

Soudasil 205

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

1.1. Identificatore del prodotto

Denominazione prodotto : Soudasil 205
 Numero di registrazione REACH : Non applicabile (miscela)
 Tipo di prodotto REACH : Miscela

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

1.2.1 Usi pertinenti identificati

Mastice sigillante

1.2.2 Usi sconsigliati

Non si conoscono usi sconsigliati

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Fornitore della scheda di dati di sicurezza

SOULDAL N.V.
 Everdongenlaan 18-20
 B-2300 Turnhout
 ☎ +32 14 42 42 31
 📠 +32 14 42 65 14
 msds@soudal.com

Fabbricante del prodotto

SOULDAL N.V.
 Everdongenlaan 18-20
 B-2300 Turnhout
 ☎ +32 14 42 42 31
 📠 +32 14 42 65 14
 msds@soudal.com

1.4. Numero telefonico di emergenza

24/24 ore :
 +32 14 58 45 45 (BIG)

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Non classificato come pericoloso secondo i criteri del Regolamento (CE) N. 1272/2008

2.2. Elementi dell'etichetta

Non classificato come pericoloso secondo i criteri del Regolamento (CE) N. 1272/2008

Informazioni supplementari

EUH208 Contiene: 3-amminopropiltriotossilano. Può provocare una reazione allergica.
 EUH210 Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.

2.3. Altri pericoli

Non si conoscono altri pericoli

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1. Sostanze

Non applicabile

3.2. Miscele

Nome REACH numero di registrazione	N. CAS N. CE	Conc. (C)	Classificazione secondo CLP	Nota	Osservazione
3-amminopropil(metil)silsesquiosani, con gruppo terminale etossi	128446-60-6	1%<C<3%	Flam. Liq. 3; H226 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319	(1)(10)	UVCB
idrocarburi, C13-C23, n-alcani, isoalcani, ciclici, <0.03% aromatici 01-2119552497-29		1%<C<5%	Asp. Tox. 1; H304	(1)(10)	Componente

Soudasil 205

(1) Testo completo delle frasi H: vedere sezione 16
(10) Soggetto alle restrizioni dell'Allegato XVII del Regolamento (CE) N. 1907/2006

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Misure generali:

Controllare le funzioni vitali. Vittima incosciente: mantenere libere le vie respiratorie. Arresto respiratorio: respirazione artificiale o ossigeno. Arresto cardiaco: rianimazione della vittima. Vittima cosciente con difficoltà respiratorie: posizione semieretta. Choc: a preferenza stare supino, con le gambe in alto. Vomito: evitare soffocamento/polmonite chimica. Evitare il raffreddamento coprendo la vittima (no riscaldamento). Tenere la vittima sotto sorveglianza. Prestare aiuto psicologico. Tenere tranquilla la vittima, evitare gli sforzi. Dipendente dallo stato della vittima: medico/ospedale.

Inalazione:

Mettere la vittima all'aria aperta. Difficoltà respiratorie: consultare un medico.

Contatto con la pelle:

Sciacquare immediatamente e abbondantemente con acqua. Non applicare un mezzo di neutralizzazione (chimico) senza un consiglio medico. L'uso di sapone è permesso. Se l'irritazione persiste, consultare un medico.

Contatto con gli occhi:

Sciacquare con acqua. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. Non applicare un mezzo di neutralizzazione (chimico) senza un consiglio medico. Se l'irritazione persiste, consultare un oculista.

Ingestione:

Sciacquare la bocca con acqua. Non applicare un mezzo di neutralizzazione (chimico) senza un consiglio medico. Consultare un medico in caso di malessere.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

4.2.1 Sintomi acuti

Inalazione:

Non si conoscono effetti cronici.

Contatto con la pelle:

Non si conoscono effetti cronici.

Contatto con gli occhi:

Non si conoscono effetti cronici.

Ingestione:

Non si conoscono effetti cronici.

4.2.2 Sintomi ritardati

Non si conoscono effetti cronici.

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

L'applicabilità e la disponibilità sono specificate di seguito.

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

5.1.1 Mezzi di estinzione idonei:

Incendio di piccole dimensioni: Estintore a polvere tipo ABC ad azione rapida, Estintore a schiuma di classe A, Acqua (estintore ad azione rapida);

Incendio di grandi dimensioni: Acqua, Schiuma di classe A.

5.1.2 Mezzi di estinzione non idonei:

Incendio di piccole dimensioni: Estintore a polvere tipo BC ad azione rapida, Estintore ad anidride carbonica ad azione rapida.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

In caso di incendio: eventuale liberazione di gas/vapori tossici/corrosivi. La combustione libera CO, CO2 e piccole quantità di vapori nitrosi. Per riscaldamento: formazione di una piccola quantità di formaldeide. Reagisce con l'acqua (l'umidità): liberazione di gas/vapori altamente infiammabili

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

5.3.1 Istruzioni:

Nessuna istruzione specifica per l'estinzione richiesta.

5.3.2 Equipaggiamento speciale di protezione per gli addetti all'estinzione degli incendi:

Guanti protettivi. Indumenti protettivi. Incendio/riscaldamento: respiratore di aria compressa/di ossigeno.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Non usare fiamme libere.

6.1.1 Dispositivi di protezione per chi non interviene direttamente

Vedere sezione 8.2

6.1.2. Dispositivi di protezione per chi interviene direttamente

Guanti protettivi. Indumenti protettivi.

Indumenti protettivi adatti

Vedere sezione 8.2

6.2. Precauzioni ambientali

Raccogliere prodotto che si libera. Usare contenitori adeguati per evitare l'inquinamento ambientale.

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

Motivo per la revisione: 1.4;4;8.2;9.1;11;13;15

Data della pubblicazione: 2004-04-29

Data della revisione: 2019-07-18

Numero di revisione: 0502

Numero prodotto: 40380

2 / 10

Soudasil 205

Raccogliere il solido fuoriuscito in contenitori coperti. Lavare le superfici sporcate con una soluzione saponata. Terminato l'intervento pulire il materiale/gli abiti di lavoro.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Vedere sezione 13.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

Le informazioni contenute in questa sezione rappresentano una descrizione generale. Gli scenari di esposizione, se applicabili e disponibili, sono presenti nell'allegato. Utilizzare sempre gli scenari di esposizione attinenti che corrispondono all'uso previsto.

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Conservare lontano dal fuoco aperto/dal calore. Osservare igiene stretta. Non mettere la sostanza a contatto diretto con l'acqua. Conservare il recipiente ben chiuso.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

7.2.1 Precauzioni per lo stoccaggio sicuro:

Conservare in luogo fresco. Conservare in luogo asciutto. Conservare il recipiente in luogo ben ventilato. Conforme alla regolamentazione. Tempo di stoccaggio mass.: 1 anno/i.

7.2.2 Tenere la sostanza separata da:

Sorgenti di calore, acidi (forti), basi (forti), acqua/umidità.

7.2.3 Materiale idoneo per il confezionamento:

Plastiche.

7.2.4 Materiale non idoneo per il confezionamento:

Nessun dato disponibile

7.3. Usi finali particolari

Gli scenari di esposizione, se applicabili e disponibili, sono presenti nell'allegato. Leggere le informazioni fornite dal fabbricante.

SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

8.1.1 Esposizione professionale

a) Valori limite di esposizione professionale

I valori limite sono riportati sotto, se applicabili e disponibili.

b) Valori limite biologici nazionali

I valori limite sono riportati sotto, se applicabili e disponibili.

8.1.2 Metodi di campionamento

L'applicabilità e la disponibilità sono specificate di seguito.

8.1.3 Valori limite applicabili quando si usa la sostanza o la miscela nel modo previsto

I valori limite sono riportati sotto, se applicabili e disponibili.

8.1.4 Valori soglia

DNEL/DMEL - Lavoratori

idrocarburi, C13-C23, n-alcani, isoalcani, ciclici, <0.03% aromatici

Valore soglia (DNEL/DMEL)	Tipo	Valore	Osservazione
			Nessun dato disponibile

DNEL/DMEL - Popolazione generale

idrocarburi, C13-C23, n-alcani, isoalcani, ciclici, <0.03% aromatici

Valore soglia (DNEL/DMEL)	Tipo	Valore	Osservazione
			Nessun dato disponibile

PNEC

idrocarburi, C13-C23, n-alcani, isoalcani, ciclici, <0.03% aromatici

Compartimenti	Valore	Osservazione
		Nessun dato disponibile

8.1.5 Control banding

L'applicabilità e la disponibilità sono specificate di seguito.

8.2. Controlli dell'esposizione

Le informazioni contenute in questa sezione rappresentano una descrizione generale. Gli scenari di esposizione, se applicabili e disponibili, sono presenti nell'allegato. Utilizzare sempre gli scenari di esposizione attinenti che corrispondono all'uso previsto.

8.2.1 Controlli tecnici idonei

Conservare lontano dal fuoco aperto/dal calore. Lavorare all'aria aperta/usare l'aspirazione localizzata, ventilazione o protezione respiratoria.

8.2.2 Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale

Osservare igiene stretta. Non mangiare, né bere, né fumare durante il lavoro.

a) Protezione respiratoria:

Protezione respiratoria non richiesta in condizioni normali.

b) Protezione delle mani:

Guanti di protezione contro prodotti chimici (EN 374).

Scelta del materiale idoneo	Tempo di passaggio misurato	Osservazione	Indice di protezione
gomma butilica	> 480 minuti	> 0.3 mm	Classe 6
gomma nitrilica	> 480 minuti	> 0.1 mm	Classe 6

c) Protezioni per occhi:

Motivo per la revisione: 1.4;4;8.2;9.1;11;13;15

Data della pubblicazione: 2004-04-29

Data della revisione: 2019-07-18

Numero di revisione: 0502

Numero prodotto: 40380

3 / 10

Soudasil 205

Occhiali di protezione.

d) Protezione della pelle:

Indumenti protettivi.

8.2.3 Controlli dell'esposizione ambientale:

Vedere sezioni 6.2, 6.3 e 13

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto	Pasta
Odore	Odore di alcool
Valori soglia olfattivi	Nessun dato disponibile
Colore	Nessun dato disponibile sul colore
Dimensione particelle	Nessun dato disponibile
Punto di esplosione	Nessun dato disponibile
Infiammabilità	Non infiammabile
Log Kow	Non applicabile (miscela)
Viscosità dinamica	Nessun dato disponibile
Viscosità cinematica	Non applicabile (miscela)
Punto di fusione	Nessun dato disponibile
Punto di ebollizione	Nessun dato disponibile
Velocità di evaporazione	Nessun dato disponibile
Densità di vapore relativa	Non applicabile
Pressione di vapore	Nessun dato disponibile
Solubilità	Acqua ; insolubile
Densità relativa	1.02 - 1.03 ; 23 °C
Temperatura di decomposizione	Nessun dato disponibile
Temperatura di autoaccensione	> 400 °C
Punto di infiammabilità	Nessun dato disponibile
Proprietà esplosive	Nessun gruppo chimico associato a proprietà esplosive
Proprietà ossidanti	Nessun gruppo chimico associato a proprietà comburenti
pH	Nessun dato disponibile

9.2. Altre informazioni

Densità assoluta	1020 kg/m ³ - 1030 kg/m ³ ; 23 °C
------------------	---

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

In caso di riscaldamento: rischio di incendio superiore.

10.2. Stabilità chimica

Instabile se esposto all'umidità.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Nessun dato disponibile.

10.4. Condizioni da evitare

Misure di precauzione

Conservare lontano dal fuoco aperto/dal calore.

10.5. Materiali incompatibili

Acidi (forti), basi (forti), acqua/umidità.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Reagisce con (certi) acidi/basi: liberazione di gas/vapori altamente infiammabili (etanolo). Per riscaldamento: formazione di una piccola quantità di formaldeide. La combustione libera CO, CO₂ e piccole quantità di vapori nitrosi. Reagisce con l'acqua (l'umidità): liberazione di gas/vapori altamente infiammabili (etanolo).

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

11.1.1 Risultati del test

Tossicità acuta

Soudasil 205

Via d'esposizione	Parametro	Metodo	Valore	Tempo d'esposizione	Specie	Determinazione di valore	Osservazione
Orale	DL50		> 2000 mg/kg bw		Ratto	Prodotto simile	
Dermale	DL50		> 2000 mg/kg bw		Ratto	Prodotto simile	

La valutazione della miscela (tossicità orale) si basa sui dati di test riguardanti la miscela nel complesso

Motivo per la revisione: 1.4;4;8.2;9.1;11;13;15

Data della pubblicazione: 2004-04-29

Data della revisione: 2019-07-18

Numero di revisione: 0502

Numero prodotto: 40380

4 / 10

Soudasil 205

La valutazione della miscela (tossicità dermica) si basa sui dati di test riguardanti la miscela nel complesso

La valutazione della miscela (tossicità per inalazione) si basa sui componenti rilevanti

idrocarburi, C13-C23, n-alcani, isoalcani, ciclici, <0.03% aromatici

Via d'esposizione	Parametro	Metodo	Valore	Tempo d'esposizione	Specie	Determinazione di valore	Osservazione
Orale	DL50	OCSE 401	> 5000 mg/kg bw		Ratto (maschio / femmina)	Valore sperimentale	
Dermale	DL50	OCSE 402	> 3160 mg/kg bw	24 ore	Coniglio (maschio / femmina)	Valore sperimentale	
Inalazione (aerosol)	CL50	OCSE 403	> 5266 mg/m ³ aria	4 ore	Ratto (maschio / femmina)	Valore sperimentale	

Conclusioni

Non classificato per tossicità acuta

Corrosione/irritazione

Soudasil 205

Via d'esposizione	Risultato	Metodo	Tempo d'esposizione	Momento	Specie	Determinazione di valore	Osservazione
	Non irritante	OCSE 437			Coniglio	Prodotto simile	
	Non irritante				Coniglio	Prodotto simile	

La valutazione si basa sui componenti rilevanti

3-amminopropil(metil)silsesquiosani, con gruppo terminale etossi

Via d'esposizione	Risultato	Metodo	Tempo d'esposizione	Momento	Specie	Determinazione di valore	Osservazione
Occhi	Irritante					Studio di letteratura	
Pelle	Irritante					Studio di letteratura	

idrocarburi, C13-C23, n-alcani, isoalcani, ciclici, <0.03% aromatici

Via d'esposizione	Risultato	Metodo	Tempo d'esposizione	Momento	Specie	Determinazione di valore	Osservazione
Occhi	Non irritante	OCSE 405	24 ore	24; 48; 72 ore	Coniglio	Valore sperimentale	
Pelle	Non irritante	OCSE 404	4 ore	24; 48; 72 ore	Coniglio	Valore sperimentale	
Pelle	Non irritante	Altro	24 ore	24; 48; 72 ore	Uomo	Valore sperimentale	

Conclusioni

Non classificato come irritante per la cute

Non classificato come irritante per gli occhi

Non classificato come irritante per le vie respiratorie

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Soudasil 205

Via d'esposizione	Risultato	Metodo	Tempo d'esposizione	Momento di osservazione	Specie	Determinazione di valore	Osservazione
Dermale	Non sensibilizzante	Equivalente all'OCSE 406			Cavia	Valore sperimentale	

La valutazione della miscela si basa su dati sperimentali relativi alla miscela in quanto tale

idrocarburi, C13-C23, n-alcani, isoalcani, ciclici, <0.03% aromatici

Via d'esposizione	Risultato	Metodo	Tempo d'esposizione	Momento di osservazione	Specie	Determinazione di valore	Osservazione
Pelle	Non sensibilizzante	OCSE 406	24 ore	24; 48 ore	Cavia (femminile)	Read-across	
Pelle	Non sensibilizzante	Altro	216 ore	24; 48 ore	Uomo (maschio / femmina)	Valore sperimentale	

Conclusioni

Non classificato come sensibilizzante per la cute

Non classificato come sensibilizzante per inalazione

Tossicità specifica per organi bersaglio

Soudasil 205

Nessun dato (sperimentale) disponibile sulla miscela

La valutazione si basa sui componenti rilevanti

Motivo per la revisione: 1.4;4;8.2;9.1;11;13;15

Data della pubblicazione: 2004-04-29

Data della revisione: 2019-07-18

Numero di revisione: 0502

Numero prodotto: 40380

5 / 10

Soudasil 205

idrocarburi, C13-C23, n-alcani, isoalcani, ciclici, <0.03% aromatici

Via d'esposizione	Parametro	Metodo	Valore	Organo	Effetto	Tempo d'esposizione	Specie	Determinazione di valore
Orale	NOAEL	Equivalente all'OCSE 408	≥ 5000 mg/kg bw/giorno		Nessun effetto	13 settimane (quotidiano)	Ratto (maschio / femmina)	Read-across
Inalazione (vapori)	NOAEC	Equivalente all'OCSE 413	> 10400 mg/m ³ aria		Nessun effetto	13 settimane (6ore / giorno, 5 giorni / settimana)	Ratto (maschio / femmina)	Read-across

Conclusioni

Non classificato per tossicità subcronica

Mutagenicità delle cellule germinali (in vitro)

Soudasil 205

Nessun dato (sperimentale) disponibile sulla miscela

La valutazione si basa sui componenti rilevanti

idrocarburi, C13-C23, n-alcani, isoalcani, ciclici, <0.03% aromatici

Risultato	Metodo	Substrato per il test	Effetto	Determinazione di valore	Osservazione
Negativo	Equivalente all'OCSE 471	Batteri (S. typhimurium)		Valore sperimentale	

Conclusioni

Non classificato come mutagenico o genotossico

Mutagenicità (in vivo)

Soudasil 205

Nessun dato (sperimentale) disponibile sulla miscela

La valutazione si basa sui componenti rilevanti

idrocarburi, C13-C23, n-alcani, isoalcani, ciclici, <0.03% aromatici

Risultato	Metodo	Tempo d'esposizione	Substrato per il test	Organo	Determinazione di valore
Negativo	Equivalente all'OCSE 483	8 settimane (6ore / giorno, 5 giorni / settimana)	Topo (maschile)		Read-across
Negativo	Equivalente all'OCSE 475		Ratto (maschio / femmina)		Read-across
Negativo	Equivalente all'OCSE 474		Topo (maschio / femmina)		Read-across

Conclusioni

Non classificato come mutagenico o genotossico

Cancerogenicità

Soudasil 205

Nessun dato (sperimentale) disponibile sulla miscela

La valutazione si basa sui componenti rilevanti

Conclusioni

Non classificato come cancerogeno

Tossicità per la riproduzione

Soudasil 205

Nessun dato (sperimentale) disponibile sulla miscela

La valutazione si basa sui componenti rilevanti

idrocarburi, C13-C23, n-alcani, isoalcani, ciclici, <0.03% aromatici

	Parametro	Metodo	Valore	Tempo d'esposizione	Specie	Effetto	Organo	Determinazione di valore
Tossicità per lo sviluppo	NOAEL	Equivalente all'OCSE 414	> 1000 mg/kg bw/giorno	10 giorno/giorni	Ratto	Nessun effetto		Valore sperimentale
Effetti sulla fertilità	NOAEC	Equivalente all'OCSE 416	≥ 1500 ppm	13 settimane (6ore / giorno, 5 giorni / settimana)	Ratto (maschio / femmina)	Nessun effetto		Read-across
	NOAEC	Equivalente all'OCSE 421	≥ 300 ppm	8 settimane (6ore / giorno, 5 giorni / settimana)	Ratto (maschio / femmina)	Nessun effetto		Read-across
	NOAEL	Equivalente all'OCSE 422	> 1000 mg/kg bw/giorno	6 settimane (quotidiano)	Ratto (maschio / femmina)	Nessun effetto		Read-across

Conclusioni

Non classificato come tossico per la riproduzione o lo sviluppo

Motivo per la revisione: 1.4;4;8.2;9.1;11;13;15

Data della pubblicazione: 2004-04-29

Data della revisione: 2019-07-18

Numero di revisione: 0502

Numero prodotto: 40380

6 / 10

Soudasil 205

Tossicità altri effetti

Soudasil 205

Nessun dato (sperimentale) disponibile sulla miscela

Effetti cronici derivanti da esposizioni a breve e a lungo termine

Soudasil 205

Eruzione cutanea/infiammazione.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Soudasil 205

Nessun dato (sperimentale) disponibile sulla miscela

La valutazione si basa sui componenti rilevanti

idrocarburi, C13-C23, n-alcani, isoalcani, ciclici, <0.03% aromatici

	Parametro	Metodo	Valore	Durata	Specie	Piano di collaudo	Acqua dolce/salata	Determinazione di valore
Tossicità acuta per i pesci	CL50	OCSE 203	> 1028 mg/l	96 ore	Scophthalmus maximus			Valore sperimentale
Tossicità acuta per i crostacei	CL50	Altro	> 3193 mg/l	48 ore	Acartia tonsa			Valore sperimentale
Tossicità alghe e altre piante acquatiche	ErC50	ISO 10253	> 10000 mg/l	72 ore	Skeletonema costatum			Valore sperimentale
Tossicità a lungo termine per i pesci	NOEL		> 1000 mg/l	28 giorno/giorni	Oncorhynchus mykiss			QSAR
Tossicità a lungo termine per i crostacei acquatici	NOEL		> 1000 mg/l	21 giorno/giorni	Daphnia magna			QSAR
Tossicità per i microrganismi acquatici	CE50	OCSE 209	> 100 mg/l	3 ore	Fango attivo	Sistema statico	Acqua dolce (non salina)	Valore sperimentale

Conclusione

Non classificato come pericoloso per l'ambiente secondo i criteri del Regolamento (CE) N. 1272/2008

12.2. Persistenza e degradabilità

idrocarburi, C13-C23, n-alcani, isoalcani, ciclici, <0.03% aromatici

Biodegradazione acqua

Metodo	Valore	Durata	Determinazione di valore
OCSE 306	74 %	28 giorno/giorni	Valore sperimentale

Fototrasformazione in acqua (DT50 acqua)

Metodo	Valore	Conc. radicali OH	Determinazione di valore
	Nessun effetto		

Emivita nel suolo (t1/2 suolo)

Metodo	Valore	Degradazione/mineralizzazione primaria	Determinazione di valore
	Nessun effetto		

Conclusione

Contiene componente(i) difficilmente biodegradabile(i)

Idrolisi nell'acqua

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Soudasil 205

Log Kow

Metodo	Osservazione	Valore	Temperatura	Determinazione di valore
	Non applicabile (miscela)			

3-amminopropil(metil)silsesquiosani, con gruppo terminale etossi

Log Kow

Metodo	Osservazione	Valore	Temperatura	Determinazione di valore
	Nessun dato disponibile			

idrocarburi, C13-C23, n-alcani, isoalcani, ciclici, <0.03% aromatici

Log Kow

Metodo	Osservazione	Valore	Temperatura	Determinazione di valore
	Nessun dato disponibile			

Conclusione

Motivo per la revisione: 1.4;4;8.2;9.1;11;13;15

Data della pubblicazione: 2004-04-29

Data della revisione: 2019-07-18

Soudasil 205

In base ai valori numerici disponibili, non può essere tratta una conclusione univoca

12.4. Mobilità nel suolo

idrocarburi, C13-C23, n-alcani, isoalcani, ciclici, <0.03% aromatici

Distribuzione percentuale

Metodo	Frazione aria	Frazione biota	Frazione sedimento	Frazione suolo	Frazione acqua	Determinazione di valore
Livello Mackay III	8.3 %		83.2 %	7.4 %	1 %	Valore calcolato

Conclusione

Nessun dato (sperimentale) disponibile sulla mobilità dei componenti

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Non si può pronunciare sulla questione se i componenti soddisfano o meno i criteri PBT e vPvB secondo l'Allegato XIII del Regolamento (CE) N. 1907/2006 poiché i relativi dati sono insufficienti.

12.6. Altri effetti avversi

Soudasil 205

Gas fluorurati a effetto serra (Regolamento (UE) n. 517/2014)

Non vi sono componenti noti inclusi nell'elenco dei gas fluorurati a effetto serra (regolamento (UE) N. 517/2014)

Potenziale di riduzione dell'ozono (PRO)

Non classificato come pericoloso per lo strato di ozono (Regolamento (CE) n. 1005/2009)

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

Le informazioni contenute in questa sezione rappresentano una descrizione generale. Gli scenari di esposizione, se applicabili e disponibili, sono presenti nell'allegato. Utilizzare sempre gli scenari di esposizione attinenti che corrispondono all'uso previsto.

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

13.1.1 Normative relative ai rifiuti

Unione europea

Può essere considerato come rifiuto non pericoloso secondo Direttiva 2008/98/CE, come modificata dal Regolamento (UE) n. 1357/2014 e Regolamento (UE) n. 2017/997.

Codice di rifiuto (Direttiva 2008/98/CE, decisione 2000/0532/CE).

08 04 10 (rifiuti della produzione, formulazione, fornitura ed uso di adesivi e sigillanti (inclusi prodotti impermeabilizzanti): adesivi e sigillanti di scarto, diversi da quelli di cui alla voce 08 04 09). In funzione del settore e del processo produttivo, possono essere applicabili anche altri codici di rifiuti.

13.1.2 Metodo di eliminazione

Smaltire i rifiuti conformemente alle legislazioni locali e/o nazionali. Non scaricare nelle fognature o nell'ambiente.

13.1.3 Imballaggi/Contenitore

Unione europea

Codice di rifiuto imballaggio (Direttiva 2008/98/CE).

15 01 02 (imballaggi in plastica).

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

Strada (ADR), Ferroviario (RID), Vie navigabili interne (ADN), Mare (IMDG/IMSBC), Aria (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. Numero ONU

Trasporto	Non sottomesso
-----------	----------------

14.2. Nome di spedizione dell'ONU

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

Numero d'identificazione del pericolo	
Classe	
Codice di classificazione	

14.4. Gruppo di imballaggio

Gruppo d'imballaggio	
Etichette di pericolo	

14.5. Pericoli per l'ambiente

Marchio materia pericolosa per l'ambiente	no
---	----

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Special provisions	
Quantità limitate	

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

Allegato II della Convenzione MARPOL 73/78	Non applicabile, in base ai dati disponibili
--	--

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

Legislazione europea:

Contenuto di COV Direttiva 2010/75/UE

Contenuto di COV	Rimarcò
0.1 % - 1 %	
1.02 g/l - 10.3 g/l	

Motivo per la revisione: 1.4;4;8.2;9.1;11;13;15

Data della pubblicazione: 2004-04-29

Data della revisione: 2019-07-18

Numero di revisione: 0502

Numero prodotto: 40380

8 / 10

Soudasil 205

REACH Allegato XVII - Restrizione

Contiene componente/-i soggetto/-i alle restrizioni dell'Allegato XVII del Regolamento (CE) N. 1907/2006: restrizioni in materia di fabbricazione, immissione sul mercato e uso di talune sostanze, miscele e articoli pericolosi.

	Denominazione della sostanza, del gruppo di sostanze o della miscela	Restrizioni
<p>idrocarburi, C13-C23, n-alcani, isoalcani, ciclici, <0.03% aromatici</p>	<p>Le sostanze o le miscele liquide che corrispondono ai criteri relativi a una delle seguenti classi o categorie di pericolo di cui all'allegato I del regolamento (CE) n. 1272/2008:</p> <p>a) classi di pericolo da 2.1 a 2.4, 2.6 e 2.7, 2.8 tipi A e B, 2.9, 2.10, 2.12, 2.13 categorie 1 e 2, 2.14 categorie 1 e 2, 2.15 tipi da A a F;</p> <p>b) classi di pericolo da 3.1 a 3.6, 3.7 effetti nocivi sulla funzione sessuale e la fertilità o sullo sviluppo, 3.8 effetti diversi dagli effetti narcotici, 3.9 e 3.10;</p> <p>c) classe di pericolo 4.1;</p> <p>d) classe di pericolo 5.1.</p>	<p>1. Non sono ammesse:</p> <ul style="list-style-type: none"> — in oggetti di decorazione destinati a produrre effetti luminosi o di colore ottenuti in fasi differenti, ad esempio lampade ornamentali e posacenere, — in articoli per scherzi, — in giochi per uno o più partecipanti o in qualsiasi oggetto destinato ad essere utilizzato a questo scopo, anche con aspetti decorativi. <p>2. Gli articoli non conformi al paragrafo 1 non possono essere immessi sul mercato.</p> <p>3. Non possono essere immesse sul mercato se contengono un colorante, salvo per ragioni di carattere fiscale, o un profumo, o entrambi, se:</p> <ul style="list-style-type: none"> — possono essere utilizzate come combustibile in lampade ad olio ornamentali vendute al pubblico, e — presentano un pericolo in caso di aspirazione e sono etichettate con la frase H304. <p>4. Le lampade ad olio ornamentali destinate alla vendita al pubblico possono essere immesse sul mercato solo se sono conformi alla norma europea sulle lampade ad olio ornamentali (EN 14059) adottata dal comitato europeo di normazione (CEN).</p> <p>5. Fatta salva l'applicazione di altre disposizioni comunitarie relative alla classificazione, all'imballaggio e all'etichettatura di sostanze e miscele pericolose, i fornitori si assicurano, prima dell'immissione sul mercato, che siano rispettate le seguenti prescrizioni:</p> <p>a) le lampade ad olio etichettate con la frase H304 e destinate alla vendita al pubblico recano in modo visibile, leggibile e indelebile la seguente dicitura: "Tenere le lampade riempite con questo liquido fuori della portata dei bambini"; e, dal 1° dicembre 2010, "Ingerire un sorso d'olio — o succhiare lo stoppino di una lampada — può causare lesioni polmonari con potenziale pericolo di vita";</p> <p>b) i liquidi accendigrill etichettati con la frase H304 e destinati alla vendita al pubblico recano dal 1° dicembre 2010 in modo leggibile ed indelebile la seguente dicitura: "L'ingestione di un sorso di liquido accenditore può causare lesioni polmonari con potenziale pericolo di vita";</p> <p>c) gli oli per lampade e i liquidi accendigrill etichettati con la frase H304 e destinati alla vendita al pubblico sono imballati in contenitori opachi neri di capacità pari o inferiore a 1 litro dal 1° dicembre 2010.</p> <p>6. Entro il 1° giugno 2014 la Commissione invita l'agenzia europea per le sostanze chimiche a preparare un fascicolo, in conformità all'articolo 69 del presente regolamento, in vista dell'eventuale divieto dei liquidi accendigrill e dei combustibili per lampade ornamentali etichettati con la frase H304 e destinati alla vendita al pubblico.</p> <p>7. Le persone fisiche o giuridiche che immettono sul mercato per la prima volta oli per lampade e liquidi accendigrill etichettati con la frase H304 forniscono all'autorità competente dello Stato membro interessato entro il 1° dicembre 2011, e successivamente ogni anno, informazioni sulle soluzioni alternative agli oli per lampade e ai liquidi accendigrill etichettati con la frase H304. Gli Stati membri mettono questi dati a disposizione della Commissione.»</p>
<p>3-amminopropil(metil)silsesquiosani, con gruppo terminale etossi</p>	<p>Sostanze classificate come gas infiammabili di categoria 1 o 2, liquidi infiammabili di categoria 1, 2 o 3, solidi infiammabili di categoria 1 o 2, sostanze e miscele che, a contatto con l'acqua, sprigionano gas infiammabili di categoria 1, 2 o 3, liquidi piroforici di categoria 1 o solidi piroforici di categoria 1, anche se non figurano nell'allegato VI, parte 3, del regolamento (CE) n. 1272/2008.</p>	<p>1. È vietato l'uso come sostanze o miscele in aerosol immessi sul mercato per il grande pubblico a scopi di scherzo o di decorazione, quali:</p> <ul style="list-style-type: none"> — lustrini metallici per decorazione, utilizzati principalmente nelle decorazioni, — neve e ghiaccio artificiale, — simulatori di rumori intestinali, — stelle filanti prodotte con generatori di aerosol, — imitazione di escrementi, — sirene per feste, — schiume e fiocchi per uso decorativo, — ragnatele artificiali, — bombette puzzolenti. <p>2. Fatta salva l'applicazione di altre disposizioni comunitarie relative alla classificazione, all'imballaggio e all'etichettatura di sostanze, i fornitori devono garantire prima dell'immissione sul mercato che l'imballaggio delle bombolette aerosol summenzionate rechi in maniera visibile, leggibile ed indelebile la seguente dicitura: "Uso riservato agli utilizzatori professionali".</p> <p>3. A titolo di deroga, i paragrafi 1 e 2 non sono applicabili agli aerosol di cui all'articolo 8, paragrafo 1 bis, della direttiva 75/324/CEE del Consiglio.</p> <p>4. Gli aerosol di cui ai paragrafi 1 e 2 possono essere immessi sul mercato soltanto se conformi alle condizioni previste.</p>

Legislazione nazionale Belgio

Soudasil 205

Nessun dato disponibile

Legislazione nazionale Paesi Bassi

Soudasil 205

Waterbezwaarlijkheid

B (4); Algemene Beoordelingsmethodiek (ABM)

Legislazione nazionale Francia

Soudasil 205

Nessun dato disponibile

Legislazione nazionale Germania

Soudasil 205

Motivo per la revisione: 1.4;4;8.2;9.1;11;13;15

Data della pubblicazione: 2004-04-29

Data della revisione: 2019-07-18

Numero di revisione: 0502

Numero prodotto: 40380

9 / 10

Soudasil 205

WGK

1; Verordnung über Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen (AwSV) - 18. April 2017

Legislazione nazionale UK

Soudasil 205

Nessun dato disponibile

Altri dati pertinenti

Soudasil 205

Nessun dato disponibile

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non è stata effettuata nessuna valutazione della sicurezza chimica per la miscela.

SEZIONE 16: Altre informazioni

Testo integrale di eventuali frasi H indicati nella sezione 3:

H226 Liquido e vapori infiammabili.

H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

H315 Provoca irritazione cutanea.

H319 Provoca grave irritazione oculare.

(*)	CLASSIFICAZIONE INTERNA DEL BIG
ADI	Acceptable daily intake
AOEL	Acceptable operator exposure level
CE50	Concentrazione Efficace 50 %
CL50	Concentrazione Letale 50 %
CLP (EU-GHS)	Classification, labelling and packaging (Globally Harmonised System in Europa)
DL50	Dose Letale 50 %
DMEL	Derived Minimal Effect Level
DNEL	Derived No Effect Level
ErC50	EC50 in terms of reduction of growth rate
NOAEL	No Observed Adverse Effect Level
NOEC	No Observed Effect Concentration
OCSE	Organizzazione per la Cooperazione e lo Sviluppo Economico
PBT	Persistente, Bioaccumulabile & Tossico
PNEC	Predicted No Effect Concentration
STP	Sludge Treatment Process
vPvB	very Persistent & very Bioaccumulative

Le informazioni contenute nella presente scheda di sicurezza sono state elaborate sulla base dei dati e dei campioni forniti a BIG. La compilazione della scheda è avvenuta al meglio delle possibilità di BIG e in base allo stato delle sue conoscenze in tale momento. La scheda di sicurezza si limita a fornire delle linee guida per il trattamento, l'utilizzo, il consumo, lo stoccaggio, il trasporto e lo smaltimento in sicurezza delle sostanze/dei preparati/delle miscele indicati al punto 1. A scadenze più o meno regolari vengono redatte nuove schede di sicurezza. Sono utilizzabili soltanto le versioni più recenti. Salvo espressamente indicato nella scheda di sicurezza, le informazioni non sono valide per le sostanze/i preparati/le miscele in forma più pura, miscelati con altre sostanze o utilizzati in processi di trasformazione. La scheda di sicurezza non presenta alcuna specifica di qualità relativa alle sostanze/ai preparati/alle miscele in questione. La conformità con le indicazioni presenti in questa scheda di sicurezza non esime l'utente dall'obbligo di adottare ogni provvedimento dettato dal buon senso, dalle normative e dalle raccomandazioni in proposito, oppure riconosciuto come necessario o utile in base alle condizioni concrete di applicazione. BIG non garantisce la precisione e la completezza delle informazioni fornite, né può essere ritenuta responsabile di eventuali modifiche apportate da terze parti. La presente scheda di sicurezza è stata elaborata per essere utilizzata nell'Unione europea, in Svizzera, Islanda, Norvegia e Lichtenstein. Può essere consultata in altri paesi, dove tuttavia prevarrà la legislazione locale riguardante l'elaborazione di schede di sicurezza. È obbligo dell'utilizzatore verificare e applicare tale legislazione locale. L'utilizzo della presente scheda di sicurezza è soggetto alle condizioni di licenza e di limitazione della responsabilità contenute nel contratto di licenza BIG o, in mancanza di quest'ultimo, nelle condizioni generali di BIG. Tutti i diritti di proprietà intellettuale sulla presente scheda appartengono a BIG. La distribuzione e la riproduzione della scheda si intendono limitate. Per ulteriori dettagli, consultare il contratto di licenza o le condizioni generali di BIG.

Motivo per la revisione: 1.4;4.8.2;9.1;11;13;15

Data della pubblicazione: 2004-04-29

Data della revisione: 2019-07-18

Numero di revisione: 0502

Numero prodotto: 40380

10 / 10