

**Scheda di dati di sicurezza
conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)
conforme Regolamento (UE) 2015/830**


Articolo no.: RSM021 parmetol MBX
 Data di stampa: 21.11.2019 Data di redazione: 21.11.2019
 Versione: 1.3 Data di pubblicazione: 30.10.2019

IT
Pagina 1 / 8

SEZIONE 1: Identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa
1.1. identificatori del prodotto

Articolo n° (produttore/fornitore): RSM021
 Identificazione della sostanza o della miscela parmetol MBX

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

Conservante
 Uso industriale

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza
fornitore (produttore/importatore/utente/commerciante)

Vink Chemicals GmbH & Co. KG
 Eichenhöhe 29 Telefono: +49 (0) 4186 - 88797 0
 D-21255 Kakenstorf Telefax: +49 (0) 4186 - 88797 10

Settore responsabile (per informazioni a riguardo):

Mr. J. Vink
 E-mail (persona esperta) support@vink-chemicals.com

1.4. Numero telefonico di emergenza

Numero telefonico di emergenza
 Centro Antiveneni (Milano) 02 6610 1029
 Swiss Toxicological Information Centre +41 44 251 51 51
 Swiss Toxicological Information Centre +41 44 251 51 51

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli
2.1. Classificazione della sostanza o della miscela
Classificazione secondo il regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]

La miscela è classificata come pericolosa ai sensi del regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP].

Acute Tox. 4 / H332	Tossicità acuta (per inalazione)	Nocivo se inalato.
Skin Corr. 1B / H314	Corrosione/irritazione cutanea	Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
Eye Dam. 1 / H318	Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi	Provoca gravi lesioni oculari.
Skin Sens. 1 / H317	Sensibilizzazione respiratoria o cutanea	Può provocare una reazione allergica cutanea.
Aquatic Acute 1 / H400	Pericoloso per l'ambiente acquatico	Altamente tossico per gli organismi acquatici.
Aquatic Chronic 2 / H411	Pericoloso per l'ambiente acquatico	Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

2.2. Elementi dell'etichetta

Il prodotto è stato classificato ed etichettato in base alle direttive comunitarie o in base alla legislazione nazionale.

Etichettature secondo la normativa CE n. 1272/2008 [CLP]
Pittogrammi relativi ai pericoli


Pericolo

Indicazioni di pericolo

H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
 H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.
 H332 Nocivo se inalato.
 H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Consigli di prudenza

P260 Non respirare i vapori.
 P280 Indossare guanti e proteggere gli occhi/il viso.
 P303 + P361 + P353 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): togliersi di dosso immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle [o fare una doccia].
 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 ANTIVENENI o un medico.

Scheda di dati di sicurezza
conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)
conforme Regolamento (UE) 2015/830



ANDREA GALLO DI LUIGI S.r.l.

Azienda fondata nel 1892

www.andreagallo.it



Articolo no.: RSM021 parmetol MBX
Data di stampa: 21.11.2019 Data di redazione: 21.11.2019
Versione: 1.3 Data di pubblicazione: 30.10.2019

IT
Pagina 2 / 8

contiene:

2-methyl-2H-isothiazolin-3-one
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one

Ulteriori caratteristiche pericolose (EU)

non applicabile

2.3. **Altri pericoli**

SEZIONE 3: Composizione / informazioni sugli ingredienti

3.2. **Miscela**

*

Descrizione del prodotto / caratterizzazione chimica

Descrizione Biocida

Ingredienti pericolosi

Classificazione secondo il regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]

CE N.	Nr. REACH	Peso %
No. CAS	Denominazione chimica	
Numero indice UE	classificazione: // Annotazione	
220-239-6 2682-20-4	2-methyl-2H-isothiazolin-3-one Acute Tox. 3 H301 / Acute Tox. 3 H311 / Acute Tox. 2 H330 / Skin Corr. 1B H314 / Skin Sens. 1A H317 / Aquatic Acute 1 H400 (M = 10) / Aquatic Chronic 1 H410 (M = 1)	1 - 2,5
220-120-9 2634-33-5 613-088-00-6	1,2-benzisotiazol-3(2H)-one Acute Tox. 4 H302 / Skin Irrit. 2 H315 / Eye Dam. 1 H318 / Skin Sens. 1 H317 / Aquatic Acute 1 H400 / Aquatic Chronic 2 H411	1 - 2,5
219-145-8 2372-82-9	N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropane-1,3-diamine Acute Tox. 3 H301 / Skin Corr. 1A H314 / Eye Dam. 1 H318 / STOT RE 2 H373 / Aquatic Acute 1 H400 (M = 10) / Aquatic Chronic 1 H410 (M = 1)	2,5 - 5

Altre informazioni

Testo completo della classificazione, cfr. più avanti la sezione 16

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. **Descrizione delle misure di primo soccorso**

Informazioni generali

Nel caso si verificano sintomi o in caso di dubbio, consultare il medico. In caso di svenimento, non somministrare nulla tramite bocca, portare in posizione stabile laterale e consultare un medico.

In caso di inalazione

Portare gli interessati all'aria aperta e tenere al caldo e a riposo. Consultare un medico.

In seguito a un contatto cutaneo

Togliersi di dosso immediatamente gli indumenti contaminati. In caso di contatto con la pelle, lavarsi immediatamente ed abbondantemente con acqua e sapone. Non impiegare solventi o diluente. Consultare un medico.

Dopo contatto con gli occhi

in caso di contatto con gli occhi, sciacquare subito con acqua corrente per 10-15 minuti tenendo le palpebre aperte e consultare un oftalmologo. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. Chiamare immediatamente il medico.

In caso di ingestione

In caso di ingestione, sciacquare la bocca con acqua (solamente se l'infortunato è cosciente). Sciacquare subito la bocca e bere abbondante acqua. NON provocare il vomito. Consultare immediatamente il medico.

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

Nel caso 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**

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1. **Mezzi di estinzione**

Scheda di dati di sicurezza
conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)
conforme Regolamento (UE) 2015/830



ANDREA GALLO DI LUIGI S.r.l.

Azienda fondata nel 1892

www.andreagallo.it



Articolo no.: RSM021 parmetol MBX
Data di stampa: 21.11.2019 Data di redazione: 21.11.2019
Versione: 1.3 Data di pubblicazione: 30.10.2019

IT
Pagina 3 / 8

Mezzi antincendio adeguati:

schiuma resistente all'alcool, biossido di carbonio (anidride carbonica), Polvere, nebulizzazione, (acqua)

Mezzi antincendio non appropriati per motivi di sicurezza:

getto d'acqua diretto

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Non respirare i gas/fumi/vapori/aerosoli. L'inalazione dei prodotti di decomposizione pericolosi può provocare gravi danni alla salute.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Tenere a portata di mano l'apparecchio di protezione respiratoria.

Altre informazioni

Raffreddare con acqua i contenitori chiusi vicini al focolaio d'incendio. Non far defluire l'acqua usata per lo spegnimento dell'incendio nelle fognature o falde acquifere.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Provvedere alla ventilazione della zona interessata. Non inalare i vapori. V. misure di sicurezza secondo punti 7 e 8.

6.2. Precauzioni ambientali

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere. In caso di inquinamento di fiumi, laghi ed impianti per acqua di scarico informare le rispettive autorità locali interessate, in conformità con le leggi locali.

6.3. Metodi e materiale per il contenimento e la bonifica

Limitare la diffusione del materiale fuoriuscito con materiale assorbente non infiammabile (p.es. sabbia, terra, vermiculite, farina fossile) e poi raccoglierlo per lo smaltimento negli appositi contenitori, osservando la normativa locale (v. cap. 13). Eseguire la ripulitura con detersivi, non utilizzare solventi.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Rispettare le regole riguardanti la protezione (v. sezione 7 e 8).

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Istruzioni per una manipolazione sicura

Conservare fuori della portata dei bambini. Evitare il contatto con gli occhi, la pelle o gli indumenti. Non respirare polvere o l'alone di nebulizzazione. evitare prolungati e ripetuti contatti con la pelle. Non assaggiare o ingoiare. Pulizia della pelle subito dopo il lavoro con il prodotto. Tenere il recipiente ben chiuso e in luogo ben ventilato. usare solo con sufficiente ventilazione. Vedi punto 8. : Controlli dell'esposizione/ Protezione individuale

Protezione antincendio e antideflagrante:

Protezione delle vie respiratorie necessaria a: formazione di aerosol o di nebbia

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

misure tecniche e condizioni per la conservazione

Conservare/stoccare soltanto nel contenitore originale.

Requisiti per aree di stoccaggio e contenitori

Conservazione secondo la normativa (tedesca) sulla sicurezza sul lavoro.

Ulteriori indicazioni per le condizioni di conservazione

Osservare le avvertenze sull'etichetta. Conservare in ambiente asciutto e ben ventilato a temperature tra 15 °C e 30 °C. Proteggere dal calore e dall'irradiazione solare diretta. Conservare il recipiente ben chiuso. Eliminare tutte le sorgenti di accensione. Vietato fumare. Vietato l'accesso ai non addetti ai lavori. Chiudere con cura i recipienti, tenendoli dritti, per evitare la fuoriuscita.

7.3. Usi finali particolari

Consulta la scheda tecnica.

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Valori limiti per l'esposizione professionale

non applicabile

8.2. Controlli dell'esposizione

Scheda di dati di sicurezza
conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)
conforme Regolamento (UE) 2015/830



ANDREA GALLO DI LUIGI S.r.l.

Azienda fondata nel 1892

www.andreagallo.it



Articolo no.: RSM021 parmetol MBX
Data di stampa: 21.11.2019 Data di redazione: 21.11.2019
Versione: 1.3 Data di pubblicazione: 30.10.2019

IT
Pagina 4 / 8

Provvedere ad una buona aerazione. Tale obiettivo è raggiunto con ventilazione locale o all'interno dell'ambiente. Se ciò non basta per mantenere la concentrazione di aerosol e vapori di solventi al di sotto dei valori limite previsti per i posti di lavoro, bisogna utilizzare un respiratore adatto.

Controlli dell'esposizione professionale

Protezione respiratoria

Protezione delle vie respiratorie necessaria a: formazione di aerosol o di nebbia Utilizzare soltanto respiratori con marchio CE e numero di controllo a quattro cifre. Apparecchio filtrante combinato (EN 14387) Tipo di filtro: ABEK

Protezione della mano

Indossare guanti protettivi. Materiale appropriato: Nitrile, Butil gomma elastica. Guanti consigliati EN ISO 374

Protezione degli occhi

indossare occhiali con protezione laterale conformemente all'EN 166.

Protezione del corpo

Protezione del corpo adeguata: Vestito protettivo. tipo 6 DIN EN 13034

Misure di protezione

Evitare il contatto con gli occhi e la pelle. Non inalare l'aerosol. Dopo il contatto lavare le parti interessate della pelle con acqua e sapone o utilizzare un detergente adatto.

Controlli dell'esposizione ambientale

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere. Vedi capitolo 7. Non sono necessarie ulteriori misure.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali *

Aspetto:

Forma: Liquido
Aspetto: Liquido
Colore: giallo chiaro

Odore: caratteristico

Soglia olfattiva: non determinato

pH a 20 °C:: 8

Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione: 100 °C

Punto d'infiammabilità: > 100 °C

Velocità di evaporazione: non determinato

Infiammabilità (solidi, gas):

Tempo di combustione (s): non applicabile

Limiti superiore/inferiore di infiammabilità o di esplosività:

Limite inferiore di esplosività: non applicabile
Limite superiore di esplosività: non applicabile

Pressione di vapore a 20 °C:: 25 mbar

Densità di vapore: non determinato

Densità relativa:

Densità a 20 °C:: 1,010 g/cm³

La solubilità/le solubilità:

Solubilità in acqua (g/L) a 20 °C:: 971

Coefficiente di ripartizione: vedi alla sezione 12

n-ottanolo/acqua:

Temperatura di autoaccensione: non determinato

Temperatura di decomposizione: non determinato

Proprietà esplosive: non applicabile

Proprietà ossidanti: non applicabile

9.2. Altre informazioni

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Scheda di dati di sicurezza
conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)
conforme Regolamento (UE) 2015/830



ANDREA GALLO DI LUIGI S.r.l.

Azienda fondata nel 1892

www.andreagallo.it



Articolo no.: RSM021 parmetol MBX
Data di stampa: 21.11.2019 Data di redazione: 21.11.2019
Versione: 1.3 Data di pubblicazione: 30.10.2019

IT
Pagina 5 / 8

10.2. Stabilità chimica

Stabile se si applicano le norme di stoccaggio e manipolazione raccomandate. Altre informazioni sul magazzinaggio corretto: vedi sezione 7.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Non sono note delle reazioni pericolose.

10.4. Condizioni da evitare

Stabile se si applicano le norme di stoccaggio e manipolazione raccomandate. Altre informazioni sul magazzinaggio corretto: vedi sezione 7. A temperature elevate possono formarsi prodotti di decomposizione pericolosi.

10.5. Materiali incompatibili

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

A temperature elevate possono formarsi prodotti di decomposizione pericolosi, per esempio: biossido di carbonio (anidride carbonica), monossido di carbonio, fumo, ossidi di azoto.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

Classificazione secondo il regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]
Non ci sono dati disponibili sulla preparazione stessa.

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

*

Tossicità acuta

Nocivo se inalato.

1,2-benzisotiazol-3(2H)-one
per via orale, LD50, Ratto: 1193 mg/kg

2-methyl-2H-isothiazolin-3-one
per via orale, LD50, Ratto: 120 mg/kg
dermico, LD50, Ratto: 242 mg/kg
per inalazione (polvere e nebbia), LC50, Ratto: 0,11 mg/l (4 h)

N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropane-1,3-diamine
per via orale, LD50, Ratto: 261 mg/kg 0 - 280 mg/kg
Metodo: OCSE 401

corrosione/irritazione della pelle; Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Corrosivo

Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

2-methyl-2H-isothiazolin-3-one
Pelle (4 h)

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

sensibilizzanti

Può provocare una reazione allergica cutanea.

2-methyl-2H-isothiazolin-3-one
Pelle:

Effetti CMR (cancerogeni, mutageni, tossici per la riproduzione)

Non sono presenti dati tossicologici.

Tossicità specifica per organi bersaglio

2-methyl-2H-isothiazolin-3-one
Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola), Effetto irritante

Pericolo in caso di aspirazione

Non sono presenti dati tossicologici.

Esperienze pratiche/sull'uomo

Ulteriori osservazioni:

Valutazione complessiva delle caratteristiche CMR

Gli ingredienti di questa miscela non soddisfano i criteri per le categorie CMR 1A o 1B conforme CLP.

Annotazione

Scheda di dati di sicurezza
conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)
conforme Regolamento (UE) 2015/830



ANDREA GALLO DI LUIGI S.r.l.

Azienda fondata nel 1892

www.andreagallo.it

Articolo no.: RSM021 parmetol MBX
Data di stampa: 21.11.2019 Data di redazione: 21.11.2019
Versione: 1.3 Data di pubblicazione: 30.10.2019

IT
Pagina 6 / 8



Non ci sono dati disponibili sulla preparazione stessa.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

valutazione complessiva

Classificazione secondo il regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]

12.1. Tossicità

Altamente tossico per gli organismi acquatici.

1,2-benzisotiazol-3(2H)-one

Tossicità per i pesci, LC50, *Oncorhynchus mykiss* (Trota iridea): 2,15 mg/l (96 h)

Tossicità per le dafnie, EC50, *Daphnia magna* (grande pulce d'acqua): 2,9 mg/l (48 h)

2-methyl-2H-isothiazolin-3-one

Tossicità per i pesci, LC50, *Brachydanio rerio*: 5,45 mg/l (96 h)

Tossicità per le dafnie, EC50, *Skeletonema costatum*: 0,0695 mg/l (48 h)

N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropane-1,3-diamine

Tossicità per i pesci, LC50, *Oncorhynchus mykiss* (Trota iridea): 0,68 mg/l (96 h)

Metodo: OCSE 203

Tossicità per le dafnie, EC50, *Daphnia magna* (grande pulce d'acqua): 0,073 mg/l (48 h)

Tossicità per le alghe, ErC50, *Pseudokirchneriella subcapitata*

A lungo termine Ecotossicità

Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

1,2-benzisotiazol-3(2H)-one

Tossicità per i pesci, LC50 (96 h)

Tossicità per le alghe, ErC50 (72 h)

N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropane-1,3-diamine

Tossicità per i pesci, LC50, *Iepomis macrochirus* (persico sole): 0,45 mg/l (96 h)

Tossicità per le alghe, ErC50, *Desmodesmus subspicatus*: 0,012 mg/l (72 h)

Tossicità per le dafnie, NOEC, *Daphnia magna* (grande pulce d'acqua): 0,024 mg/l (21 giorno(i))

Tossicità per le alghe, NOEC, *Desmodesmus subspicatus*: 0,0069 mg/l (72 ora(e))

12.2. Persistenza e degradabilità

Non sono presenti dati tossicologici.

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Non sono presenti dati tossicologici.

Fattore di concentrazione biologica (FCB)

Non sono presenti dati tossicologici.

12.4. Mobilità nel suolo

Non sono presenti dati tossicologici.

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. Altri effetti nocivi

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Smaltimento adatto / Prodotto

Raccomandazione

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere. Non disfarsi del prodotto e del recipiente se non con le dovute precauzioni.

Lista di proposte per codici/denominazioni dei rifiuti secondo l'ordinanza europea sull'introduzione di un catalogo dei rifiuti

160305* rifiuti organici, contenenti sostanze pericolose

imballaggio Raccomandazione

Gli imballaggi non contaminanti e vuoti possono essere consegnati ad un centro di riciclaggio. Le confezioni non vuotate in modo regolamentare sono rifiuti speciali.

Scheda di dati di sicurezza
conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)
conforme Regolamento (UE) 2015/830



ANDREA GALLO DI LUIGI S.r.l.

Azienda fondata nel 1892

www.andreagallo.it



Articolo no.: RSM021 parmetol MBX
Data di stampa: 21.11.2019 Data di redazione: 21.11.2019
Versione: 1.3 Data di pubblicazione: 30.10.2019

IT
Pagina 7 / 8

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

- 14.1. **Numero ONU**
UN 1760
- 14.2. **Nome di spedizione dell'ONU**
Trasporto via terra (ADR/RID): ÄTZENDER FLÜSSIGER STOFF, N.A.G.
(2-Methyl-2H-isothiazolin-3-on, (N,N-Bis (3-aminopropyl) dodecylamine))
Trasporto via mare (IMDG): CORROSIVE LIQUID, N.O.S.
(2-methyl-2H-isothiazolin-3-one, (N,N-Bis (3-aminopropyl) dodecylamine))
Trasporto aereo (ICAO-TI / IATA-DGR): Corrosive liquid, n.o.s.
(2-methyl-2H-isothiazolin-3-one, (N,N-Bis (3-aminopropyl) dodecylamine))
- 14.3. **Classi di pericolo connesso al trasporto**
8
- 14.4. **Gruppo d'imballaggio**
II
- 14.5. **Pericoli per l'ambiente**
Trasporto via terra (ADR/RID) UMWELTGEFÄHRDEND
Inquinante marino p / 2-methyl-2H-isothiazolin-3-one
- 14.6. **Precauzioni speciali per gli utilizzatori**
Trasportare sempre in contenitori sicuri, chiusi, disposti in verticale. Assicurare che le persone coinvolte nel trasporto del prodotto sappiano cosa fare in caso di incidente o di fuoriuscita dello stesso.
Istruzioni per una manipolazione sicura: vedi sezioni 6 - 8
- Ulteriori indicazioni**
- Trasporto via terra (ADR/RID)**
codice di restrizione in galleria E
- Trasporto via mare (IMDG)**
EmS no. F-A, S-B
in fusti <= 5 litri not restricted 2.10.2.7
- Trasporto aereo (ICAO-TI / IATA-DGR)**
- 14.7. **Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC**
non applicabile

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

- 15.1. **Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela**
- Normative UE**
Indicazioni sulla restrizione di impiego:
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.
Rispettare i limiti all'impiego secondo la direttiva 94/33/CE relativa alla protezione dei giovani sul lavoro.
- Direttiva 2010/75/EU sulle emissioni industriali**
valore di COV (in g/L): 2
- Norme nazionali**
Svizzera: Rispettare i limiti all'impiego secondo previste dall'ordinanza sulla tutela dei giovani lavoratori (SR 822.115) Articolo 4, paragrafo 1 a, Articolo 4, paragrafo 4 e l'ordinanza del DEFR sui lavori pericolosi per i giovani (SR 822.115.2) Articolo 1 lit. f.
- 15.2. **Valutazione della sicurezza chimica** *
- è stata condotta una valutazione della sicurezza della sostanza per la seguente sostanza in questa preparazione:**
- | CE N.
No. CAS | Denominazione chimica | Nr. REACH |
|------------------------|--------------------------------|------------------|
| 220-239-6
2682-20-4 | 2-methyl-2H-isothiazolin-3-one | 01-2120764690-50 |

Scheda di dati di sicurezza
conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)
conforme Regolamento (UE) 2015/830



ANDREA GALLO DI LUIGI S.r.l.

Azienda fondata nel 1892

www.andreagallo.it



Articolo no.: RSM021 parmetol MBX
Data di stampa: 21.11.2019 Data di redazione: 21.11.2019
Versione: 1.3 Data di pubblicazione: 30.10.2019

IT
Pagina 8 / 8

219-145-8 N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropane-1,3-diamine
2372-82-9

01-2119980592-29

SEZIONE 16: Altre informazioni

*

Il testo completo della classificazione è riportato nella sezione 3:

Acute Tox. 3 / H301	Tossicità acuta (per via orale)	Tossico se ingerito.
Acute Tox. 3 / H311	Tossicità acuta (dermico)	Tossico per contatto con la pelle.
Acute Tox. 2 / H330	Tossicità acuta (per inalazione)	Letale se inalato.
Skin Corr. 1B / H314	Corrosione/irritazione cutanea	Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
Skin Sens. 1A / H317	Sensibilizzazione respiratoria o cutanea	Può provocare una reazione allergica cutanea.
Aquatic Acute 1 / H400	Pericoloso per l'ambiente acquatico	Altamente tossico per gli organismi acquatici.
Aquatic Chronic 1 / H410	Pericoloso per l'ambiente acquatico	Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
Acute Tox. 4 / H302	Tossicità acuta (per via orale)	Nocivo se ingerito.
Skin Irrit. 2 / H315	Corrosione/irritazione cutanea	Provoca irritazione cutanea.
Eye Dam. 1 / H318	Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi	Provoca gravi lesioni oculari.
Skin Sens. 1 / H317	Sensibilizzazione respiratoria o cutanea	Può provocare una reazione allergica cutanea.
Aquatic Chronic 2 / H411	Pericoloso per l'ambiente acquatico	Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
Skin Corr. 1A / H314	Corrosione/irritazione cutanea	Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
STOT RE 2 / H373	Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta	Può provocare danni agli organi (o indicare tutti gli organi interessati, se noti) in caso di esposizione prolungata o ripetuta (indicare la via di esposizione se è accertato che nessun'altra via di esposizione comporta il medesimo pericolo).

Ulteriori indicazioni

Classificazione secondo il regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]

Le informazioni contenute nella presente scheda di dati di sicurezza corrispondono allo stato attuale delle nostre conoscenze nonché alle normative a livello nazionale e comunitario. Senza autorizzazione per iscritto il prodotto non può essere utilizzato per scopi diversi da quelli definiti in cap. 1. È compito dell'utilizzatore prendere tutte le misure necessarie per rispettare i requisiti definiti nella normativa e legislazione locale. I dati contenuti nella presente scheda definiscono i requisiti di sicurezza del nostro prodotto, ma non costituiscono una garanzia relativa alle caratteristiche dello stesso.

* I dati sono stati modificati rispetto alla versione precedente