

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Kisling - 1313 - Component A 1315

Data di revisione: 21.03.2025

N. del materiale: 1313

Pagina 1 di 20

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

1.1. Identificatore del prodotto

Kisling - 1313 - Component A 1315

UFI: SRM3-R01G-2006-CE1P

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

Utilizzazione della sostanza/della miscela

Adesivi e sigillanti
Resine (prepolimeri)

Usi non raccomandati

Non ci sono informazioni disponibili.

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Produttore

| | | |
|------------------------|-----------------------------|-----------------------------|
| Ditta: | Kisling AG | |
| Indirizzo: | Motorenstrasse 102 | |
| Città: | CH-8620 Wetzikon | |
| Telefono: | +41 58 272 0 272 | |
| E-mail: | customerservice@kisling.com | |
| Persona da contattare: | Product Compliance | Telefono: +49 7940 5096 143 |
| E-mail: | compliance@kisling.com | |
| Internet: | www.kisling.com | |

Fornitore

| | | |
|------------------------|-----------------------------|-----------------------------|
| Ditta: | Kisling (Deutschland) GmbH | |
| Indirizzo: | Salzstraße 15 | |
| Città: | D-74676 Niedernhall | |
| Telefono: | +49 7940 50961 61 | |
| E-mail: | customerservice@kisling.com | |
| Persona da contattare: | Product Compliance | Telefono: +49 7940 5096 143 |
| E-mail: | compliance@kisling.com | |
| Internet: | www.kisling.com | |

1.4. Numero telefonico di emergenza: ventiquattro ore numero telefonico di emergenza +1 872 5888271 (KAR)
Centro Naz. IMF tossicologia: +39 38 224 444

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Regolamento (CE) n. 1272/2008

Repr. 2; H361d
Skin Irrit. 2; H315
Eye Dam. 1; H318
Skin Sens. 1; H317
STOT SE 3; H335
Aquatic Chronic 2; H411

Testo delle indicazioni di pericolo: vedi alla SEZIONE 16.

2.2. Elementi dell'etichetta

Regolamento (CE) n. 1272/2008

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Kisling - 1313 - Component A 1315

Data di revisione: 21.03.2025

N. del materiale: 1313

Pagina 2 di 20

Componenti pericolosi da segnalare in etichetta

2-phenoxyethyl methacrylate

2-idrossietile metacrilato

Methacrylic acid, monoester with propane-1,2-diol

Reaction mass of (2,4,6-trioxo-1,3,5-triazine-1,3,5(2H,4H,6H)-triy)tri-2,1-ethanediy] triacrylate and 2-Propenoic acid, 1,1'-[[dihydro-5-(2-hydroxyethyl)-2,4,6-trioxo-1,3,5-triazine-1,3(2H,4H)-diyl]di-2,1-ethanediy] ester

cumene idroperossido

mechinolo; 4-metossifenolo; idrochinone monometilere

Avvertenza:

Pericolo

Pittogrammi:



Indicazioni di pericolo

H315

Provoca irritazione cutanea.

H317

Può provocare una reazione allergica cutanea.

H318

Provoca gravi lesioni oculari.

H335

Può irritare le vie respiratorie.

H361d

Sospettato di nuocere al feto.

H411

Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Consigli di prudenza

P273

Non disperdere nell'ambiente.

P280

Indossare guanti protettivi e proteggere gli occhi/proteggere il viso.

P305+P351+P338

IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.

P310

Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/un medico.

P391

Raccogliere il materiale fuoriuscito.

Etichettatura di imballaggi che non contengono una quantità superiore a 125 ml

Avvertenza:

Pericolo

Pittogrammi:



Indicazioni di pericolo

H317-H318-H361d

Consigli di prudenza

P280-P305+P351+P338-P310

2.3. Altri pericoli

Nessun dato disponibile

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2. Miscele

Caratterizzazione chimica

Miscela di sostanze elencate di seguito con aggiunte non pericolose.

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Kisling - 1313 - Component A 1315

Data di revisione: 21.03.2025

N. del materiale: 1313

Pagina 3 di 20

Ingredienti rilevanti

| N. CAS | Nome chimico | | | Quantità |
|------------|--|--------------|------------------|-------------|
| | N. CE | N. indice | N. REACH | |
| | Classificazione (Regolamento (CE) n. 1272/2008) | | | |
| 10595-06-9 | 2-phenoxyethyl methacrylate | | | 15 - < 30 % |
| | 234-201-1 | | 01-2120752383-55 | |
| | Repr. 2, Skin Sens. 1, Aquatic Chronic 2; H361d H317 H411 | | | |
| 868-77-9 | 2-idrossietile metacrilato | | | 15 - < 30 % |
| | 212-782-2 | 607-124-00-X | 01-2119490169-29 | |
| | Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1; H315 H319 H317 | | | |
| 27813-02-1 | Methacrylic acid, monoester with propane-1,2-diol | | | 5 - < 15 % |
| | 248-666-3 | | | |
| | Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1; H319 H317 | | | |
| 88403-03-6 | Reaction mass of (2,4,6-trioxo-1,3,5-triazine-1,3,5(2H,4H,6H)-triylo)tri-2,1-ethanediyl triacrylate and 2-Propenoic acid, 1,1'-[[dihydro-5-(2-hydroxyethyl)-2,4,6-trioxo-1,3,5-triazine-1,3(2H,4H)-diyl]di-2,1-ethanediyl] ester | | | 5 - < 15 % |
| | 915-672-9 | | 01-2120769731-47 | |
| | Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1, Aquatic Chronic 3; H315 H318 H317 H412 | | | |
| 80-15-9 | cumene idroperossido | | | 1 - < 5 % |
| | 201-254-7 | 617-002-00-8 | | |
| | Org. Perox. E, Acute Tox. 3, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Corr. 1B, STOT RE 2, Aquatic Chronic 2; H242 H331 H312 H302 H314 H373 H411 | | | |
| 107-21-1 | glicol etilenico etilen glicol | | | 1 - < 5 % |
| | 203-473-3 | 603-027-00-1 | | |
| | Acute Tox. 4, STOT RE 2; H302 H373 | | | |
| 128-37-0 | 2,6-di-tert-butyl-p-cresol | | | 0.1 - < 1 % |
| | 204-881-4 | | 01-2119565113-46 | |
| | Aquatic Chronic 1; H410 | | | |
| 150-76-5 | mechinolo; 4-metossifenolo; idrochinone monometilere | | | 0.1 - < 1 % |
| | 205-769-8 | 604-044-00-7 | | |
| | Acute Tox. 4, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1, Aquatic Chronic 3; H302 H319 H317 H412 | | | |
| 79-41-4 | acido 2-metil propenoico | | | 0.1 - < 1 % |
| | 201-204-4 | 607-088-00-5 | 01-2119463884-26 | |
| | Acute Tox. 3, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Corr. 1A, Eye Dam. 1, STOT SE 3; H311 H332 H302 H314 H318 H335 | | | |

Testo delle frasi H e EUH: vedi alla sezione 16.

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Kisling - 1313 - Component A 1315

Data di revisione: 21.03.2025

N. del materiale: 1313

Pagina 4 di 20

Limiti di concentrazione specifici, fattori M e STA

| N. CAS | N. CE | Nome chimico | Quantità |
|------------|-----------|--|-------------|
| | | Limiti di concentrazione specifici, fattori M e STA | |
| 868-77-9 | 212-782-2 | 2-idrossietile metacrilato | 15 - < 30 % |
| | | per via orale: DL50 = 5050 mg/kg | |
| 27813-02-1 | 248-666-3 | Methacrylic acid, monoester with propane-1,2-diol | 5 - < 15 % |
| | | dermico: DL50 = > 5000 mg/kg | |
| 80-15-9 | 201-254-7 | cumene idroperossido | 1 - < 5 % |
| | | per inalazione: ATE = 3 mg/l (vapori); per inalazione: ATE = 0.5 mg/l (polveri o nebbie); dermico: ATE = 1100 mg/kg; per via orale: DL50 = 382 mg/kg Skin Corr. 1B; H314: >= 10 - 100 Skin Irrit. 2; H315: >= 3 - < 10 Eye Dam. 1; H318: >= 3 - < 10 Eye Irrit. 2; H319: >= 1 - < 3 STOT SE 3; H335: >= 1 - < 10 | |
| 107-21-1 | 203-473-3 | glicol etilenico etilen glicol | 1 - < 5 % |
| | | dermico: DL50 = 10600 mg/kg; per via orale: ATE = 500 mg/kg | |
| 128-37-0 | 204-881-4 | 2,6-di-tert-butyl-p-cresol | 0.1 - < 1 % |
| | | dermico: DL50 = > 2000 mg/kg; per via orale: DL50 = > 6000 mg/kg Aquatic Chronic 1; H410: M=1 | |
| 150-76-5 | 205-769-8 | mechinolo; 4-metossifenolo; idrochinone monometiltere | 0.1 - < 1 % |
| | | dermico: DL50 = > 2000 mg/kg; per via orale: ATE = 500 mg/kg | |
| 79-41-4 | 201-204-4 | acido 2-metil propenoico | 0.1 - < 1 % |
| | | per inalazione: CL50 = 7,1 mg/l (vapori); per inalazione: ATE = 1.5 mg/l (polveri o nebbie); dermico: DL50 = 500 mg/kg; per via orale: DL50 = 1320 mg/kg Eye Dam. 1; H318: >= 3 - 100 Eye Irrit. 2; H319: >= - < 3 STOT SE 3; H335: >= 1 - 100 | |

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Informazioni generali

Non sono necessarie misure speciali.

In seguito ad inalazione

Provvedere all' apporto di aria fresca. In caso in cui si verificano sintomi o in caso di dubbio, consultare il medico.

In seguito a contatto con la pelle

Lavare delicatamente e abbondantemente con acqua e sapone. In caso di irritazione della pelle: consultare un medico.

In seguito a contatto con gli occhi

In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente con acqua corrente per almeno 10 - 15 minuti tenendo gli occhi aperti. Successivamente consultare l'oculista.

In seguito ad ingestione

NON provocare il vomito. Sciacquare la bocca accuratamente con acqua. IN CASO DI INGESTIONE: Contattare immediatamente un medico.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Irritante — Irritazione cutanea e lesioni oculari

Può irritare le vie respiratorie. Dispnea.

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

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Kisling - 1313 - Component A 1315

Data di revisione: 21.03.2025

N. del materiale: 1313

Pagina 5 di 20

Mezzi di estinzione idonei

schiuma resistente all'alcool, Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO₂), Estinguente a secco

Mezzi di estinzione non idonei

Pieno getto d'acqua.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Prodotti di combustione pericolosi, Nel vano vapori dei sistemi chiusi possono accumularsi vapori infiammabili.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Indossare indumenti protettivi resistenti a prodotti chimici e adoperare una maschera protettiva con ricircolo d'aria.

Ulteriori dati

Coordinare le misure di sicurezza per lo spegnimento delle fiamme nell'ambiente. Per proteggere le persone e raffreddare i contenitori in un'area di pericolo utilizzare acqua a diffusione. Evacuare la zona.

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

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

Informazioni generali

Usare equipaggiamento di protezione personale. V. misure di sicurezza secondo punti 7 e 8.

6.2. Precauzioni ambientali

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere.

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

Per contenimento

Impedire la diffusione (p.es. con barriere galleggianti). Raccogliere acqua di lavaggio e smaltirla. Nel caso di uscita di gas o di diffusione in corsi d'acqua, sul suolo o in fogne informare le autorità competenti.

Per la pulizia

Rimuovere con un assorbente inerte e conservare come rifiuto da custodire con particolare attenzione.

Altre informazioni

Raccogliere in contenitori chiusi ed eliminarli.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Manipolazione in sicurezza: vedi sezione 7

Protezione individuale: vedi sezione 8

Smaltimento: vedi sezione 13

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Indicazioni per la sicurezza d'impiego

Usare soltanto in luogo ben ventilato. Conservare lontano da fiamme e scintille - Non fumare.

Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti. Le persone che soffrono di problemi di sensibilizzazione cutanea, asma, allergie, malattie croniche o ripetute delle vie respiratorie, non dovrebbero essere impiegate in lavorazioni che prevedono l'uso di questa miscela.

Indicazioni contro incendi ed esplosioni

I vapori sono più pesanti dell'aria e si espandono rasoterra. I vapori possono formare con l'aria una miscela esplosiva.

Raccomandazioni generali sull'igiene del lavoro

Rimuovere immediatamente gli indumenti contaminati. Approntare ed osservare un programma di controllo della pelle! Prima delle pause e a lavoro finito lavare bene mani e faccia, eventualmente farsi la doccia. Non mangiare, bere, fumare o fiutare tabacco sul posto di lavoro.

Ulteriori dati

Conservare soltanto nel contenitore originale in luogo fresco e ben ventilato.

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Kisling - 1313 - Component A 1315

Data di revisione: 21.03.2025

N. del materiale: 1313

Pagina 6 di 20

Non svuotare il contenitore a pressione. Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Requisiti degli ambienti e dei contenitori di stoccaggio

Tenere il recipiente ben chiuso e in luogo ben ventilato.

Indicazioni per lo stoccaggio comune

Non è richiesta alcuna misura speciale.

Informazioni supplementari per le condizioni di stoccaggio

Non è richiesta alcuna misura speciale.

SEZIONE 8: controlli dell'esposizione/della protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

VALORI LIMITE DI ESPOSIZIONE PROFESSIONALE (D. lgs. 81/08 o ACGIH o direttiva 91/322/CEE della Commissione)

| N. CAS | Nome dell'agente chimico | ppm | mg/m ³ | Categoria | Provenienza |
|----------|---|-----|-------------------|---------------|-------------|
| 150-76-5 | 4-Methoxyphenol | | 5 | TWA (8 h) | ACGIH-2024 |
| 128-37-0 | Butylated hydroxytoluene (inhalable fraction and vapor) | | 2 | TWA (8 h) | ACGIH-2024 |
| 107-21-1 | Ethylene glycol (inhalable particulate matter) | | 10 | STEL (15 min) | ACGIH-2024 |
| 107-21-1 | Etilen glicol | 20 | 52 | 8 ore | D.lgs.81/08 |
| | | 40 | 104 | Breve termine | D.lgs.81/08 |
| 79-41-4 | Methacrylic acid | 20 | 70 | TWA (8 h) | ACGIH-2024 |

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Kisling - 1313 - Component A 1315

Data di revisione: 21.03.2025

N. del materiale: 1313

Pagina 7 di 20

Valori DNEL/DMEL

| N. CAS | Nome dell'agente chimico | | |
|-----------------------------------|--|-----------|-------------------------|
| DNEL tipo | Via di esposizione | Effetto | Valore |
| 10595-06-9 | 2-phenoxyethyl methacrylate | | |
| Lavoratore DNEL, a lungo termine | per inalazione | sistemico | 12 mg/m ³ |
| Lavoratore DNEL, a lungo termine | per inalazione | locale | 84 mg/m ³ |
| Lavoratore DNEL, a lungo termine | dermico | sistemico | 3,5 mg/kg pc/giorno |
| 27813-02-1 | Methacrylic acid, monoester with propane-1,2-diol | | |
| Lavoratore DNEL, a lungo termine | per inalazione | sistemico | 14,7 mg/m ³ |
| Lavoratore DNEL, a lungo termine | dermico | sistemico | 4,2 mg/kg pc/giorno |
| Consumatore DNEL, a lungo termine | per inalazione | sistemico | 4,35 mg/m ³ |
| Consumatore DNEL, a lungo termine | dermico | sistemico | 2,5 mg/kg pc/giorno |
| Consumatore DNEL, a lungo termine | per via orale | sistemico | 2,5 mg/kg pc/giorno |
| 107-21-1 | glicol etilenico etilen glicol | | |
| Lavoratore DNEL, a lungo termine | per inalazione | locale | 35 mg/m ³ |
| Lavoratore DNEL, a lungo termine | dermico | sistemico | 106 mg/kg pc/giorno |
| Consumatore DNEL, a lungo termine | per inalazione | locale | 7 mg/m ³ |
| Consumatore DNEL, a lungo termine | dermico | sistemico | 53 mg/kg pc/giorno |
| 128-37-0 | 2,6-di-tert-butyl-p-cresol | | |
| Lavoratore DNEL, a lungo termine | per inalazione | sistemico | 1,76 mg/m ³ |
| Lavoratore DNEL, a lungo termine | dermico | sistemico | 0,5 mg/kg pc/giorno |
| Consumatore DNEL, a lungo termine | per inalazione | sistemico | 0,435 mg/m ³ |
| Consumatore DNEL, a lungo termine | dermico | sistemico | 0,25 mg/kg pc/giorno |
| Consumatore DNEL, a lungo termine | per via orale | sistemico | 0,25 mg/kg pc/giorno |
| 150-76-5 | mechinolo; 4-metossifenolo; idrochinone monometilere | | |
| Lavoratore DNEL, a lungo termine | per inalazione | sistemico | 3 mg/m ³ |
| 79-41-4 | acido 2-metil propenoico | | |
| Lavoratore DNEL, a lungo termine | per inalazione | sistemico | 39,3 mg/m ³ |
| Lavoratore DNEL, a lungo termine | per inalazione | locale | 44 mg/m ³ |
| Lavoratore DNEL, a lungo termine | dermico | sistemico | 4,25 mg/kg pc/giorno |
| Lavoratore DNEL, a lungo termine | dermico | locale | 0,38 mg/cm ² |
| Consumatore DNEL, a lungo termine | per inalazione | sistemico | 11,7 mg/m ³ |
| Consumatore DNEL, a lungo termine | per inalazione | locale | 8,8 mg/m ³ |
| Consumatore DNEL, a lungo termine | dermico | sistemico | 5,35 mg/kg pc/giorno |
| Consumatore DNEL, a lungo termine | dermico | locale | 0,23 mg/cm ² |

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Kisling - 1313 - Component A 1315

Data di revisione: 21.03.2025

N. del materiale: 1313

Pagina 8 di 20

| | | | |
|-----------------------------------|---------------|-----------|-------------------------|
| Consumatore DNEL, a lungo termine | per via orale | sistemico | 5,35 mg/kg pc/giorno |
|-----------------------------------|---------------|-----------|-------------------------|

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Kisling - 1313 - Component A 1315

Data di revisione: 21.03.2025

N. del materiale: 1313

Pagina 9 di 20

Valori PNEC

| N. CAS | Nome dell'agente chimico | |
|---|--|---------------|
| Compartimento ambientale | | Valore |
| 10595-06-9 | 2-phenoxyethyl methacrylate | |
| Acqua dolce | | 0,0142 mg/l |
| Acqua dolce (rilascio discontinuo) | | 0,012 mg/l |
| Acqua di mare | | 0,00142 mg/l |
| Sedimento d'acqua dolce | | 0,665 mg/kg |
| Sedimento marino | | 0,067 mg/kg |
| Microrganismi nei sistemi di trattamento delle acque reflue | | 1,77 mg/l |
| Suolo | | 0,125 mg/kg |
| 27813-02-1 | Methacrylic acid, monoester with propane-1,2-diol | |
| Acqua dolce | | 0,904 mg/l |
| Acqua dolce (rilascio discontinuo) | | 0,972 mg/l |
| Acqua di mare | | 0,09 mg/l |
| Sedimento d'acqua dolce | | 6,28 mg/kg |
| Sedimento marino | | 6,28 mg/kg |
| Microrganismi nei sistemi di trattamento delle acque reflue | | 10 mg/l |
| Suolo | | 0,727 mg/kg |
| 107-21-1 | glicol etilenico etilen glicol | |
| Acqua dolce | | 10 mg/l |
| Acqua dolce (rilascio discontinuo) | | 10 mg/l |
| Acqua di mare | | 1 mg/l |
| Sedimento d'acqua dolce | | 37 mg/kg |
| Sedimento marino | | 3,7 mg/kg |
| Microrganismi nei sistemi di trattamento delle acque reflue | | 199,5 mg/l |
| Suolo | | 1,53 mg/kg |
| 128-37-0 | 2,6-di-tert-butyl-p-cresol | |
| Acqua dolce | | 0,000199 mg/l |
| Acqua dolce (rilascio discontinuo) | | 0,00199 mg/l |
| Acqua di mare | | 0,00002 mg/l |
| Sedimento d'acqua dolce | | 0,458 mg/kg |
| Sedimento marino | | 0,046 mg/kg |
| Avvelenamento secondario | | 16,67 mg/kg |
| Microrganismi nei sistemi di trattamento delle acque reflue | | 0,017 mg/l |
| Suolo | | 0,054 mg/kg |
| 150-76-5 | mechinolo; 4-metossifenolo; idrochinone monometilere | |
| Acqua dolce | | 0,014 mg/l |
| Acqua di mare | | 0,001 mg/l |
| Sedimento d'acqua dolce | | 0,125 mg/kg |
| Sedimento marino | | 0,013 mg/kg |
| Microrganismi nei sistemi di trattamento delle acque reflue | | 10 mg/l |
| Suolo | | 0,017 mg/kg |

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Kisling - 1313 - Component A 1315

Data di revisione: 21.03.2025

N. del materiale: 1313

Pagina 10 di 20

| | | |
|---|--------------------------|-------------|
| 79-41-4 | acido 2-metil propenoico | |
| Acqua dolce | | 0,82 mg/l |
| Acqua dolce (rilascio discontinuo) | | 0,45 mg/l |
| Acqua di mare | | 0,082 mg/l |
| Sedimento d'acqua dolce | | 3,09 mg/kg |
| Sedimento marino | | 0,309 mg/kg |
| Microrganismi nei sistemi di trattamento delle acque reflue | | 100 mg/l |
| Suolo | | 0,137 mg/kg |

8.2. Controlli dell'esposizione



Controlli tecnici idonei

In aree critiche assicurare un'adeguata ventilazione e un'aerazione puntuale.

Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale

Protezioni per occhi/volto

Proteggersi gli occhi/la faccia.

Protezione delle mani

Indossare guanti protettivi.

Si devono considerare i tempi di passaggio e il rigonfiamento del materiale.

NBR (Caucciù di nitrile) 0,4 mm, Tempo di penetrazione 480 min

EN ISO 374

I guanti protettivi devono essere sostituiti ai primi segni di usura.

Protezione preventiva della pelle con crema protettiva.

Protezione della pelle

Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti.

Protezione respiratoria

Quando la ventilazione del locale è insufficiente indossare un apparecchio di protezione respiratoria.

Controllo dell'esposizione ambientale

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere.

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

| | | |
|---|-----------------|-----------------|
| Stato fisico: | Liquido | |
| Colore: | color crema | |
| Odore: | caratteristico | |
| Soglia olfattiva: | non determinato | |
| Punto di fusione/punto di congelamento: | | non determinato |
| Punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione: | | ca. 149 °C |
| Infiammabilità: | | non applicabile |
| Inferiore Limiti di esplosività: | | non determinato |
| Superiore Limiti di esplosività: | | non determinato |
| Punto di infiammabilità: | | >100 °C |
| Temperatura di autoaccensione: | | non determinato |

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Kisling - 1313 - Component A 1315

Data di revisione: 21.03.2025

N. del materiale: 1313

Pagina 11 di 20

| | |
|---|---|
| Temperatura di decomposizione: | non determinato |
| Valore pH: | non determinato |
| Viscosità / cinematica: | non determinato |
| Idrosolubilità: | non determinato |
| Solubilità in altri solventi non determinato | |
| Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua: | non determinato |
| Pressione vapore: | non determinato |
| Densità (a 20 °C): | 1,06 g/cm ³ |
| Densità relativa: | non determinato |
| Densità di vapore relativa: | non determinato |
| Caratteristiche delle particelle: | Preparati e composti polimerici Dimensione delle particelle < 5 mm |

9.2. Altre informazioni

Informazioni relative alle classi di pericoli fisici

Proprietà esplosive
Il prodotto non è: Esplosivo.

Proprietà ossidanti
non determinato

Altre caratteristiche di sicurezza

Velocità di evaporazione: non determinato

Contenuto dei corpi solidi: non determinato

Viscosità / dinamico:
(a 20 °C) 5.500 mPa·s

SEZIONE 10: stabilità e reattività

10.1. Reattività

Non sono note delle reazioni pericolose.

10.2. Stabilità chimica

Alle condizioni di immagazzinaggio, impiego e di temperatura raccomandate, il prodotto è chimicamente stabile.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

la disintegrazione termica può causare l'emissione di gas e vapori irritanti.
I vapori possono formare con l'aria una miscela esplosiva.

10.4. Condizioni da evitare

Non ci sono informazioni disponibili.

10.5. Materiali incompatibili

Non ci sono informazioni disponibili.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Non sono noti dei prodotti di decomposizione pericolosi.

Ulteriori Informazioni

Nessun dato disponibile

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

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

Tossicocinetica, metabolismo e distribuzione

Nessun dato disponibile

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Kisling - 1313 - Component A 1315

Data di revisione: 21.03.2025

N. del materiale: 1313

Pagina 12 di 20

Tossicità acuta

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

ATEmix calcolato

ATE (orale) > 5000 mg/kg; ATE (cutanea) > 5000 mg/kg; ATE (inalazione vapore) > 50 mg/l; ATE (inalazione polvere/nebbia) > 12.5 mg/l

| N. CAS | Nome chimico | | | | |
|------------|--|---------------|----------|----------|---|
| | Via di esposizione | Dosi | Specie | Fonte | Metodo |
| 868-77-9 | 2-idrossietile metacrilato | | | | |
| | orale | DL50 mg/kg | 5050 | Ratto | |
| 27813-02-1 | Methacrylic acid, monoester with propane-1,2-diol | | | | |
| | cutanea | DL50 mg/kg | > 5000 | Coniglio | Study report (1982) The test substance, as received, was hel |
| 80-15-9 | cumene idroperossido | | | | |
| | orale | DL50 mg/kg | 382 | Ratto | IUCLID |
| | cutanea | ATE mg/kg | 1100 | | |
| | inalazione vapore | ATE | 3 mg/l | | |
| | inalazione polvere/nebbia | ATE | 0.5 mg/l | | |
| 107-21-1 | glicol etilenico etilen glicol | | | | |
| | orale | ATE mg/kg | 500 | | |
| | cutanea | DL50 mg/kg | 10600 | Coniglio | GESTIS |
| 128-37-0 | 2,6-di-tert-butyl-p-cresol | | | | |
| | orale | DL50 mg/kg | > 6000 | Ratto | Study report (1989) OECD Guideline 401 |
| | cutanea | DL50 mg/kg | > 2000 | Ratto | Study report (1988) OECD Guideline 402 |
| 150-76-5 | mechinolo; 4-metossifenolo; idrochinone monometilere | | | | |
| | orale | ATE mg/kg | 500 | | |
| | cutanea | DL50 mg/kg | > 2000 | Ratto | Study report (2008) EU Method B.3 |
| 79-41-4 | acido 2-metil propenoico | | | | |
| | orale | DL50 mg/kg | 1320 | Ratto | Study report (1977) OECD Guideline 401 |
| | cutanea | DL50 mg/kg | 500 | Coniglio | Fornitore precedente/Produttore |
| | inalazione (4 h) vapore | CL50 | 7,1 mg/l | Ratto | Fornitore precedente/Produttore OCSE 403 |
| | inalazione polvere/nebbia | ATE | 1.5 mg/l | | |

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Kisling - 1313 - Component A 1315

Data di revisione: 21.03.2025

N. del materiale: 1313

Pagina 13 di 20

Irritazione e corrosività

Corrosione/irritazione cutanea: Provoca irritazione cutanea.

Lesioni oculari gravi/irritazione oculare: Provoca gravi lesioni oculari.

Effetti sensibilizzanti

Può provocare una reazione allergica cutanea. (2-phenoxyethyl methacrylate; 2-idrossietile metacrilato; Methacrylic acid, monoester with propane-1,2-diol; Reaction mass of (2,4,6-trioxo-1,3,5-triazine-1,3,5(2H,4H,6H)-triy)tri-2,1-ethanediyl triacrylate and 2-Propenoic acid, 1,1'-[[dihydro-5-(2-hydroxyethyl)-2,4,6-trioxo-1,3,5-triazine-1,3(2H,4H)-diyl]di-2,1-ethanediyl] ester; mechinolo; 4-metossifenolo; idrochinone monometilere)

Effetti cancerogeni, mutageni, tossici per la riproduzione

Sospettato di nuocere al feto. (2-phenoxyethyl methacrylate)

Mutagenicità sulle cellule germinali: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Cancerogenicità: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola

Può irritare le vie respiratorie. (cumene idroperossido)

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Pericolo in caso di aspirazione

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Informazioni sulle vie probabili di esposizione

Nessun dato disponibile

Effetti specifici nell'esame con animali

Nessun dato disponibile

Ulteriori dati per le analisi

Nessun dato disponibile

Esperienze pratiche

Può essere nocivo per ingestione, contatto con la pelle e per inalazione.

11.2. Informazioni su altri pericoli

Altre informazioni

Nessun dato disponibile

Ulteriori dati

Nessun dato disponibile

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Kisling - 1313 - Component A 1315

Data di revisione: 21.03.2025

N. del materiale: 1313

Pagina 14 di 20

| N. CAS | Nome chimico | | | | | |
|------------|--|-----------------------|-----------|----------------------------|---|----------------------|
| | Tossicità in acqua | Dosi | [h] [d] | Specie | Fonte | Metodo |
| 10595-06-9 | 2-phenoxyethyl methacrylate | | | | | |
| | Tossicità acuta per le alghe | CE50r 4,4 mg/l | 72 h | Desmodesmus subspicatus | REACH Registration Dossier | ISO 8692 |
| | Tossicità acuta batterica | EC50 () 177 mg/l | 3 h | Fango biologico | REACH Registration Dossier | ISO 8192 |
| 868-77-9 | 2-idrossietile metacrilato | | | | | |
| | Tossicità acuta per i pesci | CL50 227 mg/l | 96 h | Pimephales promelas | | |
| 27813-02-1 | Methacrylic acid, monoester with propane-1,2-diol | | | | | |
| | Tossicità acuta per i pesci | CL50 mg/l > 100 | 96 h | Oryzias latipes | Study report (1997) | OECD Guideline 203 |
| | Tossicità acuta per le alghe | CE50r mg/l > 97,2 | 72 h | Raphidocelis subcapitata | REACH Registration Dossier | OECD Guideline 201 |
| | Tossicità acuta per le crustacea | EC50 mg/l > 143 | 48 h | Daphnia magna | REACH Registration Dossier | OECD Guideline 202 |
| | Tossicità per le crustacea | NOEC mg/l 45,2 | 21 d | Daphnia magna | REACH Registration Dossier | OECD Guideline 211 |
| 128-37-0 | 2,6-di-tert-butyl-p-cresol | | | | | |
| | Tossicità acuta per i pesci | CL50 mg/l 0,199 | 96 h | Oryzias latipes | REACH Registration Dossier | OECD Guideline 203 |
| | Tossicità acuta per le alghe | CE50r mg/l 0,758 | 96 h | Raphidocelis subcapitata | REACH Registration Dossier | OECD Guideline 201 |
| | Tossicità acuta per le crustacea | EC50 mg/l 0,48 | 48 h | Daphnia magna | REACH Registration Dossier | OECD Guideline 202 |
| | Tossicità per i pesci | NOEC mg/l 0,053 | 30 d | Oryzias latipes | REACH Registration Dossier | OECD Guideline 210 |
| | Tossicità per le crustacea | NOEC mg/l 0,069 | 21 d | Daphnia magna | REACH Registration Dossier | OECD Guideline 211 |
| | Tossicità acuta batterica | EC50 mg/l () > 10000 | 3 h | Fango biologico | Study report (2000) | OECD Guideline 209 |
| 150-76-5 | mechinolo; 4-metossifenolo; idrochinone monometiletero | | | | | |
| | Tossicità acuta batterica | EC50 () 4,6 mg/l | 0.5 h | Photobacterium phosphoreum | Chemosphere, 12(11/12), 1421-1442. (1983) | other: microtox test |
| 79-41-4 | acido 2-metil propenoico | | | | | |
| | Tossicità acuta per i pesci | CL50 85 mg/l | 96 h | Oncorhynchus mykiss | REACH Registration Dossier | EPA OTS 797.1400 |

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Kisling - 1313 - Component A 1315

Data di revisione: 21.03.2025

N. del materiale: 1313

Pagina 15 di 20

| | | | | | | | |
|--|----------------------------------|---------------|---------|------|--------------------------|----------------------------|--------------------|
| | Tossicità acuta per le alghe | CE50r | 45 mg/l | 72 h | Raphidocelis subcapitata | REACH Registration Dossier | OECD Guideline 201 |
| | Tossicità acuta per le crustacea | EC50 mg/l | > 130 | 48 h | Daphnia magna | REACH Registration Dossier | EPA OTS 797.1300 |
| | Tossicità per i pesci | NOEC | 10 mg/l | 35 d | Danio rerio | REACH Registration Dossier | OECD Guideline 210 |
| | Tossicità per le crustacea | NOEC | 53 mg/l | 21 d | Daphnia magna | REACH Registration Dossier | OECD Guideline 211 |
| | Tossicità acuta batterica | EC50 mg/l () | 13500 | 3 h | Fango biologico | Publication (2008) | ISO 8192 |

12.2. Persistenza e degradabilità

Nessun dato disponibile

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Nessun dato disponibile

Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua

| N. CAS | Nome chimico | Log Pow |
|------------|--|---------|
| 10595-06-9 | 2-phenoxyethyl methacrylate | 3,137 |
| 868-77-9 | 2-idrossietile metacrilato | 0,47 |
| 27813-02-1 | Methacrylic acid, monoester with propane-1,2-diol | 0,97 |
| 107-21-1 | glicol etilenico etilen glicol | -1,36 |
| 128-37-0 | 2,6-di-tert-butyl-p-cresol | 5,03 |
| 150-76-5 | mechinolo; 4-metossifenolo; idrochinone monometiletero | 1,62 |
| 79-41-4 | acido 2-metil propenoico | 0,93 |

BCF

| N. CAS | Nome chimico | BCF | Specie | Fonte |
|----------|----------------------------|-----|--------|----------------------|
| 128-37-0 | 2,6-di-tert-butyl-p-cresol | 465 | fish | REACH Registration D |

12.4. Mobilità nel suolo

Nessun dato disponibile

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Le sostanze contenute nella miscela non rispondono ai criteri per l'individuazione delle sostanze PBT e vPvB secondo l'allegato XIII del Regolamento REACH.

12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Questo prodotto non contiene alcuna sostanza che abbia proprietà endocrine negli organismi non bersaglio, in quanto nessun ingrediente soddisfa i criteri.

12.7. Altri effetti avversi

Nessun dato disponibile

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Informazioni sull'eliminazione

Smaltimento secondo le norme delle autorità locali.

Codice Europeo Rifiuti del prodotto

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Kisling - 1313 - Component A 1315

Data di revisione: 21.03.2025

N. del materiale: 1313

Pagina 16 di 20

080409 RIFIUTI DELLA PRODUZIONE, FORMULAZIONE, FORNITURA ED USO DI RIVESTIMENTI (PITTURE, VERNICI E SMALTI VETRATI), ADESIVI, SIGILLANTI E INCHIOSTRI PER STAMPA; rifiuti della produzione, formulazione, fornitura ed uso di adesivi e sigillanti (inclusi prodotti impermeabilizzanti); adesivi e sigillanti di scarto, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose; rifiuto pericoloso

Codice Europeo Rifiuti dello scarto prodotto

080409 RIFIUTI DELLA PRODUZIONE, FORMULAZIONE, FORNITURA ED USO DI RIVESTIMENTI (PITTURE, VERNICI E SMALTI VETRATI), ADESIVI, SIGILLANTI E INCHIOSTRI PER STAMPA; rifiuti della produzione, formulazione, fornitura ed uso di adesivi e sigillanti (inclusi prodotti impermeabilizzanti); adesivi e sigillanti di scarto, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose; rifiuto pericoloso

Codice Europeo Rifiuto contaminate imballaggio

080409 RIFIUTI DELLA PRODUZIONE, FORMULAZIONE, FORNITURA ED USO DI RIVESTIMENTI (PITTURE, VERNICI E SMALTI VETRATI), ADESIVI, SIGILLANTI E INCHIOSTRI PER STAMPA; rifiuti della produzione, formulazione, fornitura ed uso di adesivi e sigillanti (inclusi prodotti impermeabilizzanti); adesivi e sigillanti di scarto, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose; rifiuto pericoloso

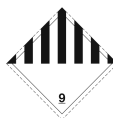
Smaltimento degli imballi contaminati e detergenti raccomandati

Imballaggio completamente svuotati possono essere destinati al riciclaggio. Smaltimento secondo le norme delle autorità locali.

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

Trasporto stradale (ADR/RID)

14.1. Numero ONU o numero ID: UN 3082
14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto: MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S. ((2-phenoxyethyl methacryl)
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto: 9
14.4. Gruppo d'imballaggio: III
Etichette: 9



Codice di classificazione: M6
Disposizioni speciali: 274 335 375 601
Quantità limitate (LQ): 5 L
Quantità consentita: E1
Categoria di trasporto: 3
Numero pericolo: 90
Codice restrizione tunnel: -

Trasporto fluviale (ADN)

14.1. Numero ONU o numero ID: UN 3082
14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto: MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S. ((2-phenoxyethyl methacryl)
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto: 9
14.4. Gruppo d'imballaggio: III
Etichette: 9

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Kisling - 1313 - Component A 1315

Data di revisione: 21.03.2025

N. del materiale: 1313

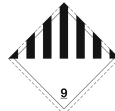
Pagina 17 di 20



Codice di classificazione: M6
Disposizioni speciali: 274 335 375 601
Quantità limitate (LQ): 5 L
Quantità consentita: E1

Trasporto per nave (IMDG)

14.1. Numero ONU o numero ID: UN 3082
14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. ((2-phenoxyethyl methacryl)
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto: 9
14.4. Gruppo d'imballaggio: III
Etichette: 9



Disposizioni speciali: 274 335 969
Quantità limitate (LQ): 5 L
Quantità consentita: E1
EmS: F-A, S-F

Trasporto aereo (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. Numero ONU o numero ID: UN 3082
14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. ((2-phenoxyethyl methacryl)
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto: 9
14.4. Gruppo d'imballaggio: III
Etichette: 9



Disposizioni speciali: A97 A158 A197 A215
Quantità limitate (LQ) Passenger: 30 kg G
Passenger LQ: Y964
Quantità consentita: E1
Istruzioni IATA per l'imballo - Passenger: 964
Max quantità IATA - Passenger: 450 L
Istruzioni IATA per l'imballo - Cargo: 964
Max quantità IATA - Cargo: 450 L

14.5. Pericoli per l'ambiente

PERICOLOSO PER L'AMBIENTE: Sì



Generatore di pericolo: (2-phenoxyethyl methacryl)

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Non ci sono informazioni disponibili.

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

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Kisling - 1313 - Component A 1315

Data di revisione: 21.03.2025

N. del materiale: 1313

Pagina 18 di 20

non applicabile

Trasporti/Dati ulteriori

ADR: 375: These substances when carried in single or combination packagings containing a net quantity per single or inner packaging of 5 l or less for liquids or having a net mass per single or inner packaging of 5 kg or less for solids, are not subject to any other provisions of ADR provided the packagings meet the general provisions of 4.1.1.1, 4.1.1.2 and 4.1.1.4 to 4.1.1.8.

IMDG: 2.10.2.7: Gli inquinanti marini in imballaggi individuali o in imballaggi compositi con una quantità netta per imballaggio individuale o interno non superiore a 5 L per i liquidi o una massa netta per imballaggio individuale o interno non superiore a 5 kg per i solidi non sono soggetti ad altre disposizioni del presente codice applicabili agli inquinanti marini, a condizione che l'imballaggio sia conforme alle norme generali Soddisfare i requisiti da 4.1.1.1, 4.1.1.2 e da 4.1.1.4 a 4.1.1.8. Nel caso di inquinanti marini che soddisfano anche i criteri per l'inclusione in un'altra classe, tutte le disposizioni di questo Codice che si applicano a qualsiasi ulteriore pericolo continuano ad applicarsi.

IATA: A197 (375): These substances when transported in single or combination packagings containing a net quantity per single or inner packaging of 5 L or less for liquids or having a net mass of 5 kg or less for solids, are not subject to any other provisions of these Regulations provided the packagings meet the general provisions of 5.0.2.4.1, 5.0.2.6.1.1 and 5.0.2.8

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

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

Regolamentazione UE

Limitazioni all'impiego (REACH, allegato XVII):

Iscrizione 3, Iscrizione 75

Direttiva 2010/75/EU sulle emissioni industriali: 29.639 % (314.169 g/l)

Indicazioni con riferimento alla direttiva 2012/18/UE (SEVESO III): E2 Pericoloso per l'ambiente acquatico

Regolamentazione nazionale

Limiti al lavoro:

Rispettare i limiti all'impiego secondo la direttiva 94/33/CE relativa alla protezione dei giovani sul lavoro. Rispettare i limiti all'impiego secondo la direttiva 92/85/CEE relativa alla sicurezza e salute sul lavoro delle lavoratrici gestanti, puerpere o in periodo di allattamento.

Classe di pericolo per le acque (D): 2 - inquinante per l'acqua

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Valutazioni di sicurezza chimica non eseguite per le sostanze contenute nella presente miscela.

SEZIONE 16: altre informazioni

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Kisling - 1313 - Component A 1315

Data di revisione: 21.03.2025

N. del materiale: 1313

Pagina 19 di 20

Abbreviazioni ed acronimi

Org. Perox

Acute Tox: Tossicità acuta

Skin Corr: Corrosione cutanea

Skin Irrit: Irritazione cutanea

Eye Dam: Lesioni oculari gravi

Eye Irrit: Irritazione oculare

Skin Sens: Sensibilizzazione cutanea

Repr: Tossicità per la riproduzione

STOT SE: Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola

STOT RE: Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione ripetuta

Aquatic Chronic: Pericolo cronico per l'ambiente acquatico

CLP: Classification, labelling and Packaging

REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals

GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals

UN: United Nations

CAS: Chemical Abstracts Service

DNEL: Derived No Effect Level

DMEL: Derived Minimal Effect Level

PNEC: Predicted No Effect Concentration

ATE: Acute toxicity estimate

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

LL50: Lethal loading, 50%

EL50: Effect loading, 50%

EC50: Effective Concentration 50%

ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate

NOEC: No Observed Effect Concentration

BCF: Bio-concentration factor

PBT: persistent, bioaccumulative, toxic

vPvB: very persistent, very bioaccumulative

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route

(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail

ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways

(Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

EmS: Emergency Schedules

MFAG: Medical First Aid Guide

IATA: International Air Transport Association

ICAO: International Civil Aviation Organization

MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships

IBC: Intermediate Bulk Container

VOC: Volatile Organic Compounds

SVHC: Substance of Very High Concern

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Kisling - 1313 - Component A 1315

Data di revisione: 21.03.2025

N. del materiale: 1313

Pagina 20 di 20

Classificazione di miscele e metodi di valutazione adottati conformemente al regolamento (EC) n. 1272/2008 [CLP]

| Classificazione | Procedura di classificazione |
|-------------------------|------------------------------|
| Repr. 2; H361d | Metodo di calcolo |
| Skin Irrit. 2; H315 | Metodo di calcolo |
| Eye Dam. 1; H318 | Metodo di calcolo |
| Skin Sens. 1; H317 | Metodo di calcolo |
| STOT SE 3; H335 | Metodo di calcolo |
| Aquatic Chronic 2; H411 | Metodo di calcolo |

Testo delle frasi H e EUH (numero e testo completo)

| | |
|-------|---|
| H242 | Rischio d'incendio per riscaldamento. |
| H302 | Nocivo se ingerito. |
| H311 | Tossico per contatto con la pelle. |
| H312 | Nocivo per contatto con la pelle. |
| H314 | Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari. |
| H315 | Provoca irritazione cutanea. |
| H317 | Può provocare una reazione allergica cutanea. |
| H318 | Provoca gravi lesioni oculari. |
| H319 | Provoca grave irritazione oculare. |
| H331 | Tossico se inalato. |
| H332 | Nocivo se inalato. |
| H335 | Può irritare le vie respiratorie. |
| H361d | Sospettato di nuocere al feto. |
| H373 | Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta. |
| H410 | Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. |
| H411 | Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. |
| H412 | Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. |

Ulteriori dati

Le indicazioni contenute in questa scheda corrispondono alle nostre conoscenze al momento della messa in stampa. Le informazioni servono per darvi indicazioni circa l'uso sicuro del prodotto indicato sul foglio con i dati di sicurezza, per quanto riguarda la conservazione, la lavorazione, il trasporto e lo smaltimento. Le indicazioni non hanno valore per altri prodotti. Se il prodotto è miscelato con altri materiali o viene lavorato, le indicazioni contenute nel foglio dei dati di sicurezza hanno solo valore indicativo per il nuovo materiale.

(Tutti i dati relativi agli ingredienti rilevanti sono stati rispettivamente ricavati dall'ultima versione del foglio dati di sicurezza del subfornitore.)