

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



Nome commerciale del prodotto : Primer aggrappante 850
Haftgrund 850
Data di redazione : 23.01.2023
Data di stampa : 23.01.2023

Versione (Revisione) : 6.0.0 (5.0.0)

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

1.1 Identificatore del prodotto

Primer aggrappante 850
Haftgrund 850

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

Usi rilevanti individuati

Categoria dei prodotti [PC]

PC 9 - Rivestimenti e colori, riempitivi, stucchi, diluenti.

Usi non raccomandati

Non sono disponibili informazioni sui campi di impiego sconsigliati, come definiti nella direttiva REACH. Per la lavorazione osservare le indicazioni riportate nelle schede tecniche dei prodotti.

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Fornitore

Brillux Italia SRL
www.brillux.it

Strada : Via Johann-Georg-Mahl 15

Codice di avviamento postale/Luogo : 39031 Brunico

Telefono : +39 0474 8318-40

Contatto per le informazioni :

Indirizzo e-mail della persona qualificata per le schede di dati di sicurezza:sdb@brillux.it

1.4 Numero telefonico di emergenza

Al di fuori dell'orario d'ufficio (09:00 - 17:00):
Italia: Numero telefonico di emergenza 112.
Svizzera: Tox Info Suisse, Telefono: 145 o +4144 251 66 66.

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

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

Flam. Liq. 3 ; H226 - Liquidi infiammabili : Categoria 3 ; Liquido e vapori infiammabili.
Skin Sens. 1 ; H317 - Sensibilizzazione della pelle : Categoria 1 ; Può provocare una reazione allergica cutanea.
STOT SE 3 ; H336 - Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola : Categoria 3 ; Può provocare sonnolenza o vertigini.
Aquatic Chronic 2 ; H411 - Pericoloso per l'ambiente acquatico : Cronico 2 ; Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

2.2 Elementi dell'etichetta

Etichettature secondo la normativa CE n. 1272/2008 [CLP]

Pittogrammi relativi ai pericoli



Fiamma (GHS02) · Ambiente (GHS09) · Punto esclamativo (GHS07)

Avvertenza

Attenzione

Componenti determinanti il pericolo pronti all'etichettamento

IDROCARBURI, C9-C10, N-ALCANI, ISOALCANI, CICLENE, < 2% IDROFARBURI AROMATICI

Scheda di dati di sicurezza

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)



Nome commerciale del prodotto : Primer aggrappante 850
Haftgrund 850
Data di redazione : 23.01.2023
Data di stampa : 23.01.2023

Versione (Revisione) : 6.0.0 (5.0.0)

ACIDI GRASSI, C18-INSATURI, DIMERI, PRODOTTI DI REAZIONE CON N,N-DIMETIL-1,3-PROPANEDIAMINE E 1,3-PROPANEDIAMINE ; No. CAS : 162627-17-0

Indicazioni di pericolo

H226 Liquido e vapori infiammabili.
H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.
H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.
H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Consigli di prudenza

P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.
P210 Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.
P261 Evitare di respirare gli aerosol.
P271 Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato.
P273 Non disperdere nell'ambiente.
P312 In caso di malessere, contattare un CENTRO ANTIVELENI o un medico.
P333+P313 In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico.
P304+P340 IN CASO DI INALAZIONE: trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione.
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].
P391 Raccogliere il materiale fuoriuscito.
P501 Smaltire il prodotto/recipiente in presso smaltitore autorizzato o centro di raccolta comunale.

Ulteriori caratteristiche pericolose

EUH066 L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

2.3 Altri pericoli

Il prodotto non contiene né sostanze che alterano il sistema endocrino a norma dell'art 59, par 1, né interferenti endocrini o sostanze che alterano il sistema endocrino ai sensi dei regolamenti (UE) 2017/2100 ovvero (UE) 2018/605. Il prodotto non contiene sostanze che soddisfano i criteri per PBT ovvero vPvB ai sensi dell'Allegato XIII del Regolamento (CE) n. 1907/2006 (Regolamento REACH).

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2 Miscele

Descrizione

Fondo a basedi resina alchidica;

Composizione:

Resina alchidica, resina acrilica, biossido di titanio(a seconda del colore), pigmenti colorati inorganici/organici (a seconda del colore), pigmento anticorrosivo, silicati, alifati, glicolietere e additivi.

Ingredienti pericolosi

IDROCARBURI, C9-C10, N-ALCANI, ISOALCANI, CICLENE, < 2% IDROFARBURI AROMATICI ; Nr. REACH : 01-2119471843-32 ; CE N. : 927-241-2

Quota del peso : $\geq 15 - < 20$ %
Classificazione 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 3 ; H226 Asp. Tox. 1 ; H304 STOT SE 3 ; H336 Aquatic Chronic 3 ; H412 EUH066

IDROCARBURI, C11-C12, ISO-ALCANI, < 2% AROMATICI ; Nr. REACH : 01-2119472146-39 ; CE N. : 918-167-1

Quota del peso : $\geq 5 - < 10$ %
Classificazione 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 3 ; H226 Asp. Tox. 1 ; H304 EUH066

BIS(ORTOFOSFATO) DI TRIZINCO ; Nr. REACH : 01-2119485044-40 ; CE N. : 231-944-3; No. CAS : 7779-90-0

Quota del peso : $\geq 5 - < 10$ %
Classificazione 1272/2008 [CLP] : Aquatic Acute 1 ; H400 Aquatic Chronic 1 ; H410

IDROCARBURI, C10-C13, N-ALCANI, ISOALCANI, CICLENE, < 2% AROMATICI ; Nr. REACH : 01-2119457273-39 ; CE N. : 918-481-9

Quota del peso : $\geq 1 - < 5$ %

Scheda di dati di sicurezza

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)



Nome commerciale del prodotto : Primer aggrappante 850
Haftgrund 850
Data di redazione : 23.01.2023
Data di stampa : 23.01.2023

Versione (Revisione) : 6.0.0 (5.0.0)

Classificazione 1272/2008 [CLP] : Asp. Tox. 1 ; H304 EUH066
IDROCARBURI, C9-C11, N-ALCANI, ISOALCANI, CICLENE, < 2% IDROFARBURI AROMATICI ; Nr. REACH : 01-2119463258-33 ; CE N. : 919-857-5
Quota del peso : $\geq 1 - < 5 \%$
Classificazione 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 3 ; H226 Asp. Tox. 1 ; H304 STOT SE 3 ; H336 EUH066
(2-METHOXYMETHYLETHOXY)PROPANOL ; Nr. REACH : 01-2119450011-60 ; CE N. : 252-104-2 ; No. CAS : 34590-94-8
Quota del peso : $\geq 1 - < 5 \%$
Classificazione 1272/2008 [CLP] : Sostanza con un limite comunitario di esposizione sul posto di lavoro
ACIDI GRASSI, C18-INSATURI, DIMERI, PRODOTTI DI REAZIONE CON N,N-DIMETIL-1,3-PROPANEDIAMINE E 1,3-PROPANEDIAMINE ; Nr. REACH : 01-2119970640-38 ; CE N. : 605-296-0 ; No. CAS : 162627-17-0
Quota del peso : $\geq 0,1 - < 0,5 \%$
Classificazione 1272/2008 [CLP] : Skin Sens. 1A ; H317

Altre informazioni

Gli idrocarburi utilizzati non contengono benzolo o contengono benzolo in concentrazioni < 0,1% del peso e pertanto soddisfano le indicazioni della Nota P dell'Allegato VI al Regolamento (CE) n. 1272/2008 (Regolamento GHS).
Per il testo completo delle indicazioni di pericolo e delle indicazioni di pericolo conformi ai requisiti UE, vedere la SEZIONE 16.

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Informazioni generali

In caso di insorgenza di sintomi o di dubbi consultare un medico. Togliersi di dosso immediatamente gli indumenti contaminati. In caso di perdita di coscienza: Tenere il soggetto in posizione stabile su un fianco - chiamare un medico. In caso di perdita di conoscenza, non somministrare nulla per bocca. In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.

In caso di inalazione

In caso di insorgenza di sintomi, portare il soggetto all'aria aperta e tenere al caldo. In caso di respiro irregolare/arresto respiratorio praticare la respirazione artificiale. Consultare un medico e indicare esattamente la sostanza.

In caso di contatto con la pelle

Togliersi di dosso immediatamente gli indumenti contaminati. Lavare con acqua e sapone, risciacquare. Non utilizzare solventi o diluenti! Se l'irritazione cutanea persiste, consultare un medico.

Dopo contatto con gli occhi

Rimuovere le lenti a contatto, tenere aperte le palpebre. Sciacquare gli occhi con la fessura palpebrale aperta sotto acqua corrente per diversi minuti oppure trattare con soluzione lavaocchi, quindi consultare un medico.

In caso di ingestione

Bere acqua a piccoli sorsi. Mantenere calmo il soggetto. Non provocare il vomito. In caso d'ingestione consultare immediatamente un medico e mostrargli il contenitore o l'etichetta.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Possibili sintomi: cefalea, stordimento, vertigini nonché irritazioni oculari, cutanee e delle vie respiratorie. Sintomi allergici.

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

Non sono disponibili altre informazioni rilevanti.

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei

In caso di incendio: per lo spegnimento utilizzare schiuma resistente all'alcol, anidride carbonica, polvere o acqua nebulizzata.

Nome commerciale del prodotto : Primer aggrappante 850
Haftgrund 850
Data di redazione : 23.01.2023
Data di stampa : 23.01.2023

Versione (Revisione) : 6.0.0 (5.0.0)

Mezzi di estinzione non idonei

In caso di incendio: per lo spegnimento non utilizzare getti d'acqua.

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Prodotti di combustione pericolosi

In caso di incendio si forma fumo denso e nero. L'inalazione di prodotti di decomposizione pericolosi può causare gravi danni alla salute.

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Equipaggiamento per la protezione antincendio

In caso di incendio causato dal prodotto per lo spegnimento deve essere utilizzato un respiratore isolante. Indossare indumenti protettivi.

5.4 Altre informazioni

In caso di incendio raffreddare con acqua i recipienti in pericolo. 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

Osservare le norme relative alla protezione (vedere le sezioni 7 e 8). A causa della componente di solventi organici tenere lontano da fonti di ignizione e conservare in luogo ben ventilato. Non respirare i vapori. Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.

6.2 Precauzioni ambientali

Non disperdere nelle fognature. In caso di inquinamento di fiumi, laghi e sistemi di scarico delle acque reflue informare le autorità locali competenti in conformità alle normative locali. Conservare l'acqua sporca utilizzata per la pulizia e smaltirla secondo le normative vigenti.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Per la pulizia

Circoscrivere il materiale fuoriuscito con materiale assorbente non infiammabile (ad es. sabbia, terra, farina fossile, vermiculite) e raccoglierlo in un contenitore apposito per lo smaltimento in conformità alle normative locali. Pulire le superfici interessate con un detergente a base d'acqua comunemente reperibile in commercio o una soluzione tensioattiva acquosa, possibilmente evitare solventi organici.

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Per informazioni sulla manipolazione sicura, vedere il capitolo 7. Informazioni sui dispositivi di protezione individuali: vedere la sezione 8. Informazioni sullo smaltimento: vedere la sezione 13.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Misure di protezione

Assicurare un'aerazione ottimale dell'ambiente e del luogo di lavoro. Evitare la formazione di vapori di solvente infiammabili ed esplosivi nell'aria e il superamento dei limiti di esposizione professionale. Utilizzare il materiale soltanto in posti senza fuoco acceso ed altre fonti infiammabili. Osservare le normative di sicurezza e protezione. Capitolo 8/ Osservare le norme sui dispositivi di protezione individuali. Evitare il contatto con gli occhi e la pelle. Leggere l'etichetta prima dell'uso.

Misure antincendio

I vapori di solvente sono più pesanti dell'aria e si diffondono a livello del pavimento. Assieme all'aria, i vapori costituiscono una miscela esplosiva. Evitare l'accumulo di concentrazioni che possono portare alla formazione di miscele di vapore e aria infiammabili o esplosive. Evitare altresì la concentrazione di vapori superiore ai valori limite di esposizione professionale o alla concentrazione massima sul posto di lavoro. Conservare lontano da fiamme e scintille - non fumare. Mettere a terra/massa il contenitore e il dispositivo ricevente. Utilizzare impianti elettrici, di ventilazione, di illuminazione e condutture a prova di esplosione. Utilizzare solo utensili antiscintillamento. Adottare le misure contro l'accumulo di scariche elettrostatiche.

Misure per evitare la formazione di aerosoli e polveri

Nome commerciale del prodotto : Primer aggrappante 850
Haftgrund 850
Data di redazione : 23.01.2023
Data di stampa : 23.01.2023

Versione (Revisione) : 6.0.0 (5.0.0)

Non respirare i vapori o le sostanze nebulizzate.

Istruzioni per igiene industriale generale

Non mangiare né bere né fumare durante l'impiego. Lavare le mani prima delle pause e al termine del lavoro. Togliersi di dosso immediatamente gli indumenti contaminati.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Requisiti per aree di stoccaggio e contenitori

Gli impianti elettrici devono essere protetti contro il rischio di esplosioni in conformità alle norme vigenti. I pavimenti devono essere elettricamente conduttivi. Chiudere con cura i recipienti aperti e conservarli in verticale per evitare possibili fuoriuscite. Non svuotare il contenitore facendo pressione; recipiente non sotto pressione! Divieto di fumo. Divieto di accesso da parte di personale non autorizzato. Non immagazzinare in ambienti destinati al soggiorno o alle pause. Conservare soltanto nel contenitore originale o nei contenitori suggeriti dal produttore. Tenere lontano dalla portata dei bambini. Conservare in un luogo fresco e ben ventilato.

Indicazioni per lo stoccaggio comune

Tenere lontano da materiali fortemente acidi e alcalini e da agenti ossidanti. Non immagazzinare assieme ad alimenti e mangimi.

Ulteriori indicazioni per le condizioni di conservazione

Immagazzinare in ambiente fresco e asciutto nei contenitori ben chiusi. Immagazzinare in ambiente asciutto e ben ventilato a una temperatura compresa tra 5 e 35°C.

7.3 Usi finali particolari

Per la lavorazione osservare le indicazioni riportate nelle schede tecniche dei prodotti.

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Valori limiti per l'esposizione professionale

(2-METHOXYMETHYLETHOXY)PROPANOL ; No. CAS : 34590-94-8

Tipo di valore limite (paese di provenienza) :	TWA (EC)
Valore limite :	50 ppm / 308 mg/m ³
Annotazione :	Skin
Versione :	20.06.2019

Tipo di valore limite (paese di provenienza) :	VALORE LIMITE (I)
Valore limite :	208 mg/m ³ / 50 ppm
Versione :	

Valori DNEL/PNEC

DNEL/DMEL

IDROCARBURI, C9-C10, N-ALCANI, ISOALCANI, CICLENE, < 2% IDROFARBURI AROMATICI

Tipo di valore limite :	DNEL/DMEL (Consumatore)
Via di esposizione :	Per via orale
Frequenza di esposizione :	A lungo termine
Valore limite :	300 mg/kg
Fattore di valutazione :	1 day(s)
Tipo di valore limite :	DNEL/DMEL (Consumatore)
Via di esposizione :	Dermico
Frequenza di esposizione :	A lungo termine
Valore limite :	300 mg/kg
Fattore di valutazione :	1 day(s)
Tipo di valore limite :	DNEL/DMEL (Consumatore)
Via di esposizione :	Inalazione
Frequenza di esposizione :	A lungo termine
Valore limite :	900 mg/m ³

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



Nome commerciale del prodotto : Primer aggrappante 850
Haftgrund 850
Data di redazione : 23.01.2023
Data di stampa : 23.01.2023

Versione (Revisione) : 6.0.0 (5.0.0)

Tipo di valore limite : DNEL/DMEL (Artigianato)
Via di esposizione : Dermico
Frequenza di esposizione : A lungo termine
Valore limite : 300 mg/kg
Fattore di valutazione : 1 day(s)
Tipo di valore limite : DNEL/DMEL (Artigianato)
Via di esposizione : Inalazione
Frequenza di esposizione : A lungo termine
Valore limite : 1500 mg/m³
BIS(ORTOFOSFATO) DI TRIZINCO ; No. CAS : 7779-90-0
Tipo di valore limite : DNEL/DMEL (Consumatore)
Via di esposizione : Dermico
Frequenza di esposizione : A lungo termine
Valore limite : 83 mg/kg
Fattore di valutazione : 1 day(s)
Tipo di valore limite : DNEL/DMEL (Consumatore)
Via di esposizione : Inalazione
Frequenza di esposizione : A lungo termine
Valore limite : 2,5 mg/m³
Tipo di valore limite : DNEL/DMEL (Consumatore)
Via di esposizione : Per via orale
Frequenza di esposizione : A lungo termine
Valore limite : 0,83 mg/kg
Fattore di valutazione : 1 day(s)
Tipo di valore limite : DNEL/DMEL (Lavoratore)
Via di esposizione : Inalazione
Frequenza di esposizione : A lungo termine
Valore limite : 5 mg/m³
Tipo di valore limite : DNEL/DMEL (Lavoratore)
Via di esposizione : Dermico
Frequenza di esposizione : A lungo termine
Valore limite : 83 mg/kg
Fattore di valutazione : 1 day(s)
IDROCARBURI, C9-C11, N-ALCANI, ISOALCANI, CICLENE, < 2% IDROFARBURI AROMATICI
Tipo di valore limite : DNEL/DMEL (Consumatore)
Via di esposizione : Per via orale
Frequenza di esposizione : A lungo termine
Valore limite : 300 mg/kg
Fattore di valutazione : 1 day(s)
Tipo di valore limite : DNEL/DMEL (Consumatore)
Via di esposizione : Dermico
Frequenza di esposizione : A lungo termine
Valore limite : 300 mg/kg
Fattore di valutazione : 1 day(s)
Tipo di valore limite : DNEL/DMEL (Consumatore)
Via di esposizione : Inalazione
Frequenza di esposizione : A lungo termine
Valore limite : 900 mg/m³
Tipo di valore limite : DNEL/DMEL (Artigianato)
Via di esposizione : Dermico
Frequenza di esposizione : A lungo termine
Valore limite : 300 mg/kg
Fattore di valutazione : 1 day(s)
Tipo di valore limite : DNEL/DMEL (Artigianato)
Via di esposizione : Inalazione

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



Nome commerciale del prodotto : Primer aggrappante 850
Haftgrund 850
Data di redazione : 23.01.2023
Data di stampa : 23.01.2023

Versione (Revisione) : 6.0.0 (5.0.0)

Frequenza di esposizione : A lungo termine
Valore limite : 1500 mg/kg
(2-METHOXYMETHYLETHOXY)PROPANOL ; No. CAS : 34590-94-8
Tipo di valore limite : DNEL Consumatore (sistemico)
Via di esposizione : Dermico
Frequenza di esposizione : A lungo termine
Valore limite : 15 mg/kg
Fattore di valutazione : 1 D
Tipo di valore limite : DNEL Consumatore (sistemico)
Via di esposizione : Inalazione
Frequenza di esposizione : A lungo termine
Valore limite : 37,2 mg/m³
Tipo di valore limite : DNEL Consumatore (sistemico)
Via di esposizione : Per via orale
Frequenza di esposizione : A lungo termine
Valore limite : 1,67 mg/kg
Fattore di valutazione : 1 D
Tipo di valore limite : DNEL lavoratore (sistemico)
Via di esposizione : Dermico
Frequenza di esposizione : A lungo termine
Valore limite : 65 mg/kg
Fattore di valutazione : 1 D
Tipo di valore limite : DNEL lavoratore (sistemico)
Via di esposizione : Inalazione
Frequenza di esposizione : A lungo termine
Valore limite : 310 mg/m³

PNEC

BIS(ORTOFOSFATO) DI TRIZINCO ; No. CAS : 7779-90-0
Tipo di valore limite : PNEC (Acquatico, Acqua dolce)
Valore limite : 20,6 µg/l
Tipo di valore limite : PNEC (Acquatico, Acqua marina)
Valore limite : 6,1 µg/l
Tipo di valore limite : PNEC (Sedimento, acqua dolce)
Valore limite : 117,8 µg/l
Tipo di valore limite : PNEC (Sedimento, acqua marina)
Valore limite : 56,5 µg/l
Tipo di valore limite : PNEC soil
Via di esposizione : Terreno
Valore limite : 35,6 mg/kg
Tipo di valore limite : PNEC (Impianto di depurazione)
Valore limite : 100 µg/l
(2-METHOXYMETHYLETHOXY)PROPANOL ; No. CAS : 34590-94-8
Tipo di valore limite : PNEC (Acquatico, Acqua dolce)
Via di esposizione : Acqua (Compreso il impianto di depurazione)
Valore limite : 19 mg/l
Tipo di valore limite : PNEC (Acquatico, Acqua marina)
Via di esposizione : Acqua (Compreso il impianto di depurazione)
Valore limite : 1,9 mg/l
Tipo di valore limite : PNEC (Sedimento, acqua dolce)
Via di esposizione : Terreno
Valore limite : 70,2 mg/kg
Tipo di valore limite : PNEC (Sedimento, acqua marina)
Via di esposizione : Terreno
Valore limite : 7,02 mg/kg
Tipo di valore limite : PNEC soil

Scheda di dati di sicurezza

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)



Nome commerciale del prodotto : Primer aggrappante 850
Haftgrund 850
Data di redazione : 23.01.2023
Data di stampa : 23.01.2023

Versione (Revisione) : 6.0.0 (5.0.0)

Via di esposizione : Terreno
Valore limite : 2,74 mg/kg
Tipo di valore limite : PNEC (Impianto di depurazione)
Via di esposizione : Acqua (Compreso il impianto di depurazione)
Valore limite : 4168 mg/l

8.2 Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei

Assicurare una buona aerazione tramite sistemi di aspirazione locale oppure sistemi generali di estrazione dell'aria. Qualora ciò non fosse sufficiente per tenere la concentrazione di vapori di solvente sotto i limiti di esposizione professionale, indossare un respiratore idoneo. Osservare le indicazioni di cui alla sezione 7.

Protezione individuale

Protezione occhi/viso

In caso di rischio di schizzi, indossare occhiali protettivi.

Protezione della pelle

Protezione della mano

Per l'uso previsto, è necessario utilizzare guanti protettivi in gomma nitrilica, omologati secondo DIN EN 374, con spessore di 0,38 mm. Tempo di penetrazione del materiale dei guanti: > = 8 h. Osservare le avvertenze del produttore. In caso di contatto prolungato o ripetuto notare che i tempi di penetrazione sopra riportati potrebbero essere significativamente più brevi nella pratica. I guanti protettivi devono essere immediatamente sostituiti ai primi segni di danneggiamento o usura. Si consiglia di indossare sottoganti in cotone sotto ai guanti protettivi. Dopo il lavaggio delle mani applicare una pomata grassa per reidratare la pelle.

Protezione per il corpo

Indossare indumenti da lavoro protettivi. In caso di applicazione a spruzzo indossare una tuta indumento di protezione monouso.

Protezione respiratoria

In caso di lavorazione del prodotto a pennello o a rullo non è necessario alcun respiratore se l'area di lavoro è ben ventilata. In presenza di un'aerazione inadeguata dell'ambiente e del luogo di lavoro e in caso di applicazione a spruzzo è necessario utilizzare un respiratore (filtro combinato A2-P2). Non respirare i vapori o le sostanze nebulizzate.

Informazioni generali

Evitare il contatto con gli occhi e la pelle. Togliersi di dosso immediatamente gli indumenti contaminati. Durante il lavoro non mangiare né bere - Non fumare. Lavare le mani prima delle pause e alla fine della lavorazione. Assicurare un'aerazione ottimale dell'ambiente e del luogo di lavoro. Non respirare i vapori o le sostanze nebulizzate.

Controlli dell'esposizione ambientale

Non gettare i residui nel suolo o nelle acque. In caso di inquinamento di fiumi, laghi e sistemi di scarico delle acque reflue informare le autorità locali competenti in conformità alle normative locali.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto

Stato fisico : Liquido.

Colore : Secondo la denominazione del prodotto

Odore

Debole, caratteristico.

Parametri di sicurezza

Punto di fusione/punto di congelamento : (1013 hPa) Nessun dato disponibile

Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione : (1013 hPa) 135 - 193 °C

Temperatura di decomposizione : (1013 hPa) Nessun dato disponibile

Scheda di dati di sicurezza

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)



Nome commerciale del prodotto : Primer aggrappante 850 Haftgrund 850
Data di redazione : 23.01.2023
Data di stampa : 23.01.2023

Versione (Revisione) : 6.0.0 (5.0.0)

Punto d'infiammabilità :		29 °C	
Temperatura di autoaccensione :	>	200 °C	
Limite inferiore di esplosività :		0,6 Vol-%	
Limite superiore di esplosività :		7 Vol-%	
Tensione di vapore :	(50 °C)	35 hPa	
Densità :	(20 °C)	1,2 - 1,3 g/cm ³	
Test di separazione di solventi :	(20 °C)	< 3 %	
Solubilità in acqua :	(20 °C)	quasi insolubile	
pH :		non applicabile	
log P O/W :		Nessun dato disponibile	
Tempo di efflusso :	(20 °C)	Nessun dato disponibile	Bicchieri DIN 4 mm
Viscosità :	(20 °C)	tissotropico	
Viscosità cinematica :	(40 °C)	> 20,5 mm ² /s	
Densità di vapore relativa :	(20 °C)	Nessun dato disponibile	
Valore di COV :		max. 500 g/l	
Liquidi infiammabili :		Il prodotto è infiammabile.	
Caratteristiche delle particelle :		non applicabile	

9.2 Altre informazioni

Non sono stati rilevati ulteriori dati fisico-chimici.

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1 Reattività

Se manipolato e immagazzinato in maniera corretta non sono noti rischi correlati a un'eventuale reattività del prodotto.

10.2 Stabilità chimica

Stabile in caso di immagazzinaggio e manipolazione conformi alle disposizioni (vedere la sezione 7).

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

I vapori di solvente possono formare una sostanza esplosiva con l'aria.

10.4 Condizioni da evitare

Assicurare una buona aerazione, eventualmente tramite un impianto di aspirazione, onde evitare la formazione di composti vapore-aria infiammabili. Proteggere dal gelo, dal calore e dall'irraggiamento solare diretto. Gli strofinacci contaminati con i solventi possono essere infiammabili. Prestare pertanto attenzione allo smaltimento sicuro dei rifiuti.

10.5 Materiali incompatibili

Se manipolato e immagazzinato in maniera corretta non sono note reazioni pericolose. Tenere lontano da materiali fortemente acidi e alcalini e da agenti ossidanti per evitare reazioni esotermiche.

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Se manipolato e immagazzinato in maniera corretta non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi. In caso di temperature elevate o di incendio possono formarsi prodotti di decomposizione pericolosi come, ad es. anidride carbonica, monossido di carbonio, fumo, ossidi di azoto.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

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

Tossicità acuta

Tossicità acuta:

- Tossicità orale acuta: Non sono disponibili dati sulla miscela;
- Tossicità cutanea acuta: Non sono disponibili dati sulla miscela;
- Tossicità respiratoria acuta: Non sono disponibili dati sulla miscela.

Tossicità orale acuta

Parametro : ATEmix calcolato

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



Nome commerciale del prodotto : Primer aggrappante 850
Haftgrund 850
Data di redazione : 23.01.2023
Data di stampa : 23.01.2023

Versione (Revisione) : 6.0.0 (5.0.0)

Via di esposizione : Per via orale
Dosi efficace : trascurabile
Parametro : LD50 (IDROCARBURI, C9-C10, N-ALCANI, ISOALCANI, CICLENE, < 2% IDROFARBURI AROMATICI)

Via di esposizione : Per via orale
Specie : Ratto
Dosi efficace : > 5000 mg/kg
Parametro : LD50 (IDROCARBURI, C11-C12, ISO-ALCANI, < 2% AROMATICI)

Via di esposizione : Per via orale
Specie : Ratto
Dosi efficace : > 5000 mg/kg
Parametro : LD50 (BIS(ORTOFOSFATO) DI TRIZINCO ; No. CAS : 7779-90-0)

Via di esposizione : Per via orale
Specie : Ratto
Dosi efficace : > 5000 mg/kg
Parametro : LD50 (IDROCARBURI,C10-C13, N-ALCANI, ISOALCANI, CICLENE, < 2% AROMATICI)

Via di esposizione : Per via orale
Specie : Ratto
Dosi efficace : > 5000 mg/kg
Parametro : LD50 (IDROCARBURI, C9-C11, N-ALCANI, ISOALCANI, CICLENE, < 2% IDROFARBURI AROMATICI)

Via di esposizione : Per via orale
Specie : Ratto
Dosi efficace : > 5000 mg/kg

Tossicità dermale acuta
Parametro : ATEmix calcolato
Via di esposizione : Dermico
Dosi efficace : trascurabile
Parametro : LD50 (IDROCARBURI, C9-C10, N-ALCANI, ISOALCANI, CICLENE, < 2% IDROFARBURI AROMATICI)

Via di esposizione : Dermico
Specie : Ratto
Dosi efficace : > 5000 mg/kg
Parametro : LD50 (IDROCARBURI, C11-C12, ISO-ALCANI, < 2% AROMATICI)

Via di esposizione : Dermico
Specie : Coniglio
Dosi efficace : > 5000 mg/kg
Parametro : LD50 (IDROCARBURI,C10-C13, N-ALCANI, ISOALCANI, CICLENE, < 2% AROMATICI)

Via di esposizione : Dermico
Specie : Coniglio
Dosi efficace : > 5000 mg/kg
Parametro : LD50 (IDROCARBURI, C9-C11, N-ALCANI, ISOALCANI, CICLENE, < 2% IDROFARBURI AROMATICI)

Via di esposizione : Dermico
Specie : Coniglio
Dosi efficace : > 5000 mg/kg

Tossicità per inalazione acuta
Parametro : ATEmix calcolato
Via di esposizione : Inalazione (vapore)
Dosi efficace : trascurabile
Parametro : LC50 (IDROCARBURI, C11-C12, ISO-ALCANI, < 2% AROMATICI)
Via di esposizione : Inalazione
Specie : Ratto

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



Nome commerciale del prodotto : Primer aggrappante 850
Haftgrund 850
Data di redazione : 23.01.2023
Data di stampa : 23.01.2023

Versione (Revisione) : 6.0.0 (5.0.0)

Dosi efficace : > 5000 mg/m³
Tempo di esposizione : 8 h
Parametro : LC50 (BIS(ORTOFOSFATO) DI TRIZINCO ; No. CAS : 7779-90-0)
Via di esposizione : Inalazione
Specie : Ratto
Dosi efficace : > 5,7 mg/l
Tempo di esposizione : 4 h
Parametro : LC50 (IDROCARBURI,C10-C13, N-ALCANI, ISOALCANI, CICLENE, < 2% AROMATICI)
Via di esposizione : Inalazione
Specie : Ratto
Dosi efficace : > 4,951 mg/l
Tempo di esposizione : 4 h
Parametro : LD50 (IDROCARBURI, C9-C11, N-ALCANI, ISOALCANI, CICLENE, < 2% IDROFARBURI AROMATICI)
Via di esposizione : Inalazione
Specie : Ratto
Dosi efficace : > 5 mg/l
Tempo di esposizione : 4 h

Corrosione

Irritazione:

- Della pelle: Può irritare le vie respiratorie;
- Degli occhi: Può provocare irritazione oculare;
- Delle vie respiratorie: Può irritare le vie respiratorie.

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Il prodotto contiene sostanze sensibilizzanti che possono provocare reazioni allergiche (vedere le sezioni 2 e 3).

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

Il prodotto non è classificato come avente effetti mutageni, cancerogeni o tossici per la riproduzione sulle cellule germinali (proprietà CMR).

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola

L'inalazione di solventi in misura superiore ai valori limite di esposizione professionale può provocare danni alla salute come irritazioni delle mucose e degli organi della respirazione, danni ai reni e al fegato nonché al sistema nervoso centrale. Sintomi: cefalea, vertigini, affaticamento, indebolimento muscolare, stordimento e in casi eccezionali perdita di coscienza. Gli spruzzi di solvente possono causare irritazioni oculari e danni reversibili.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta

Il contatto prolungato o ripetuto con il prodotto compromette il naturale strato lipidico della pelle, causando secchezza cutanea. Il prodotto può penetrare nel corpo anche attraverso la pelle.

Pericolo in caso di aspirazione

Il prodotto contiene sostanze classificate come sostanze tossiche inalatorie di categoria 1 (può essere letale se ingerito ed entra nelle vie respiratorie) ai sensi del regolamento (CE) n. 1272/2008 (regolamento CLP). Sulla base dei dati disponibili non sono soddisfatti i criteri di classificazione secondo il regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP].

11.2 Informazioni su altri pericoli

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Il prodotto non contiene né sostanze che alterano il sistema endocrino a norma dell'art 59, par 1, né interferenti endocrini o sostanze che alterano il sistema endocrino ai sensi dei regolamenti (UE) 2017/2100 ovvero (UE) 2018/605.

Altri effetti avversi

Non sono attesi effetti dannosi per la salute derivanti dall'utilizzo corretto del prodotto nel rispetto delle misure igieniche previste per i luoghi di lavoro.

Indicazioni aggiuntive

Il prodotto non è stato verificato in quanto tale, bensì è stato classificato secondo i metodi di calcolo convenzionali del Regolamento CLP (CE) n. 1272/2008 e sulla base dei pericoli tossicologici. Per i dettagli vedere i capitoli 2 e 3. Secondo la nostra esperienza e sulla base delle informazioni in nostro possesso, se utilizzato correttamente e secondo le istruzioni il prodotto non ha effetti dannosi sulla salute.

Nome commerciale del prodotto : Primer aggrappante 850
Haftgrund 850
Data di redazione : 23.01.2023
Data di stampa : 23.01.2023

Versione (Revisione) : 6.0.0 (5.0.0)

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Tossicità per le acque

Tossicità acuta (a breve termine) su pesci

Parametro : NOELR (IDROCARBURI, C11-C12, ISO-ALCANI, < 2% AROMATICI)
Specie : Pseudokirchneriella subcapitata
Dosi efficaci : 1000 mg/l
Tempo di esposizione : 72 h

Parametro : NOELR (IDROCARBURI, C11-C12, ISO-ALCANI, < 2% AROMATICI)
Specie : Daphnia magna (grande pulce d'acqua)
Dosi efficaci : > 1 mg/l
Tempo di esposizione : 21 D

Parametro : LC50 (IDROCARBURI, C9-C11, N-ALCANI, ISOALCANI, CICLENE, < 2% IDROFARBURI AROMATICI)
Specie : Oncorhynchus mykiss (Trotta iridea)
Dosi efficaci : > 1000 mg/l

Tossicità acuta (a breve termine) per crostacei

Parametro : EC50 (IDROCARBURI, C9-C10, N-ALCANI, ISOALCANI, CICLENE, < 2% IDROFARBURI AROMATICI)
Specie : Acute (short-term) daphnia toxicity
Dosi efficaci : 10 - 100 mg/l

Parametro : EC50 (BIS(ORTOFOSFATO) DI TRIZINCO ; No. CAS : 7779-90-0)
Specie : Specie Ceriodaphnia
Dosi efficaci : 2,44 mg/l
Tempo di esposizione : 48 h

Parametro : EC50 (IDROCARBURI, C9-C11, N-ALCANI, ISOALCANI, CICLENE, < 2% IDROFARBURI AROMATICI)
Specie : Daphnia magna (grande pulce d'acqua)
Dosi efficaci : > 1000 mg/l
Tempo di esposizione : 48 h

Parametro : NOELR (IDROCARBURI, C9-C11, N-ALCANI, ISOALCANI, CICLENE, < 2% IDROFARBURI AROMATICI)
Specie : Daphnia magna (grande pulce d'acqua)
Dosi efficaci : 0,23 mg/l
Tempo di esposizione : 21 D

Tossicità acuta (a breve termine) per alghe e cianobatteri

Parametro : ELO (IDROCARBURI, C11-C12, ISO-ALCANI, < 2% AROMATICI)
Specie : Daphnia magna (grande pulce d'acqua)
Dosi efficaci : 1000 mg/l
Tempo di esposizione : 48 h

Parametro : ELO (IDROCARBURI, C11-C12, ISO-ALCANI, < 2% AROMATICI)
Specie : Pseudokirchneriella subcapitata
Dosi efficaci : 1000 mg/l
Tempo di esposizione : 72 h

Parametro : ErC50 (BIS(ORTOFOSFATO) DI TRIZINCO ; No. CAS : 7779-90-0)
Specie : Selenastrum capricornutum
Dosi efficaci : 0,8 mg/l
Tempo di esposizione : 72 h

Parametro : ELO (IDROCARBURI, C10-C13, N-ALCANI, ISOALCANI, CICLENE, < 2% AROMATICI)
Specie : Daphnia magna (grande pulce d'acqua)
Dosi efficaci : 1000 mg/l
Tempo di esposizione : 48 h

Scheda di dati di sicurezza

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)



Nome commerciale del prodotto : Primer aggrappante 850 Haftgrund 850
Data di redazione : 23.01.2023
Data di stampa : 23.01.2023

Versione (Revisione) : 6.0.0 (5.0.0)

Parametro : ELO (IDROCARBURI, C10-C13, N-ALCANI, ISOALCANI, CICLENE, < 2% AROMATICI)
Specie : Pseudokirchneriella subcapitata
Dosi efficace : 1000 mg/l
Tempo di esposizione : 72 h
Parametro : ErC50 (IDROCARBURI, C9-C11, N-ALCANI, ISOALCANI, CICLENE, < 2% IDROFARBURI AROMATICI)
Specie : Pseudokirchneriella subcapitata
Dosi efficace : > 1000 mg/l
Tempo di esposizione : 72 h
Parametro : EbC50 (IDROCARBURI, C9-C11, N-ALCANI, ISOALCANI, CICLENE, < 2% IDROFARBURI AROMATICI)
Specie : Pseudokirchneriella subcapitata
Dosi efficace : > 1000 mg/l
Tempo di esposizione : 72 h

Tossicità sui microorganismi

Parametro : EL50 (BIS(ORTOFOSFATO) DI TRIZINCO ; No. CAS : 7779-90-0)
Specie : Mysidopsis bahia
Dosi efficace : 0,1 mg/l
Tempo di esposizione : 4 h
Parametro : EC10 ((2-METHOXYMETHYLETHOXY)PROPANOL ; No. CAS : 34590-94-8)
Specie : Pseudomonas putida
Dosi efficace : 4168 mg/l
Parametro : EC10 (2-BUTANONE OSSIMA ; No. CAS : 96-29-7)
Specie : Pseudomonas putida
Dosi efficace : 177 mg/l

12.2 Persistenza e degradabilità

Non sono disponibili dati sulle proprietà del prodotto in termini di persistenza e degradabilità.

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Non sono disponibili dati sul potenziale di bioaccumulo del prodotto.

12.4 Mobilità nel suolo

Non sono disponibili dati sul prodotto in termini di mobilità nel suolo. Evitare la dispersione della sostanza nel suolo, nelle acque e nelle fognature.

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 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Il prodotto non contiene né sostanze che alterano il sistema endocrino a norma dell'art 59, par 1, né interferenti endocrini o sostanze che alterano il sistema endocrino ai sensi dei regolamenti (UE) 2017/2100 ovvero (UE) 2018/605.

12.7 Altri effetti avversi

Tossico per gli organismi acquatici. Può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

12.8 Ulteriori informazioni ecotossicologiche

Evitare la dispersione nel suolo, nelle acque e nelle fognature. Il prodotto è stato valutato sulla base della somma delle singole componenti classificate ai sensi del Regolamento CLP (CE) n. 1272/2008 e classificato in base alle caratteristiche ecotossicologiche. Per i dettagli vedere le sezioni 2 e 3.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Direttiva 2008/98/CE (Direttiva quadro sui rifiuti)

Prima dell'uso conforme

Conferire il prodotto/contenitore presso uno smaltitore autorizzato o presso il centro di raccolta comunale conformemente alle disposizioni locali vigenti. I contenitori con residui non essiccati devono essere consegnati a un

Scheda di dati di sicurezza

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)



Nome commerciale del prodotto : Primer aggrappante 850
Haftgrund 850
Data di redazione : 23.01.2023
Data di stampa : 23.01.2023

Versione (Revisione) : 6.0.0 (5.0.0)

centro di raccolta e smaltimento comunale. I contenitori con residui essiccati possono essere smaltiti nei rifiuti domestici o come rifiuti di cantiere. Non gettare i residui nelle acque o nelle fognature.

Codice smaltimento rifiuti/denominazione rifiuti in base all'EAK/AVV

Per il prodotto:

Codice di smaltimento dei rifiuti secondo il Regolamento sulla catalogazione europea dei rifiuti: 08 01 11* - Pitture e vernici di scarto, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose.

Dopo uso conforme

Destinare al riciclaggio solo i contenitori privi di residui. Gli imballi non lavabili devono essere smaltiti analogamente alla sostanza contenuta.

Codice smaltimento rifiuti/denominazione rifiuti in base all'EAK/AVV

Per l'imballaggio non pulito:

Codice di smaltimento dei rifiuti secondo il Regolamento sulla catalogazione europea dei rifiuti: 15 01 10* - imballaggi contenenti residui di sostanze pericolose o contaminati da tali sostanze.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

14.1 Numero ONU

UN 1263

14.2 Nome di spedizione dell'ONU

Trasporto via terra (ADR/RID)

PITTURE

Trasporto via mare (IMDG)

PAINT (TRIZINC BIS(ORTHOPHOSPHATE))

Trasporto aereo (ICAO-TI / IATA-DGR)

PAINT

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

Trasporto via terra (ADR/RID)

Classe(i) : 3
Codice di classificazione : F1
No. pericolo (no. Kemler) : 30
Codice di restrizione in galleria : D/E
Prescrizioni speciali : LQ 5 I · E 1 · ADR : 9 (<= 450 l)
Segnale di pericolo : 3 / N

Trasporto via mare (IMDG)

Classe(i) : 3
Numero EmS : F-E / S-E
Prescrizioni speciali : LQ 5 I · E 1 · IMDG 2.3.2.5 + P (<= 5 l)
Segnale di pericolo : 3 / N

Trasporto aereo (ICAO-TI / IATA-DGR)

Classe(i) : 3
Prescrizioni speciali : E 1
Segnale di pericolo : 3

14.4 Gruppo di imballaggio

III

14.5 Pericoli per l'ambiente

Trasporto via terra (ADR/RID) : Sí

Trasporto via mare (IMDG) : Sí (P)

Trasporto aereo (ICAO-TI / IATA-DGR) : Sí

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Nessuno

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

Scheda di dati di sicurezza

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)



Nome commerciale del prodotto : Primer aggrappante 850
Haftgrund 850
Data di redazione : 23.01.2023
Data di stampa : 23.01.2023

Versione (Revisione) : 6.0.0 (5.0.0)

Non rilevante in quanto il prodotto non viene trasportato alla rinfusa ai sensi delle indicazioni dell'Organizzazione Marittima Internazionale (IMO).

14.8 Indicazioni aggiuntive

Ai sensi della sezione 2.2.3.1.5.2 dell'ADR, il trasporto di contenitori di capacità inferiore a 5 l non è soggetto alle disposizioni dell'ADR/RID. Secondo l'accordo ADR, il prodotto in colli di capacità superiore a 5 l è etichettato sia con il cartello di pericolo 3 sia con il simbolo "pesce e albero".

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

Autorizzazioni e/o limitazioni all'impiego

Limitazioni all'impiego

Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), Allegato XVII (limitazioni):

Limitazione all'impiego conforme a Regolamento REACH Allegato XVII Nr. : 3, 75

Altre normative UE

Direttiva 2004/42/CE relativa alla limitazione delle emissioni di COV da pitture e vernici

Dati ai sensi della direttiva UE 2004/42/CE relativa alla limitazione delle emissioni di composti organici volatili dovute all'uso di solventi organici in determinate vernici e in determinati smalti:

Sottocategoria di prodotto e valori limite COV di cui all'allegato II, lettera A della direttiva:

Categoria I, tipo LB;

Valore limite COV della categoria per il 2010: 500 g/l.

Questo prodotto contiene max. 500 g/l COV.

Norme nazionali

Indicazioni aggiuntive

In base ai criteri della prova penetrometrica (ADR, parte 2, sezione 2.3.4) il prodotto non è una sostanza solida e pertanto non soddisfa neppure i criteri per le sostanze solide secondo TRWS 779 comma 2.1.1.

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Non è stata eseguita alcuna valutazione della sicurezza della sostanza.

SEZIONE 16: Altre informazioni

16.1 Indicazioni di modifiche

02. Classificazione della sostanza o della miscela · 02. Elementi dell'etichetta · 02. Etichettature secondo la normativa CE n. 1272/2008 [CLP] - Componenti determinanti il pericolo pronti all'etichettamento

16.2 Abbreviazioni ed acronimi

ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways (Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures)

ADR: European agreement concerning the international carriage of dangerous goods by road (Accord européen relatif transport des marchandises dangereuses par route)

AGW: Occupational threshold limit value (Arbeitsplatzgrenzwert – Germany) AOX: Adsorbable Organic halogen compounds

ATEmix: Calculated acute toxicity estimate of mixture

BCF: Bio-Concentration Factor

CAS: Chemical Abstract Service

CLP: Classification, Labelling and Packaging

CMR: Substances classified as Carcinogenic, Mutagenic or toxic for Reproduction

CSR: Chemical Safety Report

DNEL: Derived No Effect Level

EC: European Commission

EC50: Effective Concentration 50%

ECHA: European Chemical Agency

EEC: European Economic Community

Scheda di dati di sicurezza

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)



Nome commerciale del prodotto : Primer aggrappante 850
Haftgrund 850
Data di redazione : 23.01.2023
Data di stampa : 23.01.2023

Versione (Revisione) : 6.0.0 (5.0.0)

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
EWC: European Waste Catalogue
GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals
IATA: International Air Transport Association
ICAO: International Civil Aviation Organization
IC50: Inhibition Concentration 50%
IMDG Code: International Maritime Dangerous Goods Code
IMO: International Maritime Organization
LC50: Lethal concentration 50%
LD50: Lethal Dose 50%
LOAEL: Lowest Observed Adverse Effect Level
LOEL: Lowest observable effect level
MAK: Treshold limit values Germany (Maximale Arbeitsplatzkonzentration - DFG)
MARPOL: Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships
MVZ: molar ratio
n.a.: Not applicable
n.d.: Not determined
n.r.: Not relevant
NLP: No Longer Polymers
NOAEC: No Observed Adverse Effect Concentration
NOAEL: No Observed Adverse Effect Level
NOEC: No Observed Effect Concentration
NOEL: No Observed Effect Level
OEL: Occupational Exposure Limit
PBT: Persistent, bioaccumulative, toxic
PNEC: Predicted No Effect Concentration
RCP: Reciprocal calculation procedure
REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemical
RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail (Règlement International concernant le transport de marchandises dangereuses par chemin de fer)
STEL: Short-term Exposure Limit
SVHC: Substance of Very High Concern
TLV - TWA: Threshold Limit Value - Time Weighed Average
VOC: Volatile Organic Compounds
vPvB: Very persistent, very bioaccumulative.

16.3 Importanti indicazioni di letteratura e fonti di dati

Nessuno

16.4 Classificazione di miscele e metodi di valutazione adottati conformemente al regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]

La valutazione delle caratteristiche di rischio del prodotto è stata condotta ai sensi dell'Allegato I del REGOLAMENTO (CE) n. 1272/2008 (Regolamento CLP).

16.5 Testo delle H- e EUH - frasi (Numero e testo completo)

H226	Liquido e vapori infiammabili.
H304	Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
H317	Può provocare una reazione allergica cutanea.
H336	Può provocare sonnolenza o vertigini.
H400	Molto tossico per gli organismi acquatici.
H410	Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H412	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
EUH066	L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

16.6 Indicazione per l'istruzione

Nessuno

16.7 Indicazioni aggiuntive

Nessuno

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



Nome commerciale del prodotto : Primer aggrappante 850
Haftgrund 850
Data di redazione : 23.01.2023
Data di stampa : 23.01.2023

Versione (Revisione) : 6.0.0 (5.0.0)

Le indicazioni contenute in questa scheda corrispondono alle nostre conoscenze al momento della messa in stampa. Le informazioni servono per darvi indicazioni circa l'uso sicuro del prodotto indicato sul foglio con i dati di sicurezza, per quanto riguarda la conservazione, la lavorazione, il trasporto e lo smaltimento. Le indicazioni non hanno valore per altri prodotti. Se il prodotto è miscelato con altri materiali o viene lavorato, le indicazioni contenute nel foglio dei dati di sicurezza hanno solo valore indicativo per il nuovo materiale.
