



Nome commerciale: Marabu Sock Stop 090, 90ml

Versione: 1 / CH

Data di revisione: 14.12.2021

Numero della sostanza: 17220106090

Sostituisce la versione: - / CH

Data di stampa 03.03.22

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

1.1. Identificatore del prodotto

Marabu Sock Stop 090, 90ml

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

Uso della sostanza/del preparato

Colore

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Indirizzo/Produttore

Marabu GmbH & Co. KG

Asperger Strasse 4

71732 Tamm

Germany

Nr. telefono +49-7141/691-0

No. Fax +49-7141/691-147

Settore che fornisce informazioni /

telefono

Indirizzo e-mail della persona

responsabile della

scheda di sicurezza

PRSI@marabu.com

1.4. Numero telefonico di emergenza

(+49) (0)621-60-43333

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Nessuna classificazione come "cancerogeno per inalazione" secondo la Nota 10 dell'Allegato VI del Regolamento (CE) n. 1272/2008: La classificazione come cancerogeno per inalazione si applica unicamente alle miscele sotto forma di polveri contenenti ≥ 1 % di particelle di biossido di titanio sotto forma di, o incorporato in, particelle con diametro aerodinamico $\leq 10 \mu\text{m}$.

Il prodotto non è classificato come pericoloso secondo il Regolamento (CE) n° 1272/2008 (CLP).

2.2. Elementi dell'etichetta

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

EUH208 Contiene massa di reazione di 5-cloro-2- metil-2H-isotiazol-3-one e 2-metil-2H-isotiazol-3-one (3:1) / C(M)IT/MIT (3:1), Può provocare una reazione allergica.

Informazioni complementari

EUH211 Attenzione! In caso di vaporizzazione possono formarsi goccioline respirabili pericolose. Non respirare i vapori o le nebbie.

Etichettatura secondo il regolamento (UE) n. 528/2012

Contiene un biocida: massa di reazione di 5-cloro-2- metil-2H-isotiazol-3-one e 2-metil-2H-isotiazol-3-one (3:1) / C(M)IT/MIT (3:1)

2.3. Altri pericoli

Nessun pericolo particolare da segnalare.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti



Nome commerciale: Marabu Sock Stop 090, 90ml

Versione: 1 / CH

Data di revisione: 14.12.2021

Numero della sostanza: 17220106090

Sostituisce la versione: - / CH

Data di stampa 03.03.22

3.2. Miscele

Caratterizzazione chimica

Colore contenente acqua

Componenti pericolosi

biossido di titanio

No. CAS 13463-67-7
 No. EINECS 236-675-5
 Numero di registrazione 01-2119489379-17

Concentrazione >= 1 < 10 %

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

Carc. 2 H351

Annotazioni aggiuntive:

CLP Regulation (EC) No 1272/2008, Annex VI, Notano V, W, 10

massa di reazione di 5-cloro-2- metil-2H-isotiazol-3-one e 2- metil-2H-isotiazol-3-one (3:1) / C(M)IT/MIT (3:1)

No. CAS 55965-84-9

Concentrazione >= 0,001 < 0,0015 %

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

Acute Tox. 2 H330
 Aquatic Chronic 1 H410
 Aquatic Acute 1 H400
 Skin Sens. 1A H317
 Skin Corr. 1C H314
 Acute Tox. 2 H310
 Acute Tox. 3 H301
 Eye Dam. 1 H318

Valore limite di concentrazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)

Skin Corr. 1C H314 >= 0,6
 Eye Irrit. 2 H319 <= 0,06 < 0,6
 Skin Irrit. 2 H315 <= 0,06 < 0,6
 Skin Sens. 1 H317 >= 0,0015
 Aquatic Acute 1 H410 M = 100
 Aquatic Chronic 1 H410 M = 100
 1
 Eye Dam. 1 H318 >= 0,6 %

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

In caso di contatto con la pelle

Lavare con abbondante acqua e sapone. Non usare solventi o diluenti!

In caso di contatto con gli occhi

Alzare bene le palpebre, lavare molto accuratamente gli occhi con abbondante acqua (15 min.). In caso di irritazione consultare un oculista.

Se ingerito

Pulire a fondo la bocca con acqua. Se grandi quantità vengono ingerite o in caso di disturbi ricorrere al trattamento medico.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati



Nome commerciale: Marabu Sock Stop 090, 90ml

Versione: 1 / CH

Data di revisione: 14.12.2021

Numero della sostanza: 17220106090

Sostituisce la versione: - / CH

Data di stampa 03.03.22

Fino ad oggi non è noto alcun sintomo.

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

Note per il medico / Trattamento

Trattamento dei sintomi

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei

Anidride carbonica, Schiuma, Sabbia, Acqua

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

In caso di incendio si possono liberare: Monossido di carbonio (CO); Biossido di carbonio (CO₂); fumi neri e densi

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Indicazioni particolari

Raccogliere separatamente le acque di spegnimento contaminate che non devono essere scaricate nelle fognature.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Non richiede alcuna misura particolare.

6.2. Precauzioni ambientali

Non richiede alcuna misura particolare.

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

Pulire preferibilmente con un detergente - evitare l'uso di solventi.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Per le informazioni sull'utilizzo in sicurezza vedere Sezione 7. Per le informazioni sulle attrezzature di protezione personali vedere Sezione 8. Per le informazioni sullo smaltimento vedere Sezione 13.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Avvertenze per un impiego sicuro

Evitare il contatto con la pelle e gli occhi. Non mangiare, né bere, ne fumare durante l'impiego.

Indicazioni contro incendi ed esplosioni

Nessuna misura particolare.

Classe d'incendio / Classe di temperatura / Classe di esplosione della polvere

Classe di incendio B (Materie liquide infiammabili)

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Requisiti del magazzino e dei contenitori

Conservare in un luogo non esposto al gelo.

7.3. Usi finali particolari

Colore

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale



Nome commerciale: Marabu Sock Stop 090, 90ml

Versione: 1 / CH

Data di revisione: 14.12.2021

Numero della sostanza: 17220106090

Sostituisce la versione: - / CH

Data di stampa 03.03.22

8.1. Parametri di controllo

Valori limite d'esposizione

massa di reazione di 5-cloro-2- metil-2H-isotiazol-3-one e 2- metil-2H-isotiazol-3-one (3:1) / C(M)IT/MIT (3:1)

Lista	SUVA	
Tipo	MAK	
Valore	0,2	mg/m ³
Valori limite di esposizione, breve termine	0,4	mg/m ³

Gruppo di gravidanza: S

Dose derivata di non effetto (DNEL)/Dose derivata di minimo effetto (DMEL)

biossido di titanio

Valore tipo	Dose derivata di non effetto (DNEL)	
Gruppo di rif.	Lavorator	
Durata esposizione	Lungo termine	
Via d'esposizione	per via inalatoria	
modo di azione	Effetto locale	
Concentrazione	10	mg/m ³

Valore tipo	Dose derivata di non effetto (DNEL)	
Gruppo di rif.	Consumator	
Durata esposizione	Lungo termine	
Via d'esposizione	per via orale	
modo di azione	Effetto sistemico	
Concentrazione	700	mg/kg/d

Concentrazione Prevedibile Priva di Effetti (PNEC)

biossido di titanio

Valore tipo	PNEC	
Tipo	Acqua dolce	
Concentrazione	0,184	mg/l

Valore tipo	PEC	
Tipo	Acqua salata	
Concentrazione	0,0184	mg/l

Valore tipo	PNEC	
Tipo	Acqua (rilascio intermittente)	
Concentrazione	0,193	mg/l

Valore tipo	PNEC	
Tipo	STP	
Concentrazione	100	mg/l

Valore tipo	PNEC	
Tipo	Sedimento acqua dolce	
Concentrazione	1000	mg/kg

Valore tipo	PNEC	
Tipo	Sedimento marino	
Concentrazione	100	mg/kg

Valore tipo	PNEC	
Tipo	Suolo	
Concentrazione	100	mg/kg

Scheda di sicurezza conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006

Nome commerciale: Marabu Sock Stop 090, 90ml

Versione: 1 / CH

Data di revisione: 14.12.2021

Numero della sostanza: 17220106090

Sostituisce la versione: - / CH

Data di stampa 03.03.22

Valore tipo	PNEC	
Tipo	Avvelenamento secondario	
Via d'esposizione	per via orale	
Concentrazione	1667	mg/kg

8.2. Controlli dell'esposizione**Controlli dell'esposizione**

Provvedere ad una buona ventilazione.

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

Forma	liquido	
Colore	colorato	
Odore	inodore	
Soglia odore		
Osservazioni	Non disponibile	
Punto di fusione		
Osservazioni	non determinato	
Punto di congelamento		
Osservazioni	non determinato	
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione		
Osservazioni	Non applicabile	
Punto di infiammabilità		
Osservazioni	Non applicabile	
Coefficiente di evaporazione		
Osservazioni	non determinato	
Infiammabilità (solidi, gas)		
Non applicabile		
Limiti superiore/inferiore di infiammabilità o di esplosività		
Osservazioni	non determinato	
Tensione di vapore		
Valore	circa 23	hPa
Temperatura	20	°C
Metodo	dato bibliografico	
Densità di vapore		
Osservazioni	non determinato	
Idrosolubilità		
Osservazioni	miscibile	
Temperatura di accensione		
Osservazioni	non determinato	
Viscosità		
Osservazioni		
Osservazioni	non determinato	

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



Nome commerciale: Marabu Sock Stop 090, 90ml

Versione: 1 / CH

Data di revisione: 14.12.2021

Numero della sostanza: 17220106090

Sostituisce la versione: - / CH

Data di stampa 03.03.22

Nessuna

10.2. Stabilità chimica

Non sono note reazioni pericolose.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Non sono note reazioni pericolose.

10.4. Condizioni da evitare

Non sono note reazioni pericolose.

10.5. Materiali incompatibili

Nessuna

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta per via orale

Osservazioni Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Tossicità acuta per via cutanea

Osservazioni Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Tossicità acuta per via inalatoria

Osservazioni Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Corrosione/irritazione cutanea

Osservazioni Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Osservazioni Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

sensibilizzazione

Osservazioni Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Mutagenicità

Osservazioni Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Tossicità per la riproduzione

Osservazioni Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Cancerogenicità

Osservazioni Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT)

Esposizione singola

Osservazioni Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Esposizione ripetuta

Osservazioni Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di



Nome commerciale: Marabu Sock Stop 090, 90ml

Versione: 1 / CH

Data di revisione: 14.12.2021

Numero della sostanza: 17220106090

Sostituisce la versione: - / CH

Data di stampa 03.03.22

classificazione.

Pericolo in caso di aspirazione

Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Esperienze pratiche

In base all'esperienza eventuali nocività alla salute sono improbabili, se si attuano tutte le misure di protezione e di sicurezza consigliate.

Indicazioni particolari

Non vi sono dati disponibili sulla miscela stessa.

La miscela è stata valutata secondo il Regolamento CE 1272/2008 in accordo con il metodo dell'addizionalità e classificata di conseguenza per le proprietà tossicologiche identificate.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Informazioni generali

Non vi sono dati disponibili sulla miscela stessa. Non lasciar fluire in fognature e canalizzazioni. La miscela è stata valutata secondo il Regolamento CE 1272/2008 in accordo con il metodo della somma e classificata come non pericoloso per l'ambiente.

Tossicità per i pesci (Componenti)

massa di reazione di 5-cloro-2- metil-2H-isotiazol-3-one e 2- metil-2H-isotiazol-3-one (3:1) / C(M)IT/MIT (3:1)

Specie	trota iridea (<i>Oncorhynchus mykiss</i>)		
CL50	0,188		mg/l
Durata esposizione	96	h	

Tossicità per Daphnia (Componenti)

massa di reazione di 5-cloro-2- metil-2H-isotiazol-3-one e 2- metil-2H-isotiazol-3-one (3:1) / C(M)IT/MIT (3:1)

Specie	Daphnia magna		
CE50	0,126		mg/l
Durata esposizione	48	h	

Tossicità per le alghe (Componenti)

massa di reazione di 5-cloro-2- metil-2H-isotiazol-3-one e 2- metil-2H-isotiazol-3-one (3:1) / C(M)IT/MIT (3:1)

Specie	Selenastrum capricornutum		
CE50	0,027		mg/l
Durata esposizione	72	h	

12.2. Persistenza e degradabilità

Informazioni generali

Non vi sono dati disponibili sulla miscela stessa.

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Informazioni generali

Non vi sono dati disponibili sulla miscela stessa.

12.4. Mobilità nel suolo

Informazioni generali

Non vi sono dati disponibili sulla miscela stessa.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Informazioni generali

Non vi sono dati disponibili sulla miscela stessa.



Nome commerciale: Marabu Sock Stop 090, 90ml

Versione: 1 / CH

Data di revisione: 14.12.2021

Numero della sostanza: 17220106090

Sostituisce la versione: - / CH

Data di stampa 03.03.22

12.6. Altri effetti avversi

Informazioni generali

Non vi sono dati disponibili sulla miscela stessa.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Rifiuto da scarto di prodotto

Non lasciar fluire in fognature e canalizzazioni.
Smaltimento secondo le norme delle autorità locali.
Smaltire come rifiuto pericoloso.

Contenitori contaminati

Gli imballaggi non lavabili devono essere smaltiti al pari della sostanza contenuta.
Gli imballaggi completamente svuotati possono essere riciclati.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

	Trasporto via terra ADR/RID	Trasporto marittimo IMDG/GGVSee	Trasporto aereo
14.1. Numero ONU	Il prodotto non è una merce di pericolo per il trasporto terrestre.-	Il prodotto non è una merce di pericolo per i trasporti per via marittima.-	Il prodotto non è una merce di pericolo per i trasporti per via aereo.-
14.2. Nome di spedizione dell'ONU	-	-	-
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto	-	-	-
Pericolo accessorio		-	-
Contrassegno di pericolo			
14.4. Gruppo di imballaggio	-	-	-
Categoria di trasporto	0		
14.5. Pericoli per l'ambiente	-	no	-

Informazioni per tutti i modi di trasporto

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Trasporto all'interno dell'azienda dell'utente:
Sempre il trasporto con contenitori chiusi, stoccati verticalmente e assicurati.
Assicurarsi che persone che trasportano il prodotto sappiano cosa fare in caso di incidente o sversamento.

Altre informazioni

14.7. Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC

no

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione



Nome commerciale: Marabu Sock Stop 090, 90ml

Versione: 1 / CH

Data di revisione: 14.12.2021

Numero della sostanza: 17220106090

Sostituisce la versione: - / CH

Data di stampa 03.03.22

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

VOC

VOC (CH) 0,97 %
 Osservazioni Il prodotto contiene un massimo del 3 % di VOC(CH).

Altre informazioni

Il prodotto non contiene sostanze facenti parte del SVHC cioè di sostanze particolarmente preoccupanti.

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Per questo preparato non è stata effettuata alcuna valutazione della sicurezza chimica.

SEZIONE 16: Altre informazioni

Frasi H del capitolo 3

H301	Tossico se ingerito.
H310	Letale per contatto con la pelle.
H314	Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
H317	Può provocare una reazione allergica cutanea.
H318	Provoca gravi lesioni oculari.
H330	Letale se inalato.
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.

Categorie CLP del capitolo 3

Acute Tox. 2	Tossicità acuta, Categoria 2
Acute Tox. 3	Tossicità acuta, Categoria 3
Aquatic Acute 1	Pericoloso per l'ambiente acquatico, acute, Categoria 1
Aquatic Chronic 1	Pericoloso per l'ambiente acquatico, cronico, Categoria 1
Carc. 2	Cancerogenicità, Categoria 2
Eye Dam. 1	Lesioni oculari gravi oculare, Categoria 1
Skin Corr. 1C	Corrosione cutanea, Categoria 1C
Skin Sens. 1A	Sensibilizzazione cutanea, Categoria 1A

Informazioni complementari

Le modifiche importanti rispetto alla versione precedente della presente scheda dati di sicurezza sono contrassegnate con : ***

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

Le informazioni di questa scheda di sicurezza sono basate sullo stato attuale di conoscenza e la corrente legislazione

Ci sono indicazioni in materia di aspetti di salute, sicurezza e ambientali inerenti al prodotto; pertanto non contengono alcuna garanzia quanto alla capacità tecnica o idoneità per usi specifici.

E' sconsigliato utilizzare questo prodotto a fini diversi da quelli elencati in sezione 1 senza aver consultato previamente il fornitore e ottenuto istruzioni per l'adozione delle misure appropriate.

Poiché le specifiche condizioni di uso del prodotto sfuggono al controllo del fornitore, l'utilizzatore risponde al pieno rispetto dei requisiti della normativa pertinente.

Le informazioni fornite nella presente scheda di dati di sicurezza non sostituiscono una valutazione dei rischi individuale per il posto di lavoro dell'utilizzatore stabilita in norme o disposizioni in materia di salute e sicurezza.