

Nome commerciale: Methylrosanilini chloridum f Mikroskopie

Numero della sostanza: 181500 Versione: 1 / CH Data di revisione: 11.05.12

Replaces Version: - / CH Data di stampa: 11.05.12

1. Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa

1.1. Identificatore del prodotto

Methylrosanilini chloridum f Mikroskopie Numero articolo 18150000

1.2. Pertinenti usi identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

Uso della sostanza/del preparato

Reagente per analisi, Prodotto chimico

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Indirizzo

Hänseler AG Industriestrasse 35 9101 Herisau

Nr. telefono 0041 (0)71 353 58 58 Indirizzo e-mail della sdb@haenseler.ch

persona

responsabile della scheda di sicurezza

1.4. Numero telefonico di emergenza

Switzerland: 145 / Abroad +41 (0)44 251 51 51

2. Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)

Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)

Acute Tox. 4 H302 Eye Dam. 1 H318 Muta. 2 H341 Carc. 1B H350 Aquatic Chronic 1 H410

Classificazione secondo le Direttive CE

Classificazione Xn

Xi N

R22-R41-R45-R68-R50/53

2.2. Elementi dell'etichetta

Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008

Pittogrammi di pericolo



Avvertenza

Pericolo

Indicazioni di pericolo

H302 Nocivo se ingerito.



Nome commerciale: Methylrosanilini chloridum f Mikroskopie

Numero della sostanza: 181500 Versione: 1 / CH Data di revisione: 11.05.12

Replaces Version: - / CH Data di stampa: 11.05.12

H318 Provoca gravi lesioni oculari.

H341 Sospettato di provocare alterazioni genetiche.

H350 Può provocare il cancro.

H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Consigli di prudenza

P201 Procurarsi istruzioni specifiche prima dell'uso.

P273 Non disperdere nell'ambiente.

P280 Indossare quanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/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.

P308+P313 IN CASO di espositzione o die possibile esposizione, consultare und medico.

P501.1 Dispose of contents/container to industrial incineration plant.

Etichettatura secondo le Direttive CE 67/548/CE et 1999/45/CE

Il prodotto è classificato ed etichettato secondo le direttive CEE/ le corrispondenti normative nazionali.

Simboli di rischio





Tossico

Pericoloso per l'ambiente

Frasi "R"

Può provocare il cancro.
Nocivo per ingestione.

41 Rischio di gravi lesioni oculari. 68 Possibilità di effetti irreversibili.

50/53 Altamente tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine

effetti negativi per l'ambiente acquatico.

Frasi "S"

53 Evitare l'esposizione - procurarsi speciali istruzioni prima dell'uso.

In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente e abbondantemente con

acqua e consultare un medico.

36/37/39 Usare indumenti protettivi e guanti adatti e proteggersi gli occhi/la faccia.
45 In caso di incidente o di malessere consultare immediatamente il medico (se

possibile, mostrargli l'etichetta).

Non disperdere nell'ambiente. Riferirsi alle istruzioni speciali/schede informative

in materia di sicurezza.

Componente(i) pericoloso(i) da segnalare in etichetta

contiene 4,4'-bis(dimetilammino)benzofenone;C.I. Violetto basico 3

Etichettatura speciale di determinate preparazioni

"Impiego limitato agli utilizzatori professionali"

3. Composizione/informazioni sugli ingredienti

Componenti pericolosi

4,4'-bis(dimetilammino)benzofenone

No. CAS 90-94-8 No. EINECS 202-027-5

Concentrazione >= 1 < 10 %

Classificazione Muta.Cat.3, R68

Carc.Cat.2, R45

Xi, R41



Data di stampa: 11.05.12

Nome commerciale: Methylrosanilini chloridum f Mikroskopie

Numero della sostanza: 181500 Versione: 1 / CH Data di revisione: 11.05.12

Replaces Version: - / CH

%

50

Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)

Eye Dam. 1 H318 Carc. 1B H350 Muta. 2 H341

C.I. Violetto basico 3

No. CAS 548-62-9 No. EINECS 208-953-6

Concentrazione

Classificazione Carc.Cat.3, R40

Xn, R22 Xi, R41 N, R50/53

Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)

Carc. 2 H351
Acute Tox. 4 H302
Eye Dam. 1 H318
Aquatic Acute 1 H400
Aquatic Chronic 1 H410

4. Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Informazioni generali

In caso di malessere consultare il medico (se possibile, mostrargli l'etichetta).

Se inalato

Portare l'infortunato all'aria aperta e tenerlo tranquillo. Eventualmente far respirare ossigeno

In caso di contatto con la pelle

In caso di contatto con la pelle lavare subito con abbondante acqua. Consultare subito il medico.

In caso di contatto con gli occhi

In caso di contatto con gli occhi lavare subito con molta acqua per 15 minuti. Consultare subito il medico.

Se ingerito

Pulire a fondo la bocca con acqua. Non far bere liquidi.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati

Nausea, Cefalea, Vomito

5. Misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei

Getto d'acqua a pioggia, Schiuma resistente all'alcool, Estinguente a secco, Anidride carbonica

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Monossido di carbonio (CO); Biossido di carbonio (CO2); Ossidi di azoto (NOx); Acido cloridrico (HCI)

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Sistemi di protezione speciali per i vigili del fuoco

Impiegare un autorespiratore.



Nome commerciale: Methylrosanilini chloridum f Mikroskopie

Numero della sostanza: 181500 Versione: 1 / CH Data di revisione: 11.05.12

Replaces Version: - / CH Data di stampa: 11.05.12

6. Misure in caso di rilascio accidentale

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

Indossare equipaggio di protezione. Evitare lo sviluppo di polveri. Non respirare i vapori. Provvedere ad una adeguata ventilazione. Mettere al sicuro le persone. Non respirare le polveri.

6.2. Precauzioni ambientali

Non immettere nelle fognature, nelle acque di superficie e nelle acque sotterranee.

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

Evitare la formazione di polveri. Per quantità grande: Raccogliere meccanicamente e in contenitori adatti per lo smaltimento.

7. Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Avvertenze per un impiego sicuro

Evitare il contatto con gli ocho, la pelle e gli indumenti. Evitare lo sviluppo di polveri. Evitare la formazione di aerosoli. Evitare l'esposizione allungata o ripetuta. Rispettare le istruzioni di sicurezza e le indicazioni per l'uso riportate sulla confezione. In caso di sviluppo di polveri, provvedere all'aspirazione.

7.2. Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Requisiti del magazzino e dei contenitori

Conservare accuratamente chiuso in luogo secco e fresco.

8. Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Indicazioni particolari

Non contiene sostanze con valore limite di esposizione professionale.

8.2. Controlli dell'esposizione

Dati di progetto / Misure di igiene

Adottare le consuete precauzioni previste per la manipolazione di prodotti chimici. Dopo il lavoro lavarsi i mani e il viso.

Protezione respiratoria - Nota

Autorespiratore. Typ N95

Protezione delle mani

necessario

Materiale idioneo Guanti / resistente ai prodotti chimici

Protezione degli occhi

Maschera facciale; Occhiali protettivi

Protezione fisica

Indumenti da lavoro consueti per l'industria chimica.

9. Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Forma Polvere
Colore verde scuro

рΗ



Nome commerciale: Methylrosanilini chloridum f Mikroskopie

Numero della sostanza: 181500 Versione: 1 / CH Data di revisione: 11.05.12

Replaces Version: - / CH Data di stampa: 11.05.12

Osservazioni Non disponibile

Punto di fusione

Osservazioni Non disponibile

Punto di ebollizione

Osservazioni Non disponibile

Punto di infiammabilità

Osservazioni Non disponibile

Tensione di vapore

Osservazioni Non applicabile

Densità

Valore 1.190 g/cm³

Temperatura 20 ℃

Idrosolubilità

Osservazioni Non disponibile

Temperatura di accensione

Osservazioni Non disponibile

10. Stabilità e reattività

10.5. Materiali incompatibili

Ossidanti forti

11. Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta per via orale

Osservazioni Alcuni dati disponibili.

Tossicità acuta per via cutanea

Osservazioni Alcuni dati disponibili.

Tossicità acuta per via inalatoria

Osservazioni Alcuni dati disponibili.

sensibilizzazione

Osservazioni Alcuni dati disponibili.

12. Informazioni ecologiche

12.2. Persistenza e degradabilità

Biodegradabilità

Osservazioni Alcuni dati disponibili.

12.6. Altri effetti avversi

Informazioni supplementari sull'ecologia

Molto tossico per gli organismi acquatici.

13. Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Rifiuto da scarto di prodotto

Eliminazione conformemente ai regolamenti locali e nazionali.



Nome commerciale: Methylrosanilini chloridum f Mikroskopie

Numero della sostanza: 181500 Versione: 1 / CH Data di revisione: 11.05.12

Replaces Version: - / CH Data di stampa: 11.05.12

Contenitori contaminati

Smaltire come prodotto inutilizzato.

14. Informazioni sul trasporto

Trasporto via terra ADR/RID

14.1. Numero ONU

UN 3077

14.2. Nome di spedizione dell'ONU

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S

Causa che soancia il pericolo C.I. Violetto basico 3, 4,4'-bis(dimetilammino)benzofenone

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

Classe 9
Contrassegno di pericolo 9
14.4. Gruppo d'imballaggio

Gruppo di imballaggio III

14.5. Pericoli per l'ambiente

PERICOLOSO PER L'AMBIENTE

Trasporto marittimo IMDG/GGVSee

14.1. Numero ONU

UN 3077

14.2. Nome di spedizione dell'ONU

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S

Causa che soancia il pericolo C.I. Basic Violet 3, 4,4'-Bis(dimethylamino)benzophenone

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

Classe

14.4. Gruppo d'imballaggio

Gruppo di imballaggio III

14.5. Pericoli per l'ambiente

Marine Pollutant

Etichettatura ecologica PERICOLOSO PER L'AMBIENTE

Trasporto aereo

14.1. Numero ONU

UN 3077

14.2. Nome di spedizione dell'ONU

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S

Causa che soancia il pericolo C.I. Basic Violet 3, 4,4'-Bis(dimethylamino)benzophenone

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

Classe 9

14.4. Gruppo d'imballaggio

Gruppo di imballaggio III

14.5. Pericoli per l'ambiente

PERICOLOSO PER L'AMBIENTE

15. Informazioni sulla regolamentazione

16. Altre informazioni

R-phrases listed in chapter 3

Nocivo per ingestione.

40 Possibilità di effetti cancerogeni - prove insufficienti.

41 Rischio di gravi lesioni oculari. 45 Può provocare il cancro.

50/53 Altamente tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo



Nome commerciale: Methylrosanilini chloridum f Mikroskopie

Numero della sostanza: 181500 Versione: 1 / CH Data di revisione: 11.05.12

Replaces Version: - / CH Data di stampa: 11.05.12

termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

68 Possibilità di effetti irreversibili.

Hazard statements listed in chapter 3

H302 Nocivo se ingerito.

H318 Provoca gravi lesioni oculari.

H341 Sospettato di provocare alterazioni genetiche.

H350 Può provocare il cancro.

H351 Sospettato di provocare il cancro.

H400 Molto tossico per gli organismi acquatici.

H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Informazioni complementari

Relevant changes compared with the previous version of the safety data sheet are marked with: ***

Queste informazioni si basano sull'attuale livello delle nostre conoscenze. Il loro scopo è di descrivere i nostri prodotti sotto l'aspetto della sicurezza e non si prefiggono pertanto di garantire determinate proprietà specifiche dei prodotti stessi