

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Minatol Cirastar

Data di revisione: 10.11.2022

N. del materiale: 277

Pagina 1 di 11

SEZIONE 1: identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa**1.1. Identificatore del prodotto**

Minatol Cirastar

UFI: 0T5R-HS2T-P00S-PQV7

1.2. Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati**Utilizzazione della sostanza/della miscela**Revistimenti e colori, riempitivi, stucchi, diluenti
Solo per uso professionale**1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza**

Ditta: Wetrok AG
Headquarters
Indirizzo: Steinackerstr. 62
Città: CH-8302 Kloten
Telefono: +41 (0)43 255 51 51
E-Mail: chemie@wetrok.ch
Persona da contattare: Head Regulatory Telefono: +41 (0)43 255 53 50
Internet: www.wetrok.ch
Dipartimento responsabile: BU Chemicals / Regulatory
Mobile + 41 79 657 45 20

1.4. Numero telefonico di emergenza: 145 (Tox Info Suisse) - Im Notfall (CH): +41 44 251 51 51 (Tel. 145)
(Toxikologisches Zentrum)

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli**2.1. Classificazione della sostanza o della miscela****Regolamento (CE) n. 1272/2008**Skin Sens. 1; H317
Aquatic Chronic 3; H412

Testo delle indicazioni di pericolo: vedi alla SEZIONE 16.

2.2. Elementi dell'etichetta**Regolamento (CE) n. 1272/2008****Componenti pericolosi da segnalare in etichetta**Amminzinkcarbonate
2-metilisotiazol-3(2H)-one
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one; 1,2-benzisotiazolin-3-one
Miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one [EC no. 247-500-7]; 2-metil-2H-isotiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1)**Avvertenza:** Attenzione**Pittogrammi:****Indicazioni di pericolo**H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.
H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.**Consigli di prudenza**P261 Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.
P272 Gli indumenti da lavoro contaminati non devono essere portati fuori dal luogo di lavoro.

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Minatol Cirastar

Data di revisione: 10.11.2022

N. del materiale: 277

Pagina 2 di 11

| | |
|-----------|---|
| P273 | Non disperdere nell'ambiente. |
| P280 | Indossare guanti/indumenti protettivi/proteggere gli occhi/proteggere il viso/proteggere l'udito. |
| P302+P352 | IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua. |
| P321 | Trattamento specifico (vedere ... su questa etichetta). |
| P333+P313 | In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico. |
| P362+P364 | Togliere tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente. |
| P501 | Smaltire il prodotto/recipiente in |

Ulteriori suggerimenti

Etichettatura non obbligatoria secondo direttiva 1999/45/CE, allegato V, n. 9.

2.3. Altri pericoli

Non ci sono particolari pericoli da indicare. Fate in ogni caso attenzione alle informazioni contenute nel foglio dei dati di sicurezza.

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti**3.2. Miscele**

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Minatol Cirastar

Data di revisione: 10.11.2022

N. del materiale: 277

Pagina 3 di 11

Componenti pericolosi

| N. CAS | Nome chimico | | | Quantità |
|------------|--|--------------|------------------|-------------|
| | N. CE | N. indice | N. REACH | |
| | Classificazione (Regolamento (CE) n. 1272/2008) | | | |
| 34590-94-8 | 2- (metossi-metiletossi) propanolo, | | | 1 - < 5 % |
| | 252-104-2 | | 01-2119450011-60 | |
| 111-90-0 | 2- (2-etossietossi) etanolo | | | 1 - < 5 % |
| | 203-919-7 | | | |
| | Eye Irrit. 2; H319 | | | |
| 38714-47-5 | Amminzinkcarbonate | | | 0.1 - < 1 % |
| | 254-099-2 | | | |
| | Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H315 H319 H317 H400 H410 | | | |
| 1336-21-6 | ammoniaca | | | < 0.1 % |
| | 215-647-6 | 007-001-01-2 | | |
| | Skin Corr. 1B, Aquatic Acute 1; H314 H400 | | | |
| 2682-20-4 | 2-metilisotiazol-3(2H)-one | | | < 0.1 % |
| | 220-239-6 | 613-326-00-9 | | |
| | Acute Tox. 2, Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1A, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H330 H311 H301 H314 H318 H317 H400 H410 EUH071 | | | |
| 2634-33-5 | 1,2-benzisotiazol-3(2H)-one; 1,2-benzisotiazolin-3-one | | | < 0.1 % |
| | 220-120-9 | 613-088-00-6 | | |
| | Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1, Aquatic Acute 1; H302 H315 H318 H317 H400 | | | |
| 107-21-1 | glicol etilenico etilen glicol | | | < 0.1 % |
| | 203-473-3 | 603-027-00-1 | | |
| | Acute Tox. 4; H302 | | | |
| 55965-84-9 | Miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one [EC no. 247-500-7]; 2-metil-2H-isotiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1) | | | < 0.1 % |
| | - | 613-167-00-5 | | |
| | Acute Tox. 2, Acute Tox. 2, Acute Tox. 3, Skin Corr. 1C, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1A, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H330 H310 H301 H314 H318 H317 H400 H410 EUH071 | | | |

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

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Minatol Cirastar

Data di revisione: 10.11.2022

N. del materiale: 277

Pagina 4 di 11

Limiti di concentrazione specifici, fattori M e STA

| N. CAS | N. CE | Nome chimico | Quantità |
|------------|-----------|--|-----------|
| | | Limiti di concentrazione specifici, fattori M e STA | |
| 111-90-0 | 203-919-7 | 2- (2-etossietossi) etanolo dermico: DL50 = 8476 mg/kg; per via orale: DL50 = 5900 mg/kg | 1 - < 5 % |
| 1336-21-6 | 215-647-6 | ammoniaca STOT SE 3; H335: >= 5 - 100 | < 0.1 % |
| 2682-20-4 | 220-239-6 | 2-metilisotiazol-3(2H)-one per inalazione: ATE = 0.5 mg/l (vapori); per inalazione: ATE = 0.05 mg/l (polveri o nebbie); dermico: ATE = 300 mg/kg; per via orale: ATE = 100 mg/kg Skin Sens. 1A; H317: >= 0.0015 - 100 Aquatic Acute 1; H400: M=10 Aquatic Chronic 1; H410: M=1 | < 0.1 % |
| 2634-33-5 | 220-120-9 | 1,2-benzisotiazol-3(2H)-one; 1,2-benzisotiazolin-3-one per via orale: ATE = 500 mg/kg Skin Sens. 1; H317: >= 0.05 - 100 | < 0.1 % |
| 107-21-1 | 203-473-3 | glicol etilenico etilen glicol dermico: DL50 = 10600 mg/kg; per via orale: ATE = 500 mg/kg | < 0.1 % |
| 55965-84-9 | - | Miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one [EC no. 247-500-7]; 2-metil-2H-isotiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1) per inalazione: ATE = 0.5 mg/l (vapori); per inalazione: ATE = 0.05 mg/l (polveri o nebbie); dermico: ATE = 50 mg/kg; per via orale: ATE = 100 mg/kg Skin Corr. 1C; H314: >= 0.6 - 100 Skin Irrit. 2; H315: >= 0.06 - < 0.6 Eye Dam. 1; H318: >= 0.6 - 100 Eye Irrit. 2; H319: >= 0.06 - < 0.6 Skin Sens. 1A; H317: >= 0.0015 - 100 Aquatic Acute 1; H400: M=100 Aquatic Chronic 1; H410: M=100 | < 0.1 % |

Indicazione del contenuto secondo il regolamento (CE) n. 648/2004

< 5 % fosfati, < 5 % tensioattivi non ionici, agenti conservanti (Methylisothiazolinone, Benzisothiazolinone, Methylchlorisothiazolinone/methylisothiazolinone).

Ulteriori dati

nessuni/nessuno

SEZIONE 4: misure di primo soccorso
4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso
Informazioni generali

In caso in cui si verificano sintomi o in caso di dubbio, consultare il medico.

In seguito ad inalazione

Provvedere all' apporto di aria fresca.

In seguito a contatto con la pelle

Lavare abbondantemente con acqua. Togliere tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente.

In seguito a contatto con gli occhi

Sciacquare subito bene con un salva-occhi o con acqua. Consultare immediatamente il medico.

In seguito ad ingestione

Sciacquare subito la bocca e bere abbondante acqua. Dopo l'ingestione sciacquare la bocca con abbondante acqua (solo se la persona è cosciente) e richiedere immediatamente soccorso medico.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Sinora non si conoscono sintomi. In caso in cui si verificano sintomi o in caso di dubbio, consultare il medico.

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

Può provocare una reazione allergica. In caso di sintomi allergici, in particolare nelle vie respiratorie, consultare immediatamente un medico. In caso d' incidente o di malessere consultare immediatamente il medico (se possibile, mostrargli l'etichetta).

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Minatol Cirastar

Data di revisione: 10.11.2022

N. del materiale: 277

Pagina 5 di 11

SEZIONE 5: misure antincendio**5.1. Mezzi di estinzione****Mezzi di estinzione idonei**

Coordinare le misure di sicurezza per lo spegnimento delle fiamme nell'ambiente.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Il prodotto stesso non è infiammabile.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

In caso d' incendio: Indossare un autorespiratore.

Ulteriori dati

Raccogliere l'acqua di estinzione contaminata separatamente. Non farla defluire nelle fognature o nelle falde acquifere.

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale**6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza****Informazioni generali**

Utilizzare indumenti protettivi individuali. Usare indumenti protettivi e guanti adatti e proteggersi gli occhi/la faccia.

6.2. Precauzioni ambientali

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere.

6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica**Altre informazioni**

Raccogliere con sostanze assorbenti (sabbia, farina fossile, legante per acidi, legante universale). Trattare il materiale rimosso come descritto nel paragrafo "smaltimento".

6.4. Riferimento ad altre sezioni

V. misure di sicurezza secondo punti 7 e 8.

Trattare il materiale rimosso come descritto nel paragrafo "smaltimento".

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento**7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura****Indicazioni per la sicurezza d'impiego**

Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. Non mangiare, bere, fumare o fiutare tabacco sul posto di lavoro. Osservare le istruzioni per l'uso.

Indicazioni contro incendi ed esplosioni

Il prodotto non è: Combustibile.

Il prodotto non è: Esplosivo.

Raccomandazioni generali sull'igiene del lavoro

Togliere gli indumenti contaminati. Lavare le mani prima delle pause e alla fine della lavorazione. Non mangiare né bere durante l'impiego. Non mangiare, bere, fumare o fiutare tabacco sul posto di lavoro.

Ulteriori dati

Non sono necessarie misure speciali.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità**Requisiti degli ambienti e dei contenitori di stoccaggio**

Conservare il recipiente ben chiuso. Proteggere dall'irradiazione solare diretta. Tenere in ambiente fresco e secco. Temperatura raccomandata per lo stoccaggio: a temperatura ambiente

Informazioni supplementari per le condizioni di stoccaggio

Temperatura minima di conservazione: 15°C

Temperatura massima di conservazione: 25°C

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Minatol Cirastar

Data di revisione: 10.11.2022

N. del materiale: 277

Pagina 6 di 11

7.3. Usi finali particolari

Osservare le istruzioni per l'uso sull'etichetta.

SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale
8.1. Parametri di controllo
Valori limite per l'esposizione (VME/VLE; Suva, 1903.f)

| N. CAS | Sostanza | ppm | mg/m ³ | f/ml | Categoria | Provenienza |
|------------|--|------|-------------------|------|------------------|-------------|
| - | (OLD) 2,3-Dihydro-isothiazol-3-one de 5-chloro-2-méthyle [26172-55-4] et 2,3-Dihydro-isothiazol-3-one de 2-méthyle [2682-20-4] mélange en proportion 3:1 | - | 0,2 e | | VME 8 h | |
| 55965-84-9 | 2,3-Dihydro-isothiazol-3-one de 5-chloro-2-méthyle [26172-55-4] et 2,3-Dihydro-isothiazol-3-one de 2-méthyle [2682-20-4] mélange 3:1 (inhalable) | - | 0,4 e | | VLE courte durée | |
| 67-63-0 | 2-Propanol | 200 | 500 | | VME 8 h | |
| 7664-41-7 | Ammoniac | 20 | 14 | | VME 8 h | |
| 64-17-5 | Ethanol | 40 | 28 | | VLE courte durée | |
| 111-90-0 | Ether monoéthylique du diéthylèneglycol (inhalable) | 500 | 960 | | VME 8 h | |
| 107-21-1 | Ethylèneglycol | 1000 | 1920 | | VLE courte durée | |
| 34590-94-8 | Oxyde de dipropylèneglycolméthyle (mélange d'isomères) | - | 50 | | VME 8 h | |
| | | 10 | 26 | | VLE courte durée | |
| | | 20 | 52 | | VLE courte durée | |
| | | 50 | 300 | | VME 8 h | |
| | | 50 | 300 | | VLE courte durée | |

VBT-Parametri di controllo (Suva, 1903.f)

| N. CAS | Sostanza | Parametri | Valore limite | Materiale per analisi | Momento del prelievo |
|---------|------------|-----------|---------------|-----------------------|----------------------|
| 67-63-0 | 2-Propanol | Acétone | 25 mg/l | S | b |

Valori PNEC

| N. CAS | Sostanza | Valore |
|--------------------------|--|--------|
| Compartimento ambientale | | Valore |
| 55965-84-9 | Miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one [EC no. 247-500-7]; 2-metil-2H-isotiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1) | |

Ulteriori suggerimenti Parametri di controllo

Valori limite per l'esposizione: Nessun dato disponibile

8.2. Controlli dell'esposizione

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Minatol Cirastar

Data di revisione: 10.11.2022

N. del materiale: 277

Pagina 7 di 11

Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale**Protezioni per occhi/volto**

Protezione degli occhi: Occhiali di protezione ermetici. Cristalli in plastica.

Protezione delle mani

Si devono indossare guanti di protezione collaudati: EN ISO 374

Protezione della pelle

Indossare soltanto abiti protettivi adatti, comodi e puliti.

Protezione respiratoria

Protezione delle vie respiratorie necessaria a: ventilazione insufficiente.

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche**9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**

| | |
|---------------|----------------|
| Stato fisico: | liquido/a |
| Colore: | bianco/a |
| Odore: | caratteristico |

Metodo di determinazione

| | |
|---|---|
| Punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione: | Nessun dato disponibile |
| Punto di infiammabilità: | Nessun dato disponibile |
| Valore pH: | 8.0 - 9.0 |
| Idrosolubilità: | interamente miscibile |
| Densità: | 1.020 - 1.030 g/cm ³ ASTM D 7777 |

9.2. Altre informazioni**Altre caratteristiche di sicurezza**

nessuni/nessuno

SEZIONE 10: stabilità e reattività**10.1. Reattività**

Nessun dato disponibile

10.2. Stabilità chimica

Proteggere dai raggi solari. Conservare in luogo ben ventilato.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Nessun dato disponibile

10.4. Condizioni da evitare

Condizioni da evitare (reazioni pericolose): gelo. Proteggere dai raggi solari.

10.5. Materiali incompatibili

Nessun dato disponibile

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Il prodotto non contiene sostanze o preparazione pericolose che devono essere disperse in condizioni normali o ragionevolmente prevedibili.

Ulteriori Informazioni

Stabilità e reattività: 24 M

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche**11.1. Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008****Tossicità acuta**

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

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Minatol Cirastar

Data di revisione: 10.11.2022

N. del materiale: 277

Pagina 8 di 11

| N. CAS | Nome chimico | | | | |
|------------|--|---------------|-----------|----------|--------|
| | Via di esposizione | Dosi | Specie | Fonte | Metodo |
| 111-90-0 | 2- (2-etossietossi) etanolo | | | | |
| | orale | DL50 mg/kg | 5900 | Ratto | |
| | cutanea | DL50 mg/kg | 8476 | Coniglio | |
| 2682-20-4 | 2-metilisotiazol-3(2H)-one | | | | |
| | orale | ATE mg/kg | 100 | | |
| | cutanea | ATE mg/kg | 300 | | |
| | inalazione vapore | ATE | 0.5 mg/l | | |
| | inalazione polvere/nebbia | ATE | 0.05 mg/l | | |
| 2634-33-5 | 1,2-benzisotiazol-3(2H)-one; 1,2-benzisotiazolin-3-one | | | | |
| | orale | ATE mg/kg | 500 | | |
| 107-21-1 | glicol etilenico etilen glicol | | | | |
| | orale | ATE mg/kg | 500 | | |
| | cutanea | DL50 mg/kg | 10600 | Coniglio | GESTIS |
| 55965-84-9 | Miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one [EC no. 247-500-7]; 2-metil-2H-isotiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1) | | | | |
| | orale | ATE mg/kg | 100 | | |
| | cutanea | ATE | 50 mg/kg | | |
| | inalazione vapore | ATE | 0.5 mg/l | | |
| | inalazione polvere/nebbia | ATE | 0.05 mg/l | | |

Irritazione e corrosività

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

Effetti sensibilizzanti

Può provocare una reazione allergica cutanea. (Amminzinkcarbonate; 2-metilisotiazol-3(2H)-one; 1,2-benzisotiazol-3(2H)-one; 1,2-benzisotiazolin-3-one; Miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one [EC no. 247-500-7]; 2-metil-2H-isotiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1))

Effetti cancerogeni, mutageni, tossici per la riproduzione

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

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola

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

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.

Ulteriori dati per le analisi

La miscela non è classificata come pericolosa ai sensi della Direttiva 1999/45/CE.

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Minatol Cirastar

Data di revisione: 10.11.2022

N. del materiale: 277

Pagina 9 di 11

12.1. Tossicità

| N. CAS | Nome chimico | | | | | |
|------------|--|--------------|-----------|--------|--------------------------------------|----------|
| | Tossicità in acqua | Dosi | [h] [d] | Specie | Fonte | Metodo |
| 1336-21-6 | ammoniaca | | | | | |
| | Tossicità acuta per i pesci | CL50 mg/l | 0,53 | 96 h | Onchorhynchus mykiss | |
| | Tossicità acuta per le crustacea | EC50 | 24 mg/l | 48 h | Daphnia magna | |
| 55965-84-9 | Miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one [EC no. 247-500-7]; 2-metil-2H-isotiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1) | | | | | |
| | Tossicità per i pesci | NOEC mg/l | 0.098 | 28 d | Oncorhynchus mykiss (Trota iridea) | OECD 210 |
| | Tossicità per le alghe | NOEC mg/l | 0.0012 | 72 d | Pseudokirchneriella subcapitata | OECD 201 |
| | Tossicità per le crustacea | NOEC mg/l | 0.004 | 21 d | Daphnia magna (grande pulce d'acqua) | OECD 211 |

12.2. Persistenza e degradabilità

Non ci sono dati disponibili sulla miscela stessa.

| N. CAS | Nome chimico | | | | |
|------------|--|-------------------------|----|------------|--|
| | Metodo | Valore | d | Fonte | |
| | Valutazione | | | | |
| 55965-84-9 | Miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one [EC no. 247-500-7]; 2-metil-2H-isotiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1) | | | | |
| | closed bottle test | > 60% (oxygen depletio) | 28 | OECD 301 D | |
| | Facilmente biodegradabile. | | | | |

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Considerando i dati presenti sull'eliminabilità/degradazione e sul potenziale di accumulo biologico risulta improbabile un rischio di danni all'ambiente a lungo termine.

Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua

| N. CAS | Nome chimico | Log Pow |
|------------|--|---------|
| 1336-21-6 | ammoniaca | -1,38 |
| 107-21-1 | glicol etilenico etilen glicol | -1,36 |
| 55965-84-9 | Miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one [EC no. 247-500-7]; 2-metil-2H-isotiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1) | 0.75 |

BCF

| N. CAS | Nome chimico | BCF | Specie | Fonte |
|------------|--|-----|--------|-------|
| 55965-84-9 | Miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one [EC no. 247-500-7]; 2-metil-2H-isotiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1) | 3.6 | | |

12.4. Mobilità nel suolo

Non ci sono dati disponibili sulla miscela stessa.

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.

La sostanza non corrisponde ai criteri per una classificazione come PBT o vPvB.

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Minatol Cirastar

Data di revisione: 10.11.2022

N. del materiale: 277

Pagina 10 di 11

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

Non ci sono dati disponibili sulla miscela stessa.

Ulteriori dati

Secondo i criteri comunitari di classificazione ed etichettatura "dannoso per l'ambiente" (92/21/CEE) la sostanza/il prodotto non è soggetta/o ad etichettatura.

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento**13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti****Informazioni sull'eliminazione**

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere. Non far defluire nel suolo/sottosuolo. Smaltimento secondo le norme delle autorità locali.

Codice di rifiuto del prodotto (RS 814.610.1, OTRif)

080119 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 e della rimozione di pitture e vernici; Sospensioni acquose contenenti pitture e vernici, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose; rifiuto speciale

Codice di rifiuto dello scarto prodotto (RS 814.610.1, OTRif)

080119 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 e della rimozione di pitture e vernici; Sospensioni acquose contenenti pitture e vernici, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose; rifiuto speciale

Smaltimento degli imballi contaminati e detergenti raccomandati

Lavare abbondantemente con acqua. Imballaggio completamente svuotati possono essere destinati al riciclaggio.

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto**Trasporto stradale (ADR/RID)**

14.1. Numero ONU o numero ID: Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.

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

Ulteriori dati

Conservante: 2-Methyl-4-isothiazolin-3-on (CAS-Nr. 2682-20-4), Benzisothiazolin-3-on (CAS-Nr. 2634-33-5)

Regolamentazione nazionale**15.2. Valutazione della sicurezza chimica**

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

SEZIONE 16: altre informazioni**Modifiche**

Rispetto alla precedente, questa scheda di sicurezza contiene le seguenti variazioni nella sezione: 2.

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Minatol Cirastar

Data di revisione: 10.11.2022

N. del materiale: 277

Pagina 11 di 11

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

| Classificazione | Procedura di classificazione |
|-------------------------|------------------------------|
| Skin Sens. 1; H317 | Metodo di calcolo |
| Aquatic Chronic 3; H412 | Metodo di calcolo |

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

| | |
|--------|--|
| H301 | Tossico se ingerito. |
| H302 | Nocivo se ingerito. |
| H310 | Letale per contatto con la pelle. |
| H311 | Tossico 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. |
| H330 | Letale se inalato. |
| H400 | Molto tossico per gli organismi acquatici. |
| H410 | Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. |
| H412 | Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. |
| EUH071 | Corrosivo per le vie respiratorie. |

Ulteriori informazioni

Solo per scopi industriali. Osservare le istruzioni per l'uso sull'etichetta. 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 pericolosi sono stati rispettivamente ricavati dall'ultima versione del foglio dati di sicurezza del subfornitore.)