persistenti)

Non contiene sostanze elencate nell'elenco POP (regolamento UE 2019/1021 sugli inquinanti organici persistenti)

Regolamento sulla riduzione dello strato di ozono (UE 1005/2009)

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'elenco di riduzione dell'ozono (regolamento UE 1005/2009 sulle sostanze che riducono lo strato di ozono)

Regolamento sui prodotti a duplice uso (428/2009)

Non contiene sostanze soggette al REGOLAMENTO (CE) N. 428/2009 DEL CONSIGLIO del 5 maggio 2009 che istituisce un regime comunitario di controllo delle esportazioni, del trasferimento, dell'intermediazione e del transito di prodotti a duplice uso.

Direttiva COV (2004/42/CE)

Solvente organico : Si

Regolamento sui precursori di esplosivi (UE 2019/1148)

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'elenco dei precursori di esplosivi (regolamento UE 2019/1148 sull'immissione sul mercato e sull'uso di precursori di esplosivi)

Regolamento sui precursori di droghe (CE 273/2004)

Non contiene sostanze elencate nell'elenco dei precursori di droghe (regolamento CE 273/2004 relativo alla fabbricazione e all'immissione in commercio di determinate sostanze utilizzate nella fabbricazione illecita di stupefacenti e sostanze psicotrope)

15.1.2. Norme nazionali

Nessuna ulteriore informazione disponibile

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non è stata eseguita nessuna valutazione della sicurezza chimica

SEZIONE 16: Altre informazioni

Abbreviazioni ed acronimi:

| | |
|-----------|---|
| ADN | Accordo europeo sul trasporto internazionale di merci pericolose sulle vie navigabili interne |
| ADR | Accordo europeo sul trasporto internazionale di merci pericolose su strada |
| STA | Stima della tossicità acuta |
| BCF | Fattore di bioconcentrazione |
| BLV | Valore limite biologico |
| BOD | Domanda biochimica di ossigeno (BOD) |
| COD | Domanda chimica di ossigeno (DCO) |
| DMEL | Livello derivato con effetti minimi |
| DNEL | Livello derivato senza effetto |
| Numero CE | Numero CE (Comunità Europea) |

| Abbreviazioni ed acronimi: | |
|-----------------------------------|--|
| CE50 | Concentrazione mediana efficace |
| EN | Standard Europeo |
| IARC | Agenzia Internazionale per la Ricerca sul Cancro |
| IATA | Associazione internazionale dei trasporti aerei |
| IMDG | Codice marittimo internazionale delle merci pericolose |
| CL50 | Concentrazione Letale mediana degli individui in saggio |
| DL50 | Dose letale mediana che determina la morte del 50% degli individui in saggio |
| LOAEL | Livello più basso a cui si osserva un effetto avverso |
| NOAEC | Concentrazione priva di effetti avversi osservati |
| NOAEL | Dose priva di effetti avversi osservati |
| NOEC | Concentrazione senza effetti osservati |
| OECD | Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economici |
| OEL | Limite di Esposizione Professionale |
| PBT | Sostanza persistente, bioaccumulabile e tossica |
| PNEC | Prevedibili concentrazioni prive di effetti |
| RID | Regolamenti sul trasporto internazionale di merci pericolose su ferrovia |
| SDS | Scheda di Dati di Sicurezza |
| STP | Impianto di trattamento acque reflue |
| ThOD | Richiesta teorica di ossigeno (BThO) |
| TLM | Limite di tolleranza mediano |
| COV | Composti Organici Volatili |
| Numero CAS | Numero CAS (Chemical Abstract Service) |
| N.A.S. | Non Altrimenti Specificato |
| vPvB | Molto persistente e molto bioaccumulabile |
| ED | Proprietà di interferenza con il sistema endocrino |

| Testo integrale delle indicazioni di pericolo H ed EUH: | |
|--|---|
| Acute Tox. 3 (per via cutanea) | Tossicità acuta (per via cutanea), categoria 3 |
| Acute Tox. 3 (per via orale) | Tossicità acuta (per via orale), categoria 3 |
| Acute Tox. 4 (per inalazione: vapore) | Tossicità acuta (per inalazione:vapore) Categoria 4 |
| Aquatic Chronic 2 | Pericoloso per l'ambiente acquatico – Pericolo cronico, categoria 2 |
| Asp. Tox. 1 | Pericolo in caso di aspirazione, categoria 1 |
| Eye Irrit. 2 | Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 2 |
| Flam. Liq. 2 | Liquidi infiammabili, categoria 2 |
| H222 | Aerosol altamente infiammabile. |
| H225 | Liquido e vapori facilmente infiammabili. |
| H229 | Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato. |

Testo integrale delle indicazioni di pericolo H ed EUH:

| | |
|---------------|---|
| H301 | Tossico se ingerito. |
| H304 | Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie. |
| H311 | Tossico per contatto con la pelle. |
| H315 | Provoca irritazione cutanea. |
| H319 | Provoca grave irritazione oculare. |
| H332 | Nocivo se inalato. |
| H336 | Può provocare sonnolenza o vertigini. |
| H411 | Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. |
| Skin Irrit. 2 | Corrosione/irritazione cutanea, categoria 2 |
| STOT SE 3 | Tossicità specifica per organi bersaglio – esposizione singola, categoria 3 – Narcosi |

Scheda di dati di sicurezza (SDS), UE

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.