

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo l'ordinanza sui prodotti chimici (OPChim 813.11)



Sulfapyridine Formulation

Versione 6.0 Data di revisione: 14.04.2025 Numero SDS: 5638023-00012 Data ultima edizione: 28.09.2024 Data della prima edizione: 09.04.2020

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

1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale : Sulfapyridine Formulation

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

Utilizzazione della sostanza/della miscela : Farmaceutico

Restrizioni d'uso raccomandate : Non applicabile

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Società : MSD
Industrie Nord 1
6105 Schachen - Switzerland

Telefono : +41 41 499 97 97

Indirizzo email della persona responsabile del SDS : EHSDATASTEWARD@msd.com

1.4 Numero telefonico di emergenza

+1-908-423-6000

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione (REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008)

| | |
|---|---|
| Tossicità acuta, Categoria 3 | H301: Tossico se ingerito. |
| Sensibilizzazione cutanea, Categoria 1 | H317: Può provocare una reazione allergica cutanea. |
| Tossicità per la riproduzione, Categoria 1A | H360F: Può nuocere alla fertilità. |
| Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola, Categoria 1 | H370: Provoca danni agli organi. |
| Pericolo a lungo termine (cronico) per l'ambiente acquatico, Categoria 3 | H412: Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. |

2.2 Elementi dell'etichetta

Etichettatura (REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008)

Sulfapyridine Formulation

| | | | |
|----------|--------------------|---------------|---------------------------------------|
| Versione | Data di revisione: | Numero SDS: | Data ultima edizione: 28.09.2024 |
| 6.0 | 14.04.2025 | 5638023-00012 | Data della prima edizione: 09.04.2020 |

| | | |
|-------------------------|---|--|
| Pittogrammi di pericolo | : |   |
| Avvertenza | : | Pericolo |
| Indicazioni di pericolo | : | H301 Tossico se ingerito. H317 Può provocare una reazione allergica cutanea. H360F Può nuocere alla fertilità. H370 Provoca danni agli organi. H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. |
| Consigli di prudenza | : | Prevenzione: P201 Procurarsi istruzioni specifiche prima dell'uso. P273 Non disperdere nell'ambiente. P280 Indossare guanti/ indumenti protettivi/ proteggere gli occhi/ proteggere il viso. Reazione: P301 + P310 + P330 IN CASO DI INGESTIONE: Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/ un medico. Sciacquare la bocca. P308 + P311 In caso di esposizione o di possibile esposizione: contattare un CENTRO ANTIVELENI/ un medico. P333 + P313 In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico. |

Componenti pericolosi da segnalare in etichetta:

Sulfapyridina
Cinnamato di benzile

2.3 Altri pericoli

Questa sostanza/miscela non contiene componenti considerati sia persistenti, bioaccumulabili che tossici (PBT), oppure molto persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB) a concentrazioni di 0.1% o superiori.

informazioni ecologiche: La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

informazioni tossicologiche: La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

Il contatto della polvere con gli occhi può provocare irritazione meccanica.
Il contatto con polvere può provocare irritazione meccanica o essiccazione della pelle.
Può formare concentrazioni di polveri combustibili in aria durante la lavorazione, la manipolazione o altri processi.

Sulfapyridine Formulation

Versione 6.0 Data di revisione: 14.04.2025 Numero SDS: 5638023-00012 Data ultima edizione: 28.09.2024
Data della prima edizione: 09.04.2020

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2 Miscele

Componenti

| Nome Chimico | N. CAS N. CE N. INDICE Numero di registrazione | Classificazione | Concentrazione (% w/w) |
|----------------------|---|---|------------------------|
| Sulfapyridina | 144-83-2 205-642-7 | Acute Tox. 2; H300 Skin Sens. 1; H317 Repr. 1A; H360F STOT SE 1; H370 Aquatic Chronic 2; H411 Stima della tossicità acuta Tossicità acuta per via orale: 15,8 mg/kg | >= 10 - < 20 |
| Benzoato di benzile | 120-51-4 204-402-9 607-085-00-9 | Acute Tox. 4; H302 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 2; H411 Fattore-M (Tossicità acuta per l'ambiente acquatico): 1 Stima della tossicità acuta Tossicità acuta per via orale: 500 mg/kg | >= 0,25 - < 1 |
| Cinnamato di benzile | 103-41-3 203-109-3 | Skin Sens. 1B; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 2; H411 Fattore-M (Tossicità acuta per l'ambiente acquatico): 1 | >= 0,25 - < 1 |

Per spiegazioni sulle abbreviazioni vedi paragrafo 16.

Sulfapyridine Formulation

Versione 6.0 Data di revisione: 14.04.2025 Numero SDS: 5638023-00012 Data ultima edizione: 28.09.2024
Data della prima edizione: 09.04.2020

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

- Informazione generale : In caso di incidente o di malessere consultare immediatamente il medico.
Se i sintomi dovessero perdurare o se vi dovessero essere dubbi, consultare un medico.
- Protezione dei soccorritori : Coloro che intervengo in primo soccorso devono porre attenzione alla propria protezione ed utilizzare dispositivi di protezione individuale raccomandato se sussiste un potenziale rischio di esposizione (vedere sezione 8).
- Se inalato : Se inalato, portare all'aria aperta.
Chiamare un medico.
- In caso di contatto con la pelle : In caso di contatto, sciacquare immediatamente la pelle con sapone e molta acqua.
Togliere gli indumenti contaminati e le scarpe.
Chiamare un medico.
Lavare gli indumenti contaminati prima di riutilizzarli.
Pulire accuratamente le scarpe prima di riutilizzarle.
- In caso di contatto con gli occhi : In caso di contatto con gli occhi, sciacquare bene con acqua.
Consultare un medico se l'irritazione aumenta e persiste.
- Se ingerito : Se ingerito, NON provocare il vomito.
Chiamare immediatamente un medico o un centro antiveleni.
Sciacquare bene la bocca con acqua.
Non somministrare alcunché a persone svenute.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

- Rischi : Il contatto con polvere può provocare irritazione meccanica o essiccazione della pelle.
Il contatto della polvere con gli occhi può provocare irritazione meccanica.

Tossico se ingerito.
Può provocare una reazione allergica cutanea.
Può nuocere alla fertilità.
Provoca danni agli organi.

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

- Trattamento : Trattare i sintomi e offrire sostegno alla persona.

Sulfapyridine Formulation

Versione 6.0 Data di revisione: 14.04.2025 Numero SDS: 5638023-00012 Data ultima edizione: 28.09.2024
Data della prima edizione: 09.04.2020

SEZIONE 5: misure di lotta antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

- Mezzi di estinzione idonei : Acqua nebulizzata
Agente schiumogeno
Anidride carbonica (CO₂)
Polvere chimica
- Mezzi di estinzione non idonei : Non conosciuti.

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

- Pericoli specifici contro l'incendio : L'esposizione ai prodotti della combustione potrebbe essere pericoloso per la salute.
- Prodotti di combustione pericolosi : Ossidi di carbonio

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

- Dispositivi di protezione speciali per gli addetti all'estinzione degli incendi : In caso di incendio, indossare apparecchio respiratorio con apporto d'aria indipendente. Usare i dispositivi di protezione individuali.
- Metodi di estinzione specifici : Utilizzare sistemi estinguenti compatibili con la situazione locale e con l'ambiente circostante.
Spruzzi d'acqua possono essere usati per raffreddare contenitori chiusi.
Rimuovere i contenitori integri dall'area dell'incendio se ciò può essere fatto in sicurezza.
Evacuare la zona.

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

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

- Precauzioni individuali : Usare i dispositivi di protezione individuali.
Rispettare le raccomandazioni per una manipolazione sicura (vedere sezione 7) e per l'uso dell'attrezzatura protettiva personale (vedere sezione 8).

6.2 Precauzioni ambientali

- Precauzioni ambientali : Non disperdere nell'ambiente.
Evitare sversamenti o perdite supplementari, se questo può essere fatto senza pericolo.
Raccolta ed eliminazione di acqua contaminata.
Le autorità locali devono essere informate se le perdite non possono essere circoscritte.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

- Metodi di bonifica : Spazzare o aspirare quanto riversato e mettere in un

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo l'ordinanza sui prodotti chimici (OPChim 813.11)



Sulfapyridine Formulation

| | | | |
|-----------------|----------------------------------|------------------------------|---|
| Versione 6.0 | Data di revisione: 14.04.2025 | Numero SDS: 5638023-00012 | Data ultima edizione: 28.09.2024 Data della prima edizione: 09.04.2020 |
|-----------------|----------------------------------|------------------------------|---|

contenitore adeguato previsto per l'eliminazione.
Evitare la dispersione di polvere nell'aria (per es. soffiare le superfici polverose con aria compressa).
Non si dovrebbe permettere che residui di polvere si accumulino sulle superfici, dato che essi possono formare una miscela esplosiva se vengono liberati nell'atmosfera in sufficiente concentrazione.
La diffusione e lo smaltimento di questo materiale, nonché dei materiali e degli oggetti utilizzati nella pulizia della diffusione, possono essere previsti da regolamenti locali o nazionali.
L'utilizzatore è tenuto a individuare i regolamenti pertinenti.
Le sezioni 13 e 15 del presente SDS contengono informazioni concernente requisiti locali o nazionali specifici.

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Vedere sezioni: 7, 8, 11, 12 e 13.

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

- | | |
|----------------------------------|---|
| Misure tecnici | : Si può accumulare elettricità statica e provocare l'esplosione della polvere in sospensione. Fornire sistemi di protezione adatti, come messa a terra e collegamenti, o applicazione di atmosfere inerti. |
| Ventilazione Locale/Totale | : Se non è disponibile una ventilazione sufficiente, utilizzare con ventilazione di scarico locale. |
| Avvertenze per un impiego sicuro | : Evitare il contatto con la pelle o gli indumenti. Evitare di respirare la polvere, i fumi, i gas, la nebbia, i vapori o gli aerosol. Non ingerire. Evitare il contatto con gli occhi. Lavare accuratamente la pelle dopo l'uso. Maneggiare secondo le buone pratiche di igiene industriale e di sicurezza, sulla base dei risultati della valutazione dell'esposizione sul posto di lavoro Tenere il recipiente ben chiuso. Ridurre al minimo la generazione e l'accumulo di polvere. Mantenere il contenitore chiuso quando non viene usato. Tenere lontano da fonti di calore e altre cause d'incendio. Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. Porre attenzione ai riversamenti e rifiuti, minimizzare il rischio dell'inquinamento ambientale. |
| Misure di igiene | : Se l'esposizione a sostanze chimiche è probabile durante l'uso tipico, mettere a disposizione sistemi di lavaggio oculare e docce di sicurezza vicino al luogo di lavoro. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego. Gli indumenti da lavoro contaminati non devono essere portati fuori dal luogo di lavoro. Lavare gli indumenti contaminati prima di riutilizzarli. Il funzionamento efficace di un impianto dovrebbe includere revisione dei controlli tecnici, equipaggiamento protettivo individuale adatto, adeguato svestimento e procedure di decontaminazione, il monitoraggio dell'igiene industriale, la |

Sulfapyridine Formulation

Versione 6.0 Data di revisione: 14.04.2025 Numero SDS: 5638023-00012 Data ultima edizione: 28.09.2024 Data della prima edizione: 09.04.2020

sorveglianza medica e l'uso di controlli amministrativi.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

- Requisiti del magazzino e dei contenitori : Tenere in contenitori appropriatamente etichettati. Conservare sotto chiave. Tenere ben chiuso. Conservare rispettando le particolari direttive nazionali.
- Indicazioni per il magazzinaggio insieme ad altri prodotti : Non conservare con i seguenti tipi di prodotti:
Agenti ossidanti forti
Sostanze e miscele autoreattive
Perossidi organici
Esplosivi
Gas

7.3 Usi finali particolari

- Usi particolari : Nessun dato disponibile

SEZIONE 8: controlli dell'esposizione/della protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Limiti di esposizione professionale

| Componenti | N. CAS | Tipo di valore (Tipo di esposizione) | Parametri di controllo | Base |
|------------------------------|----------|--------------------------------------|--------------------------------|---------|
| Sulfapyridina | 144-83-2 | TWA | 0.25 mg/m ³ (OEB 2) | Interno |
| Ulteriori informazioni: DSEN | | | | |
| | | Limite di sfregamento | 0.1 mg/100 cm ² | Interno |

Livello derivato senza effetto (DNEL) secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

| Denominazione della sostanza | Uso finale | Via di esposizione | Potenziali conseguenze sulla salute | Valore |
|------------------------------|-------------|-----------------------|-------------------------------------|------------------------|
| Benzoato di benzile | Lavoratori | Inalazione | Effetti sistemici a lungo termine | 14,1 mg/m ³ |
| | Lavoratori | Inalazione | Effetti sistemici acuti | 70,5 mg/m ³ |
| | Lavoratori | Contatto con la pelle | Effetti sistemici a lungo termine | 4 mg/kg p.c./giorno |
| | Consumatori | Inalazione | Effetti sistemici a lungo termine | 2,48 mg/m ³ |
| | Consumatori | Inalazione | Effetti sistemici acuti | 12,4 mg/m ³ |
| | Consumatori | Contatto con la pelle | Effetti sistemici a lungo termine | 1,42 mg/kg p.c./giorno |
| | Consumatori | Ingestione | Effetti sistemici a lungo termine | 1,42 mg/kg p.c./giorno |

Concentrazione prevedibile priva di effetti (PNEC) secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

| Denominazione della sostanza | Compartimento ambientale | Valore |
|------------------------------|----------------------------------|-----------------|
| Petrolato | Orale (Avvelenamento secondario) | 9,33 mg/kg cibo |

Sulfapyridine Formulation

Versione 6.0 Data di revisione: 14.04.2025 Numero SDS: 5638023-00012 Data ultima edizione: 28.09.2024
Data della prima edizione: 09.04.2020

| | | |
|---------------------|-------------------------------------|--|
| Benzoato di benzile | Acqua dolce | 0,003 mg/l |
| | Acqua di mare | 0,322 µgr/l |
| | Impianto di trattamento dei liquami | 100 mg/l |
| | Sedimento di acqua dolce | 2,043 mg/kg peso secco (p.secco) |
| | Sedimento marino | 0,204 mg/kg peso secco (p.secco) |
| | Suolo | 0,406 mg/kg peso secco (p.secco) |

8.2 Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei

Utilizzare controlli tecnici praticabili per ridurre al minimo l'esposizione al composto.
Tutti i controlli tecnici dovrebbero essere attuati dalla progettazione delle strutture e gestite secondo i principi GMP per proteggere i prodotti, i lavoratori e l'ambiente.

Protezione individuale

| | |
|------------------------------------|---|
| Protezione degli occhi/ del volto | : Indossare occhiali di sicurezza con protezioni laterali o maschera ad occhiali. Se l'ambiente di lavoro o l'attività comporta condizioni con formazioni di polveri, nebbie o aerosol, indossare occhiali di protezione adeguati. Indossare una visiera o un'altra protezione integrale per il viso se esiste la possibilità di contatto diretto del viso con polveri, nebbie o aerosol. |
| Protezione delle mani Materiale | : Guanti resistenti ai prodotti chimici |
| Protezione della pelle e del corpo | : Uniforme da lavoro o cappotto da laboratorio. |
| Protezione respiratoria | : Se non è disponibile un'adeguata ventilazione di scarico in loco o se la valutazione dell'esposizione mostra esposizioni al di fuori delle linee guida raccomandate, utilizzare la protezione respiratoria. Il filtro deve essere conforme alla norma SN EN 14387 |
| Filtro tipo | : Combinazione di particolati e tipo di gas/vapore organico (A-P) |

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

| | |
|---------------------------|---------------------------|
| Stato fisico | : solido |
| Colore | : Nessun dato disponibile |
| Odore | : Nessun dato disponibile |
| Soglia olfattiva | : Nessun dato disponibile |
| Punto di fusione/punto di | : Nessun dato disponibile |

Sulfapyridine Formulation

Versione 6.0 Data di revisione: 14.04.2025 Numero SDS: 5638023-00012 Data ultima edizione: 28.09.2024
Data della prima edizione: 09.04.2020

congelamento

Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione. : Nessun dato disponibile

Infiammabilità (solidi, gas) : Può formare concentrazioni di polveri combustibili in aria durante la lavorazione, la manipolazione o altri processi.

Infiammabilità (liquidi) : Nessun dato disponibile

Limite superiore di esplosività / Limite superiore di infiammabilità : Nessun dato disponibile

Limite inferiore di esplosività / : Nessun dato disponibile

Limite inferiore di infiammabilità

Punto di infiammabilità : Non applicabile

Temperatura di autoaccensione : Nessun dato disponibile

Temperatura di decomposizione : Nessun dato disponibile

pH : Nessun dato disponibile

Viscosità
Viscosità, cinematica : Non applicabile

La solubilità/ le solubilità.
Idrosolubilità : Nessun dato disponibile

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua : Non applicabile

Tensione di vapore : Non applicabile

Densità relativa : Nessun dato disponibile

Densità : Nessun dato disponibile

Densità di vapore relativa : Non applicabile

Caratteristiche delle particelle
Dimensione della particella : Nessun dato disponibile

9.2 Altre informazioni

Esplosivi : Non esplosivo

Sulfapyridine Formulation

Versione 6.0 Data di revisione: 14.04.2025 Numero SDS: 5638023-00012 Data ultima edizione: 28.09.2024
Data della prima edizione: 09.04.2020

Proprietà ossidanti : La sostanza o la miscela non è classificata come ossidante.
Velocità di evaporazione : Non applicabile
Peso Molecolare : Nessun dato disponibile

SEZIONE 10: stabilità e reattività

10.1 Reattività

Non classificato come pericoloso per reattività.

10.2 Stabilità chimica

Stabile in condizioni normali.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Reazioni pericolose : Può formare concentrazioni di polveri combustibili in aria durante la lavorazione, la manipolazione o altri processi.
Può reagire a contatto con agenti a ossidazione elevata.

10.4 Condizioni da evitare

Condizioni da evitare : Calore, fiamme e scintille.
Evitare la formazione di polvere.

10.5 Materiali incompatibili

Materiali da evitare : Agenti ossidanti

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Non si conoscono composti di decomposizione pericolosi.

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

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

Informazioni sulle vie probabili di esposizione : Inalazione
Contatto con la pelle
Ingestione
Contatto con gli occhi

Tossicità acuta

■■ Tossico se ingerito.

Prodotto:

Tossicità acuta per via orale : Stima della tossicità acuta: 158 mg/kg
Metodo: Metodo di calcolo

Componenti:

Sulfapyridine:

■■ Tossicità acuta per via orale : DL50 (Ratto): 15,8 mg/kg

Sulfapyridine Formulation

Versione 6.0 Data di revisione: 14.04.2025 Numero SDS: 5638023-00012 Data ultima edizione: 28.09.2024
Data della prima edizione: 09.04.2020

Benzoato di benzile:

- Tossicità acuta per via orale : Stima della tossicità acuta: 500 mg/kg
Metodo: Giudizio competente
Osservazioni: In base alla normativa nazionale o regionale.
- Tossicità acuta per via cutanea : DL50 (Su coniglio): > 2.000 mg/kg

Cinnamato di benzile:

- Tossicità acuta per via orale : DL50 (Ratto): 2.610 mg/kg
Osservazioni: Basato su dati di materiali simili
- Tossicità acuta per via cutanea : DL50 (Su coniglio): > 5.000 mg/kg
Osservazioni: Basato su dati di materiali simili

Corrosione/irritazione cutanea

- Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Componenti:

Benzoato di benzile:

- Specie : Su coniglio
■■■ Metodo : Linee Guida 404 per il Test dell'OECD
■■■ Risultato : Nessuna irritazione della pelle

Cinnamato di benzile:

- Specie : Su coniglio
■■■ Risultato : Nessuna irritazione della pelle
■■■ Osservazioni : Basato su dati di materiali simili

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

- Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Componenti:

Benzoato di benzile:

- Specie : Su coniglio
■■■ Risultato : Nessuna irritazione agli occhi

Cinnamato di benzile:

- Specie : Su coniglio
■■■ Risultato : Nessuna irritazione agli occhi
■■■ Osservazioni : Basato su dati di materiali simili

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Sensibilizzazione cutanea

- Può provocare una reazione allergica cutanea.

Sensibilizzazione delle vie respiratorie

- Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Sulfapyridine Formulation

Versione 6.0 Data di revisione: 14.04.2025 Numero SDS: 5638023-00012 Data ultima edizione: 28.09.2024
Data della prima edizione: 09.04.2020

Componenti:

Sulfapyridina:

||| Valutazione : Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle.

Benzoato di benzile:

| | |
|--------------------|---|
| Tipo di test | : Saggio dei linfonodi locali (LLNA) |
| Via di esposizione | : Contatto con la pelle |
| Specie | : Topo |
| Metodo | : Linee Guida 429 per il Test dell'OECD |
| Risultato | : negativo |

Cinnamato di benzile:

| | |
|--------------------|--|
| Tipo di test | : Maximisation Test |
| Via di esposizione | : Contatto con la pelle |
| Specie | : Porcellino d'India |
| Metodo | : Linee Guida 406 per il Test dell'OECD |
| Osservazioni | : Basato su dati di materiali simili |
| Valutazione | : Probabilità o prove di basso a moderato tasso di sensibilizzazione cutanea nell'uomo |

Mutagenicità delle cellule germinali

||| Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Componenti:

Sulfapyridina:

| | |
|---|--|
| Genotossicità in vitro | : Tipo di test: Saggio in vitro dello scambio di cromatidi fratelli in cellule di mammiferi Risultato: positivo |
| | : Tipo di test: Aberrazione cromosomica in vitro Sistema del test: cellule di criceto cinese Risultato: negativo |
| Genotossicità in vivo | : Tipo di test: Saggio sul micronucleo negli eritrociti dei mammiferi (saggio citogenetico in vivo) Specie: Topo Tipo di cellula: Midollo osseo Risultato: negativo |
| Mutagenicità delle cellule germinali- Valutazione | : Elementi di prova non supportano la classificazione come mutageno di cellule germinali. |

Benzoato di benzile:

| | |
|------------------------|---|
| Genotossicità in vitro | : Tipo di test: Test di mutazione batterica inversa (AMES) Risultato: negativo |
| | : Tipo di test: Test in vitro di mutazione genica su cellule di mammifero |

Sulfapyridine Formulation

Versione 6.0 Data di revisione: 14.04.2025 Numero SDS: 5638023-00012 Data ultima edizione: 28.09.2024
Data della prima edizione: 09.04.2020

| | |
|-----------------------|--|
| | Risultato: negativo |
| | Tipo di test: Aberrazione cromosomica in vitro Risultato: negativo |
| Genotossicità in vivo | : Tipo di test: Saggio sulla sintesi non programmata del DNA (UDS) con cellule di fegato di mammiferi in vivo Specie: Ratto Modalità d'applicazione: Ingestione Risultato: negativo Osservazioni: Basato su dati di materiali simili |

Cinnamato di benzile:

| | |
|------------------------|---|
| Genotossicità in vitro | : Tipo di test: Test in vitro di mutazione genica su cellule di mammifero Metodo: Linee Guida 476 per il Test dell'OECD Risultato: negativo Osservazioni: Basato su dati di materiali simili |
| | Tipo di test: Saggio in vitro dello scambio di cromatidi fratelli in cellule di mammiferi Risultato: negativo Osservazioni: Basato su dati di materiali simili |
| | Tipo di test: Test di mutazione batterica inversa (AMES) Risultato: negativo Osservazioni: Basato su dati di materiali simili |

Cancerogenicità

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Componenti:

Sulfapyridina:

Cancerogenicità - Valutazione : Nessun dato disponibile

Benzoato di benzile:

Specie : Ratto
Modalità d'applicazione : Ingestione
Risultato : negativo
Osservazioni : Basato su dati di materiali simili

Cinnamato di benzile:

Specie : Ratto
Modalità d'applicazione : Ingestione
Tempo di esposizione : 105 settimane
Risultato : negativo
Osservazioni : Basato su dati di materiali simili

Specie : Topo
Modalità d'applicazione : Ingestione

Sulfapyridine Formulation

| | | | |
|----------|--------------------|---------------|---------------------------------------|
| Versione | Data di revisione: | Numero SDS: | Data ultima edizione: 28.09.2024 |
| 6.0 | 14.04.2025 | 5638023-00012 | Data della prima edizione: 09.04.2020 |

| | | |
|----------------------|---|------------------------------------|
| Tempo di esposizione | : | 105 settimane |
| Risultato | : | negativo |
| Osservazioni | : | Basato su dati di materiali simili |

Tossicità riproduttiva

Può nuocere alla fertilità.

Componenti:

Sulfpiridina:

| | | |
|--------------------------------------|---|--|
| Tossicità riproduttiva - Valutazione | : | Prova positiva di effetti nocivi sulla funzione sessuale e la fertilità da studi epidemiologici sull'uomo. |
|--------------------------------------|---|--|

Benzoato di benzile:

| | | |
|-------------------------------|---|--|
| Effetti sulla fertilità | : | Tipo di test: Studio di tossicità riproduttiva su due generazioni Specie: Ratto Modalità d'applicazione: Ingestione Risultato: negativo Osservazioni: Basato su dati di materiali simili |
| Effetti sullo sviluppo fetale | : | Tipo di test: Sviluppo embriofetale Specie: Ratto Modalità d'applicazione: Ingestione Risultato: negativo |

Cinnamato di benzile:

| | | |
|-------------------------------|---|---|
| Effetti sulla fertilità | : | Tipo di test: Studio della tossicità da dose ripetuta combinata con il screening test di tossicità per la riproduzione/sviluppo Specie: Ratto Modalità d'applicazione: Ingestione Metodo: Linee Guida 422 per il Test dell'OECD Risultato: negativo Osservazioni: Basato su dati di materiali simili |
| Effetti sullo sviluppo fetale | : | Tipo di test: Sviluppo embriofetale Specie: Ratto Modalità d'applicazione: Ingestione Risultato: negativo Osservazioni: Basato su dati di materiali simili |

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola

Provoca danni agli organi.

Componenti:

Sulfpiridina:

| | | |
|--------------------|---|---|
| Via di esposizione | : | Orale |
| Valutazione | : | Dimostrato che produce effetti significativi sulla salute negli animali a concentrazioni di 300 mg / kg di peso corporeo o inferiori. |

Sulfapyridine Formulation

Versione 6.0 Data di revisione: 14.04.2025 Numero SDS: 5638023-00012 Data ultima edizione: 28.09.2024
Data della prima edizione: 09.04.2020

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta

|| Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Tossicità a dose ripetuta

Componenti:

Benzoato di benzile:

| | | |
|-------------------------|---|------------------------------------|
| Specie | : | Ratto |
| NOAEL | : | > 100 mg/kg |
| Modalità d'applicazione | : | Ingestione |
| Tempo di esposizione | : | 13 Sett. |
| Osservazioni | : | Basato su dati di materiali simili |

| | | |
|-------------------------|---|-----------------------|
| Specie | : | Ratto |
| NOAEL | : | 781 mg/kg |
| LOAEL | : | 1.250 mg/kg |
| Modalità d'applicazione | : | Contatto con la pelle |
| Tempo di esposizione | : | 4 Sett. |

Cinnamato di benzile:

| | | |
|-------------------------|---|------------------------------------|
| Specie | : | Ratto, maschio |
| NOAEL | : | 275 mg/kg |
| Modalità d'applicazione | : | Ingestione |
| Tempo di esposizione | : | 90 Giorni |
| Osservazioni | : | Basato su dati di materiali simili |

Pericolo in caso di aspirazione

|| Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

11.2 Informazioni su altri pericoli

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

|| Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Prodotto:

| | | |
|-------------|---|---|
| Valutazione | : | La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori. |
|-------------|---|---|

Esperienza sull'esposizione dell'uomo

Componenti:

Sulfapyridina:

| | | |
|-----------------------|---|--------------------------------------|
| Contatto con la pelle | : | Sintomi: Sensibilizzazione |
| Ingestione | : | Sintomi: Disturbi gastrointestinali |
| | | Sintomi: Sensibilità alla luce |
| | | Sintomi: Mal di testa |
| | | Sintomi: epatite |
| | | Sintomi: sindrome di Stevens-Johnson |

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo l'ordinanza sui prodotti chimici (OPChim 813.11)



Sulfapyridine Formulation

Versione 6.0 Data di revisione: 14.04.2025 Numero SDS: 5638023-00012 Data ultima edizione: 28.09.2024 Data della prima edizione: 09.04.2020

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Componenti:

Sulfapiridina:

Tossicità per le alghe/piante acquatiche : EC10 (Raphidocelis subcapitata (alga verde d'acqua dolce)): 1,0 mg/l
End point: Velocità di crescita
Tempo di esposizione: 72 h

Benzoato di benzile:

Tossicità per i pesci : CL50 (Danio rerio (pesce zebra)): 2,32 mg/l
Tempo di esposizione: 96 h
Metodo: Direttiva 67/548/CEE, Allegato V, C.1.

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici : CE50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): 3,09 mg/l
Tempo di esposizione: 48 h
Metodo: Linee Guida 202 per il Test dell'OECD

Tossicità per le alghe/piante acquatiche : CE50r (Raphidocelis subcapitata (alga verde d'acqua dolce)): 0,475 mg/l
Tempo di esposizione: 72 h
Metodo: Linee Guida 201 per il Test dell'OECD

NOEC (Raphidocelis subcapitata (alga verde d'acqua dolce)): 0,247 mg/l
Tempo di esposizione: 72 h
Metodo: Linee Guida 201 per il Test dell'OECD

Fattore-M (Tossicità acuta per l'ambiente acquatico) : 1

Tossicità per i micro-organismi : CE50 (fango attivo): > 10.000 mg/l
Tempo di esposizione: 3 h
Metodo: ISO 8192

Tossicità per i pesci (Tossicità cronica) : EC10: 0,032 mg/l
Tempo di esposizione: 35 d
Specie: Danio rerio (pesce zebra)
Metodo: Linee Guida 210 per il Test dell'OECD

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici (Tossicità cronica) : NOEC: 0,258 mg/l
Tempo di esposizione: 21 d
Specie: Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)
Metodo: Linee Guida 211 per il Test dell'OECD

Cinnamato di benzile:

Tossicità per i pesci : CL50 (Danio rerio (pesce zebra)): > 0,643 mg/l
Tempo di esposizione: 96 h

Sulfapyridine Formulation

| | | | |
|----------|--------------------|---------------|---------------------------------------|
| Versione | Data di revisione: | Numero SDS: | Data ultima edizione: 28.09.2024 |
| 6.0 | 14.04.2025 | 5638023-00012 | Data della prima edizione: 09.04.2020 |

| | |
|---|--|
| Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici | : EL50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): 2,8 mg/l Tempo di esposizione: 48 h Sostanza da sottoporre al test: Metodo "Water Accommodated Fraction" Metodo: Linee Guida 202 per il Test dell'OECD |
| Tossicità per le alghe/piante acquatiche | : CE50r (Pseudokirchneriella subcapitata (alghe cloroficee)): 0,386 mg/l Tempo di esposizione: 72 h Metodo: Linee Guida 201 per il Test dell'OECD |
| | : EC10 (Pseudokirchneriella subcapitata (alghe cloroficee)): 0,122 mg/l Tempo di esposizione: 72 h Metodo: Linee Guida 201 per il Test dell'OECD |
| Fattore-M (Tossicità acuta per l'ambiente acquatico) | : 1 |
| Tossicità per i micro-organismi | : CE50 : > 100 mg/l Tempo di esposizione: 3 h Metodo: ISO 8192 Osservazioni: Basato su dati di materiali simili |

12.2 Persistenza e degradabilità

Componenti:

Benzoato di benzile:

| | |
|------------------|---|
| Biodegradabilità | : Risultato: Rapidamente biodegradabile. Biodegradazione: 94 % Tempo di esposizione: 28 d Metodo: Direttiva 67/548/CEE, Allegato V, C.4.D. |
|------------------|---|

Cinnamato di benzile:

| | |
|------------------|---|
| Biodegradabilità | : Risultato: Rapidamente biodegradabile. Biodegradazione: 100 % Tempo di esposizione: 7 d Osservazioni: Basato su dati di materiali simili |
|------------------|---|

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Componenti:

Benzoato di benzile:

| | |
|--|---|
| Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua | : log Pow: 4 Metodo: Linee Guida 117 per il Test dell'OECD |
|--|---|

Cinnamato di benzile:

| | |
|--|--|
| Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua | : log Pow: 4,18 Metodo: Linee Guida 117 per il Test dell'OECD |
|--|--|

Sulfapyridine Formulation

Versione 6.0 Data di revisione: 14.04.2025 Numero SDS: 5638023-00012 Data ultima edizione: 28.09.2024
Data della prima edizione: 09.04.2020

12.4 Mobilità nel suolo

Nessun dato disponibile

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Prodotto:

Valutazione

: Questa sostanza/miscela non contiene componenti considerati sia persistenti, bioaccumulabili che tossici (PBT), oppure molto persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB) a concentrazioni di 0.1% o superiori.

12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Prodotto:

Valutazione

: La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

12.7 Altri effetti avversi

Nessun dato disponibile

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Prodotto

: Eliminare nel rispetto della normativa vigente in materia. Secondo il catalogo europeo dei rifiuti, i codici dei rifiuti non sono specifici al prodotto, ma specifici all'applicazione. I codici dei rifiuti devono essere assegnati dall'utilizzatore, di preferenza dopo discussione con le autorità responsabili per lo smaltimento dei rifiuti.

Non disporre gli scarichi nella fognatura.

Contenitori contaminati

: I contenitori vuoti dovrebbero essere trasportati in un sito autorizzato per il riciclaggio o l'eliminazione. Smaltire come prodotto inutilizzato, se non diversamente specificato.

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

14.1 Numero ONU o numero ID

ADN : UN 2811

ADR : UN 2811

RID : UN 2811

IMDG : UN 2811

IATA : UN 2811

14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto

Sulfapyridine Formulation

Versione 6.0 Data di revisione: 14.04.2025 Numero SDS: 5638023-00012 Data ultima edizione: 28.09.2024
Data della prima edizione: 09.04.2020

| | | |
|-------------|---|--|
| ADN | : | SOLIDO ORGANICO TOSSICO, N.A.S. (Sulfapyridina) |
| ADR | : | SOLIDO ORGANICO TOSSICO, N.A.S. (Sulfapyridina) |
| RID | : | SOLIDO ORGANICO TOSSICO, N.A.S. (Sulfapyridina) |
| IMDG | : | TOXIC SOLID, ORGANIC, N.O.S. (Sulfapyridine) |
| IATA | : | Toxic solid, organic, n.o.s. (Sulfapyridine) |

14.3 Classe(i) di pericolo per il trasporto

| | Classe | Rischi sussidiari |
|-------------|--------|-------------------|
| ADN | : | 6.1 |
| ADR | : | 6.1 |
| RID | : | 6.1 |
| IMDG | : | 6.1 |
| IATA | : | 6.1 |

14.4 Gruppo di imballaggio

| | | |
|------------------------------------|---|----------|
| ADN | | |
| Gruppo di imballaggio | : | III |
| Codice di classificazione | : | T2 |
| N. di identificazione del pericolo | : | 60 |
| Etichette | : | 6.1 |
| ADR | | |
| Gruppo di imballaggio | : | III |
| Codice di classificazione | : | T2 |
| N. di identificazione del pericolo | : | 60 |
| Etichette | : | 6.1 |
| Codice di restrizione in galleria | : | (E) |
| RID | | |
| Gruppo di imballaggio | : | III |
| Codice di classificazione | : | T2 |
| N. di identificazione del pericolo | : | 60 |
| Etichette | : | 6.1 |
| IMDG | | |
| Gruppo di imballaggio | : | III |
| Etichette | : | 6.1 |
| EmS Codice | : | F-A, S-A |
| IATA (Cargo) | | |
| Istruzioni per l'imballaggio | : | 677 |

Sulfapyridine Formulation

Versione 6.0 Data di revisione: 14.04.2025 Numero SDS: 5638023-00012 Data ultima edizione: 28.09.2024
Data della prima edizione: 09.04.2020

(aereo da carico)

Istruzioni di imballaggio (LQ) : Y645
Gruppo di imballaggio : III
Etichette : Toxic

IATA (Passeggero)

Istruzioni per l'imballaggio : 670
(aereo passeggeri)
Istruzioni di imballaggio (LQ) : Y645
Gruppo di imballaggio : III
Etichette : Toxic

14.5 Pericoli per l'ambiente

ADN

Pericoloso per l'ambiente : no

ADR

Pericoloso per l'ambiente : no

RID

Pericoloso per l'ambiente : no

IMDG

Inquinante marino : no

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

La/le classificazione/i di trasporto qui fornite sono a solo scopo informativo e basate esclusivamente sulle proprietà del materiale non confezionato, come descritto nella presente Scheda di sicurezza. Le classificazioni di trasporto possono variare in base alla modalità di trasporto, alle dimensioni delle confezioni e alle variazioni delle normative regionali o nazionali.

14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

Osservazioni : Non applicabile al prodotto nella sua forma fornita.

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

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

Ordinanza sulla riduzione dei rischi :
inerenti ai prodotti chimici (ORRPChim, Non applicabile
SR 814.81)

REACH - Elenco di sostanze estremamente problematiche candidate per l'autorizzazione (Articolo 59).

Ordinanza PIC, OPICChim (814.82) : Non applicabile
Ordinanza sulla protezione contro gli incidenti rilevanti
Quantitativo soglia secondo l'ordinanza sulla protezione contro gli incidenti rilevanti (OPIR 814.012) : 2.000 kg

Altre legislazioni:

Articolo 13 Ordinanza sulla protezione della maternità (RS 822.111.52): Le donne incinte e le madri allattanti possono venire a contatto con questo prodotto (questa sostanza / questo preparato) soltanto se, in base a una valutazione dei rischi secondo l'articolo 63 OLL 1 (RS

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo l'ordinanza sui prodotti chimici (OPChim 813.11)



Sulfapyridine Formulation

| | | | |
|----------|--------------------|---------------|---------------------------------------|
| Versione | Data di revisione: | Numero SDS: | Data ultima edizione: 28.09.2024 |
| 6.0 | 14.04.2025 | 5638023-00012 | Data della prima edizione: 09.04.2020 |

822.111), non ne risultano minacce concrete per la salute della madre e del bambino o se è possibile ovviare a tali minacce mediante adeguate misure di protezione.

Articolo 4 capoverso 4 Ordinanza sulla protezione dei giovani lavoratori (OLL 5, RS 822.115) e articolo 1 lett. f Ordinanza del DEFIR sui lavori pericolosi per i giovani (822.115.2): I giovani che seguono una formazione professionale di base sono autorizzati a lavorare con questo prodotto (questa sostanza / questo preparato) soltanto se ciò è previsto nelle rispettive ordinanze sulla formazione per il raggiungimento degli obiettivi di formazione e se le condizioni del piano di formazione e le restrizioni d'età vigenti sono soddisfatte. I giovani che non seguono una formazione professionale di base non possono utilizzare questo prodotto (questa sostanza / questo preparato). Sono considerati giovani i lavoratori, di ambedue i sessi, fino ai 18 anni compiuti.

Il prodotto appartiene al gruppo 1 secondo l'Ordinanza Svizzera sui prodotti chimici (OPChim 813.11).

I componenti di questo prodotto sono riportati nei seguenti elenchi:

| | |
|-------|-------------------|
| AICS | : non determinato |
| DSL | : non determinato |
| IECSC | : non determinato |

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Non è stata eseguita una valutazione della sicurezza chimica.

SEZIONE 16: altre informazioni

| | |
|--------------------|---|
| altre informazioni | : I punti che hanno subito modifiche rispetto alla versione precedente sono evidenziati con due linee verticali nel corpo del presente documento. |
|--------------------|---|

Testo completo delle Dichiarazioni-H

| | |
|-------|--|
| H300 | : Letale se ingerito. |
| H302 | : Nocivo se ingerito. |
| H317 | : Può provocare una reazione allergica cutanea. |
| H360F | : Può nuocere alla fertilità. |
| H370 | : Provoca danni agli organi se ingerito. |
| H400 | : Molto tossico per gli organismi acquatici. |
| H411 | : Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. |

Testo completo di altre abbreviazioni

| | |
|-----------------|--|
| Acute Tox. | : Tossicità acuta |
| Aquatic Acute | : Pericolo a breve termine (acuto) per l'ambiente acquatico |
| Aquatic Chronic | : Pericolo a lungo termine (cronico) per l'ambiente acquatico |
| Repr. | : Tossicità per la riproduzione |
| Skin Sens. | : Sensibilizzazione cutanea |
| STOT SE | : Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola |

ADN - Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose per via navigabile; ADR - Accordo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose su strada; AIIC - Inventario australiano dei prodotti chimici industriali; ASTM - Società americana per le prove dei materiali; bw - Peso corporeo; CLP - Regolamento di classificazione, etichettatura e imballaggio; Regolamento (CE) N. 1272/2008; CMR - Cancerogeno, mutageno o tossico per la riproduzione; DIN - Standard dell'istituto tedesco per la standardizzazione; DSL - Elenco domestico delle sostanze (Canada); ECHA - Agenzia europea delle sostanze chimiche; EC-Number - Numero

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo l'ordinanza sui prodotti chimici (OPChim 813.11)



Sulfapyridine Formulation

Versione 6.0 Data di revisione: 14.04.2025 Numero SDS: 5638023-00012 Data ultima edizione: 28.09.2024 Data della prima edizione: 09.04.2020

della Comunità Europea; ECx - Concentrazione associata a x% di risposta; ELx - Tasso di carico associato a x% di risposta; EmS - Programma di emergenza; ENCS - Sostanze chimiche esistenti e nuove (Giappone); ErCx - Concentrazione associata a x% di risposta di grado di crescita; GHS - Sistema globale armonizzato; GLP - Buona pratica di laboratorio; IARC - Agenzia internazionale per la ricerca sul cancro; IATA - Associazione internazionale del trasporto aereo; IBC - Codice internazionale per la costruzione e le dotazioni delle navi adibite al trasporto alla rinfusa di sostanze chimiche pericolose; IC50 - Metà della concentrazione massima inibitoria; ICAO - Organizzazione internazionale per l'aviazione civile; IECSC - Inventario delle sostanze chimiche esistenti Cina; IMDG - Marittimo internazionale per il trasporto delle merci pericolose; IMO - Organizzazione marittima internazionale; ISHL - Legge sulla sicurezza industriale e sulla salute (Giappone); ISO - Organizzazione internazionale per la standardizzazione; KECI - Inventario Coreano delle sostanze chimiche esistenti; LC50 - Concentrazione letale al 50% per una popolazione di prova; LD50 - Dose letale al 50% per una popolazione di prova (dose letale mediana); MARPOL - Convenzione internazionale per la prevenzione dell'inquinamento causato da navi; n.o.s. - non diversamente specificato; NO(A)EC - Concentrazione senza effetti (aversi) osservati; NO(A)EL - Livello senza effetti (aversi) osservati; NOELR - Quota di carico senza effetti osservati; NZIoC - Inventario delle sostanze chimiche della Nuova Zelanda; OECD - Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico; OPPTS - Ufficio per la sicurezza chimica e di prevenzione dell'inquinamento; PBT - Sostanza persistente, bioaccumulabile e tossica; PICCS - Inventario delle sostanze chimiche delle Filippine; (Q)SAR - Relazioni (quantitative) struttura-attività; REACH - Regolamento (CE) N. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche; RID - Regolamenti concernenti il trasporto internazionale ferroviario di merci pericolose; SADT - Temperatura di decomposizione autoaccelerata; SDS - Scheda di sicurezza; SVHC - sostanza estremamente preoccupante; TCSI - Inventario delle sostanze chimiche del Taiwan; TECI - Inventario delle sostanze chimiche esistenti in Thailandia; TSCA - Legge sul controllo delle sostanze tossiche (Stati Uniti); UN - Nazioni Unite; UNRTDG - Raccomandazioni delle Nazioni Unite sul trasporto di merci pericolose; vPvB - Molto persistente e molto bioaccumulabile

Ulteriori informazioni

Fonti dei dati principali utilizzati per compilare la scheda : Dati tecnici interni, dati da schede tecniche di sicurezza (SDS) di materiale grezzo, risultati di ricerca su OECD eChem Portal e Agenzia Europea per le Sostanze Chimiche <http://echa.europa.eu/>

Classificazione della miscela:

| | | |
|-------------------|-------|-------------------|
| Acute Tox. 3 | H301 | Metodo di calcolo |
| Skin Sens. 1 | H317 | Metodo di calcolo |
| Repr. 1A | H360F | Metodo di calcolo |
| STOT SE 1 | H370 | Metodo di calcolo |
| Aquatic Chronic 3 | H412 | Metodo di calcolo |

Procedura di classificazione:

I punti che hanno subito modifiche rispetto alla versione precedente sono evidenziati con due linee verticali nel corpo del presente documento.

Le informazioni fornite in questa scheda di sicurezza (SDS) sono corrette secondo le nostre conoscenze, informazioni e convinzioni alla data della sua pubblicazione. Le informazioni sono intese solo come guida di sicurezza per maneggiare, utilizzare, lavorare, stoccare, trasportare, smaltire e rilasciare il materiale e non dovrebbero essere considerate una garanzia o specifica di qualità di alcun tipo. Le informazioni fornite riguardano esclusivamente il materiale specifico

Sulfapyridine Formulation

| | | | |
|----------|--------------------|---------------|---------------------------------------|
| Versione | Data di revisione: | Numero SDS: | Data ultima edizione: 28.09.2024 |
| 6.0 | 14.04.2025 | 5638023-00012 | Data della prima edizione: 09.04.2020 |

identificato nella parte alta di questa SDS e potrebbero non essere valide se il materiale della SDS viene utilizzato in combinazione con qualsiasi altro materiale oppure in qualsiasi processo non specificato nel testo. Gli utilizzatori dovrebbero rivedere le informazioni e le raccomandazioni nel contesto specifico delle loro intenzioni di maneggiare, utilizzare, lavorare e stoccare il materiale, includendo, ove possibile, una valutazione dell'appropriatezza del materiale menzionato nella SDS nel prodotto finale dell'utente.

CH / IT