



Sicherheitsdatenblatt

Safety data sheet



BERND SIEGMUND GMBH · LANDSBERGER STRASSE 180 · 86507 OBEROTTMARSHAUSEN · GERMANY

PHONE: (+49) 0 82 03 – 96 07 0 · FAX: (+49) 0 82 03 – 96 07 33

E-MAIL: INFO@SIEGMUND.COM · WEB: WWW.SIEGMUND.COM

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

SIEGMUND ANTIHAFT

Pagina: 1

Data di compilazione: 29.11.2017

Revisione: 27.02.2020

N° revisione: 1.4

Sezione 1: Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa

1.1. Identificatore del prodotto

Nome del prodotto: SIEGMUND ANTIHAFT

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

Utilizzazione del prodotto: PC35: Prodotti per il lavaggio e la pulizia (tra cui prodotti a base di solventi).

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Nome della società: Bernd Siegmund GmbH
Landsberger Straße 180
86507 Oberottmarshausen

Tel: (08203) 9607/0

Fax: (08203) 9607/33

Email: info@siegmund.com

1.4. Numero telefonico di emergenza

Tel (in caso di emergenza): 089 / 19240

Sezione 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione (CLP): Eye Dam. 1: H318; -: EUH208

Principali effetti collaterali: Contiene d-limonene. Può provocare una reazione allergica. Provoca gravi lesioni oculari.

2.2. Elementi dell'etichetta

Elementi dell'etichetta:

Indicazioni di pericolo: EUH208: Contiene d-limonene. Può provocare una reazione allergica.

H318: Provoca gravi lesioni oculari.

Pittogrammi di pericolo: GHS05: Corrosione



Avvertenze: Pericolo

Consigli di prudenza: P102: Tenere fuori dalla portata dei bambini.

P280: Indossare guanti/indumenti protettivi/proteggere gli occhi/il viso.

P305+351+338: 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 ANTIVELENI/un medico.

2.3. Altri pericoli

PBT: Questa sostanza non è identificata come sostanza PBT/vPvB.

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

SIEGMUND ANTIHAFT

Pagina: 2

Sezione 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2. Miscele

Ingredienti pericolosi:

FETTALKOHOLALKOXYLAT (C10)

EINECS	CAS	PBT / WEL	Classificazione (CLP)	Percento
GELISTET	166736-08-9	-	Acute Tox. 4: H302; Eye Dam. 1: H318	1-10%

2-(2-BUTOSSIETOSI)ETANOLO - Numero di registr. REACH: 01-2119475104-44-XXXX

203-961-6	112-34-5	-	Eye Irrit. 2: H319	1-10%
-----------	----------	---	--------------------	-------

D-LIMONENE - Numero di registr. REACH: 01-2119493353-35-XXXX

227-813-5	5989-27-5	-	Flam. Liq. 3: H226; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410	<1%
-----------	-----------	---	---	-----

Sezione 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Contatto con la pelle: Togliere immediatamente abiti e calzature contaminati a meno che non siano incollati alla pelle. Lavarsi immediatamente con sapone ed acqua.

Contatto con gli occhi: Lavare abbondantemente l'occhio con acqua corrente per 15 minuti. Portare in ospedale per una visita specialistica.

Ingestione: Sciacquare la bocca con acqua. Non provocare il vomito. Se la vittima è cosciente, dare da bere immediatamente mezzo litro d'acqua. Consultare il medico.

Inalazione: Rimuovere il ferito dall'esposizione assicurando la propria sicurezza nell'operazione.

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

Contatto con la pelle: Possono verificarsi irritazione e arrossamento nel sito di contatto.

Contatto con gli occhi: Possono verificarsi dolore e arrossamento. Gli occhi possono lacrimare in abbondanza. Può verificarsi forte dolore. La visione può diventare annebbiata. Può causare danni permanenti.

Ingestione: Possono verificarsi arrossamento e dolore alla bocca e alla gola. Possono verificarsi nausea e dolori di stomaco.

Inalazione: Può verificarsi irritazione della gola con una sensazione di tensione al petto.

Effetti ritardati / immediati: L'esposizione a breve termine provoca effetti immediati.

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

Trattamento immediato / speciale: All'interno dell'edificio deve essere disponibile una fontana per il lavaggio oculare.

Sezione 5: Misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione: È necessario ricorrere all'uso di un agente estinguente idoneo per la zona dell'incendio. Usare acqua nebulizzata per raffreddare i contenitori.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Rischi di esposizione: Nella combustione emette fumi tossici.

[cont.]

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

SIEGMUND ANTIHAFT

Pagina: 3

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Raccomandazioni per addetti: Indossare un apparato di respirazione autocontrollato. Indossare indumenti di protezione per evitare il contatto con pelle e occhi.

Sezione 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Precauzioni personali: Delimitare l'area contaminata con cartelli ed evitare l'accesso a personale non autorizzato. Non tentare di agire senza indumenti protettivi adatti - vedere il punto 8 della SDS. Girare il contenitore che perde in modo che non goccioli per evitare la fuoriuscita di liquidi.

6.2. Precauzioni ambientali

Precauzioni per l'ambiente Non scaricare nelle fogne o nei fiumi. Limitare lo spandimento usando involucro protettivo.

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

Procedure di pulizia: Assorbire in terra secca o sabbia. Trasferire in un contenitore di recupero ermetico etichettato ed eliminare in modo appropriato.

6.4. Riferimenti ad altre sezioni

Riferimenti ad altre sezioni: Si raccomanda di fare riferimento al punto 8 della SDS.

Sezione 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Requisiti per manipolazione: Evitare il contatto diretto con la sostanza. Assicurarsi che nell'ambiente ci sia ventilazione sufficiente. Evitare la formazione o la diffusione di nebbioline nell'aria.

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

Condizioni di stoccaggio: Conservare in ambiente fresco e ventilato. Tenere il contenitore strettamente chiuso.

Imballaggio adatto: Deve essere tenuto solo nell'imballaggio originale.

7.3. Usi finali specifici

Usi finali specifici: Nessun dato disponibile.

Sezione 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Ingredienti pericolosi:

2-(2-BUTOSSIETOSSI)ETANOLO

Valori limite per l'esposizione:

Polvere inalabili

	TWA 8 ore	STEL 15 min	TWA 8 ore	STEL 15 min
EU	67.5 mg/m ³	101.2 mg/m ³	-	-

DNEL/PNEC

[cont.]

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

SIEGMUND ANTIHAFT

Pagina: 4

Ingredienti pericolosi:

2-(2-BUTOXYETHOXY)ETHANOL

Tip	Esposizione	Valore	Popolazione	Effetto
DNEL	Inhalativ, langzeitig	67,5 mg/m ³	I lavoratori	Sistemica
DNEL	Inhalativ, langzeitig	67,5 mg/m ³	I lavoratori	Locale
DNEL	Inhalativ akut	101,2 mg/m ³	I lavoratori	Locale
DNEL	Dermal, langzeitig	83 mg/kg bw/day	I lavoratori	Sistemica
DNEL	Inhalativ, langzeitig	40,5 mg/m ³	I consumatori	Sistemica
DNEL	Inhalativ, langzeitig	40,5 mg/m ³	I consumatori	Locale
DNEL	Inhalativ akut	60,7 mg/m ³	I consumatori	Locale
DNEL	Dermal, langzeitig	50 mg/kg bw/day	I consumatori	Sistemica
DNEL	Oral, langzeitig	5 mg/kg bw/day	I consumatori	Sistemica
PNEC	Acqua dolce	1,1 mg/l	-	-
PNEC	Acqua di mare	0,11 mg/l	-	-
PNEC	Sedimenti d'acqua dolce	4,4 mg/kg	-	-
PNEC	Sedimenti marini	0,44 mg/kg	-	-

8.2. Controlli dell'esposizione

Misure di carattere tecnico: Assicurarsi che nell'ambiente ci sia ventilazione sufficiente.

Protezione respiratoria: Apparato di respirazione autocontrollato deve essere disponibile in caso di emergenza.

Protezione per le mani: Guanti di nitrile.

Protezione per gli occhi: Occhiali di sicurezza. Assicurarsi che una lavanda oculare sia a portata di mano.

Protezione per la pelle: Indumenti di protezione.

Ambientale: Fare riferimento alla specifica legislazione dello Stato Membro per maggiori informazioni sui requisiti previsti dalla normativa ambientale della Comunità.

Sezione 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato: Liquido

Colore: Blu

Odore: Odore caratteristico

Velocità di evaporazione: Nessun dato disponibile.

Comburente: Nessun dato disponibile.

Solubilità in acqua: Nessun dato disponibile.

Viscosità: Nessun dato disponibile.

Punto di eb./int. °C: >35

Punto di fus./int. °C: Nessun dato disponibile.

Limiti di infiam. %: inferiore: Nessun dato disponibile.

superiore: Nessun dato disponibile.

Punto di infiammabilità °C: 60 - 93

Coef. ripart. n-octanolo/acqua: Nessun dato disponibile.

Autoinfiammabilità °C: Nessun dato disponibile.

Tensione di vapore: Nessun dato disponibile.

Densità relativa: Nessun dato disponibile.

pH: 10-11

VOC g/l: Nessun dato disponibile.

[cont.]

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

SIEGMUND ANTIHAFT

Pagina: 5

9.2. Altre informazioni

Altre informazioni: Non applicabile.

Sezione 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Reattività: Stabile nelle condizioni raccomandate per il trasporto e lo stoccaggio.

10.2. Stabilità chimica

Stabilità chimica: Stabile in condizioni normali.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Reazioni pericolose: Nelle normali condizioni di trasporto e stoccaggio non si verificheranno reazioni pericolose. L'esposizione alle condizioni e ai materiali sotto elencati potrebbe causare la decomposizione.

10.4. Condizioni da evitare

Condizioni da evitare: Calore.

10.5. Materiali incompatibili

Materiali da evitare: Ossidanti forti. Acidi forti.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Prod. di decomp. pericolosi: Nella combustione emette fumi tossici.

Sezione 11: Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Ingredienti pericolosi:

FETTALKOHOLALKOXYLAT (C10)

ORAL	RAT	LD50	300-2000	mg/kg
------	-----	------	----------	-------

2-(2-BUTOSSIETOSSI)ETANOLO

ORL	MUS	LD50	6050	mg/kg
ORL	RAT	LD50	4500	mg/kg

D-LIMONENE

ORL	MUS	LD50	5600	mg/kg
ORL	RAT	LD50	4400	mg/kg
SCU	MUS	LD50	3170	mg/kg

Tossicità: Nessun dato disponibile.

Sintomi / vie di esposizione

Contatto con la pelle: Possono verificarsi irritazione e arrossamento nel sito di contatto.

Contatto con gli occhi: Possono verificarsi dolore e arrossamento. Gli occhi possono lacrimare in abbondanza. Può verificarsi forte dolore. La visione può diventare annebbiata. Può causare danni permanenti.

Ingestione: Possono verificarsi arrossamento e dolore alla bocca e alla gola. Possono verificarsi nausea e dolori di stomaco.

Inalazione: Può verificarsi irritazione della gola con una sensazione di tensione al petto.

[cont.]

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

SIEGMUND ANTIHAFT

Pagina: 6

Effetti ritardati / immediati: L'esposizione a breve termine provoca effetti immediati.

Altre informazioni: Non applicabile.

Sezione 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Ingredienti pericolosi:

FETTALKOHOLALKOXYLAT (C10)

Brachydanio rerio	96H LC50	>10-100	mg/l
Daphnia magna	48H EC50	>10-100	mg/l

2-(2-BUTOXYETHOXY)ETHANOL

Daphnia magna	48H EC50	2850	mg/l
Lepomis macrochirus	96H LC50	1300	mg/l
Scenedesmus Subspicatus	ErC50	>100	mg/l

12.2. Persistenza e degradabilità

Persistenza e degradabilità: The surfactants contained in the preparation comply with the legal regulations regarding biodegradability.

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Potenziale di bioaccumulo: Nessun dato disponibile.

12.4. Mobilità nel suolo

Mobilità Solubile in acqua

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

PBT: Questa sostanza non è identificata come sostanza PBT/vPvB.

12.6. Altri effetti avversi

Altri effetti avversi: Nessun dato disponibile.

Sezione 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Operazioni di smaltimento: Trasferire in un contenitore adatto ed incaricare dell'eliminazione una società specializzata.

Operazioni di recupero: Non applicabile.

Codice CER: 20 01 29

Smaltimento degli imballaggi: Pulire con acqua. Disporre nel modo utilizzato per normali rifiuti industriali.

Nota: L'attenzione dell'utilizzatore è attirata sulla possibile esistenza di prescrizioni regionali o nazionali riguardanti l'eliminazione.

Sezione 14: Informazioni sul trasporto

Classe di trasporto: Questo prodotto non è classificato pericoloso per il trasporto.

Sezione 15: Informazioni sulla regolamentazione

[cont.]

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

SIEGMUND ANTIHAFT

Pagina: 7

15.1. Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

Normative specifiche: Non applicabile.

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Valutazione della sic. chimica: Non è stata condotta un'analisi della sicurezza chimica della sostanza o della miscela del fornitore.

Sezione 16: Altre informazioni

Altre informazioni

Altre informazioni: Scheda dati di sicurezza secondo Regolamento n. 2015/830.

* indica il testo della Scheda di sicurezza dei materiali che è cambiato rispetto alla precedente revisione.

Frase di sezione 2 e 3: EUH208: Contiene <denominazione della sostanza sensibilizzante>. Può provocare una reazione allergica.

H226: Liquido e vapori infiammabili.

H302: Nocivo se ingerito.

H315: Provoca irritazione cutanea.

H317: Può provocare una reazione allergica cutanea.

H318: Provoca gravi lesioni oculari.

H319: Provoca grave irritazione oculare.

H400: Molto tossico per gli organismi acquatici.

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

Rinuncia legale: Le informazioni sopra riportate sono in buona fede ma non intendono essere comprensive e devono essere usate solamente come guida. Questa società non si rende responsabile per i danni causati dalla manipolazione o dal contatto con il prodotto sopra riportato.