



Sneaker Fix 75ml

WM 0909072

Numero d'ordine:

Versione 6.4

Data di revisione 14.05.2021

Data di stampa 04.02.2022

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

1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale : Sneaker Fix 75ml
numero di identificazione : 64417

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

Utilizzazione della sostanza/della miscela : Prodotto per la manutenzione

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Società : BNS International GmbH
Rheinallee 96
55120 Mainz
Telefono : +49613196404
Telefax : +4961319642515
Indirizzo e-mail Persona responsabile/redattore : Produktsicherheit@werner-mertz.com
Persona da contattare : Sviluppo prodotti / sicurezza prodotti

1.4 Numero telefonico di emergenza

STIZ (CH): +41 44 251 51 51
+49(0)6131-19240

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

2.2 Elementi dell'etichetta

Etichettatura (REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008)

Sostanza o miscela non pericolosa.

Etichettatura aggiuntiva:

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

2.3 Altri pericoli

La miscela non contiene alcuna sostanza considerata come persistente, bioaccumulante e tossica (PBT).
La miscela non contiene alcuna sostanza considerata come molto persistente e molto bioaccumulante (vPvB).
Nessuna informazione disponibile.

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2 Miscela

Componenti pericolosi

Nome Chimico	N. CAS	Classificazione	Concentrazione
--------------	--------	-----------------	----------------

Sneaker Fix 75ml

WM 0909072

Numero d'ordine:

Versione 6.4

Data di revisione 14.05.2021

Data di stampa 04.02.2022

	N. CE Numero di registrazione		(% w/w)
etanolo	64-17-5 200-578-6 01-2119457610-43	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 SCL >= 50 % 2; H319	>= 5 - < 10
Sostanze con un limite di esposizione professionale :			
diossido di titanio	13463-67-7 236-675-5 01-2119489379-17		>= 15 - < 20
2-(2-etossietossi)etanolo	111-90-0 203-919-7 01-2119475105-42		>= 1 - < 2

Per spiegazioni sulle abbreviazioni vedi paragrafo 16.

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

- Informazione generale : Non sussistono pericoli tali da richiedere speciali misure di pronto soccorso.
- Se inalato : Portare all'aria aperta in caso di inalazione accidentale di polvere o fumi causati da surriscaldamento o combustione.
In caso di persistenza dei disturbi consultare un medico.
- In caso di contatto con la pelle : Togliere immediatamente gli indumenti e le scarpe contaminate.
Lavare con sapone e molta acqua.
- In caso di contatto con gli occhi : Proteggere l'occhio illeso.
Se ciò risulta facile, togliere le lenti a contatto, nel caso esse vengano portate.
Sciacquare immediatamente con molta acqua anche sotto le palpebre, per almeno 15 minuti.
- Se ingerito : Sciacquare la bocca con acqua e berne abbondantemente.
Non somministrare latte o bevande alcoliche.
Non somministrare alcunchè a persone svenute.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

- Sintomi : Nessuna informazione disponibile.
- Rischi : Nessuna informazione disponibile.

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

- Trattamento : Per un avviso da specialisti, i medici devono contattare il Centro



Sneaker Fix 75ml

WM 0909072

Numero d'ordine:

Versione 6.4

Data di revisione 14.05.2021

Data di stampa 04.02.2022

sull'informazione sui veleni.

SEZIONE 5: misure antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei : Utilizzare sistemi estinguenti compatibili con la situazione locale e con l'ambiente circostante.

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Pericoli specifici contro l'incendio : Non permettere che i mezzi di estinzione penetrino nei canali di scolo o nei corsi d'acqua.

Prodotti di combustione pericolosi : Non sono noti prodotti di combustione pericolosi

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Dispositivi di protezione speciali per gli addetti all'estinzione degli incendi : In caso di incendio, indossare apparecchio respiratorio con apporto d'aria indipendente.

Ulteriori informazioni : Raccogliere separatamente l'acqua contaminata utilizzata per estinguere l'incendio. Non scaricarla nella rete fognaria. Smaltire l'acqua contaminata usata per l'estinzione ed il residuo dell'incendio secondo le norme vigenti.

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

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

Precauzioni individuali : Usare i dispositivi di protezione individuali.

6.2 Precauzioni ambientali

Precauzioni ambientali : Evitare che il materiale s'infiltri nelle canalizzazioni o nei corsi d'acqua.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Metodi di bonifica : Spazzare e spalare.
Asciugare con materiale assorbente (es. panno, strofinaccio).
Conservare in contenitori adatti e chiusi per lo smaltimento.

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Vedere Sezione 8 per i dispositivi di protezione individuale., Manipolare il materiale recuperato come descritto nella sezione " considerazioni sull'eliminazione",. Riferirsi alla sezione 15 per le specifiche direttive nazionali.

Sneaker Fix 75ml

WM 0909072

Numero d'ordine:

Versione 6.4

Data di revisione 14.05.2021

Data di stampa 04.02.2022

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

- Avvertenze per un impiego sicuro : Vedere Sezione 8 per i dispositivi di protezione individuale. Non sono richieste speciali misure per la manipolazione.
- Indicazioni contro incendi ed esplosioni : I vapori possono formare miscele esplosive con l'aria.
- Misure di igiene : Lavarsi le mani prima delle pause ed alla fine della giornata lavorativa.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

- Requisiti del magazzino e dei contenitori : Tenere il contenitore ermeticamente chiuso in un ambiente secco e ben ventilato. Immagazzinare a temperatura ambiente nel contenitore originale.
- Indicazioni per il magazzinaggio insieme ad altri prodotti : Non vi sono prodotti incompatibili da menzionare specificatamente.
- Altri informazioni : Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

7.3 Usi finali particolari

- Usi particolari : Prodotto per la manutenzione

SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Componenti	N. CAS	Tipo di valore (Tipo di esposizione)	Parametri di controllo	Aggiornamento	Base
diossido di titanio	13463-67-7	TWA (polvere alveolata)	3 mg/m ³	2016-01-01	CH SUVA
Ulteriori informazioni	:	1.8.2: Polveri inerti, valore limite di esposizione professionale generale; Si qualificano come inerti le polveri che, allo stato attuale delle conoscenze, non vengono assorbite, non stimolano la produzione di tessuto fibroso nel polmone (azione fibrosante) e non causano malattie specifiche. Dato che queste polveri possono tuttavia ostacolare il funzionamento del sistema respiratorio con irritazione meccanica, ad esse viene attribuito un valore limite di esposizione professionale di 3 mg/m ³ per le polveri respirabili, misurato secondo la norma EN 481, e di 10 mg/m ³ per le polveri inalabili. National Institute for Occupational Safety and Health Se il valore limite di esposizione professionale viene rispettato, le lesioni al feto sono improbabili. Vedi Allegato 1.8.2: Si qualificano come inerti le polveri, che allo stato attuale delle conoscenze, non vengono riassorbite, non stimolano la produzione di tessuto fibroso nei polmoni (azione fibrosante) e non causano malattie specifiche. Dato che queste polveri possono tuttavia ostacolare il funzionamento del sistema respiratorio con irritazione meccanica, viene attribuito un valore di valore limite di esposizione professionale di 3 mg/m ³ per le polveri alveolari, misurate secondo la norma EN 481, e di 10 mg/m ³ per le polveri inalabili. I valori limite di esposizione professionale per polveri respirabili inerti sono stati stabiliti da numerosi studi scientifici. Il valore limite di esposizione professionale per polvere inerte è valida solo se non c'è miscelazione con prodotti nocivi come l'amianto, quarzo ecc. Qui di seguito qualche esempio di polveri inerti: amido, carbonato di calcio (gesso), carbonato di magnesio (magnesite), carburo di silicio (carborundum), cellulosa, biossido di stagno, biossido di titanio, ossido di alluminio (alundum, corindone), solfato di calcio (gesso). Per alcuni non inerti di polvere, non c'è ancora un valore limite di esposizione professionale per mancanza di dati quantitativi.			

Sneaker Fix 75ml

WM 0909072

Numero d'ordine:

Versione 6.4

Data di revisione 14.05.2021

Data di stampa 04.02.2022

		Tuttavia, è chiaro che il loro valore limite di esposizione professionale non sarebbe in nessun caso superiore a quello delle polveri inerti.			
etanolo	64-17-5	TWA	500 ppm 960 mg/m ³	2016-01-01	CH SUVA
Ulteriori informazioni	:	NIOSH: National Institute for Occupational Safety and Health Institut National de Recherche et de Sécurité pour la prévention des accidents du travail et des maladies professionnelles Se il valore limite di esposizione professionale viene rispettato, le lesioni al feto sono improbabili.			
etanolo	64-17-5	STEL	1.000 ppm 1.920 mg/m ³	2016-01-01	CH SUVA
Ulteriori informazioni	:	NIOSH: National Institute for Occupational Safety and Health Institut National de Recherche et de Sécurité pour la prévention des accidents du travail et des maladies professionnelles Se il valore limite di esposizione professionale viene rispettato, le lesioni al feto sono improbabili.			
2-(2-etossietossi)etanolo	111-90-0	STEL (polvere inalabile)	100 mg/m ³	2018-01-23	CH SUVA
Ulteriori informazioni	:	La sostanza può essere presente contemporaneamente come vapore e aerosol Se il valore limite di esposizione professionale viene rispettato, le lesioni al feto sono improbabili.			
2-(2-etossietossi)etanolo	111-90-0	TWA (polvere inalabile)	50 mg/m ³	2018-01-23	CH SUVA
Ulteriori informazioni	:	La sostanza può essere presente contemporaneamente come vapore e aerosol Se il valore limite di esposizione professionale viene rispettato, le lesioni al feto sono improbabili.			

DNEL

etanolo
64-17-5:

: Uso finale: Lavoratori
Via di esposizione: Inalazione
Potenziali conseguenze sulla salute: Effetti locali acuti
Valore: 1900 mg/m³

Uso finale: Lavoratori
Via di esposizione: Inalazione
Potenziali conseguenze sulla salute: Effetti sistemici a lungo termine
Valore: 950 mg/m³

Uso finale: Lavoratori
Via di esposizione: Contatto con la pelle
Potenziali conseguenze sulla salute: Effetti sistemici a lungo termine
Valore: 343 mg/kg

Uso finale: Consumatori
Via di esposizione: Inalazione
Potenziali conseguenze sulla salute: Effetti locali acuti
Valore: 950 mg/m³

Uso finale: Consumatori
Via di esposizione: Contatto con la pelle
Potenziali conseguenze sulla salute: Effetti sistemici a lungo termine
Valore: 206 mg/kg

Uso finale: Consumatori
Via di esposizione: Inalazione
Potenziali conseguenze sulla salute: Effetti sistemici a lungo termine



Sneaker Fix 75ml

WM 0909072

Numero d'ordine:

Versione 6.4

Data di revisione 14.05.2021

Data di stampa 04.02.2022

Valore: 114 mg/m³

Uso finale: Consumatori
Via di esposizione: Ingestione
Potenziali conseguenze sulla salute: Effetti sistemici a lungo termine
Valore: 87 mg/kg

Uso finale: Consumatori
Via di esposizione: Contatto con la pelle
Potenziali conseguenze sulla salute: Effetti locali acuti
Valore: 950 mg/m³

diossido di titanio
13463-67-7:

: Uso finale: Lavoratori
Via di esposizione: Inalazione
Potenziali conseguenze sulla salute: Effetti locali a lungo termine
Valore: 10 mg/m³

Uso finale: Consumatori
Via di esposizione: Ingestione
Potenziali conseguenze sulla salute: Effetti sistemici a lungo termine
Valore: 700 mg/kg

2-(2-etossietossi)etanolo
111-90-0:

: Uso finale: Lavoratori
Via di esposizione: Contatto con la pelle
Potenziali conseguenze sulla salute: Effetti sistemici a lungo termine
Valore: 50 mg/kg

Uso finale: Consumatori
Via di esposizione: Ingestione
Potenziali conseguenze sulla salute: Effetti sistemici a lungo termine
Valore: 25 mg/kg

Uso finale: Consumatori
Via di esposizione: Contatto con la pelle
Potenziali conseguenze sulla salute: Effetti sistemici a lungo termine
Valore: 25 mg/kg

Uso finale: Lavoratori
Via di esposizione: Inalazione
Potenziali conseguenze sulla salute: Effetti locali a lungo termine
Valore: 37 mg/m³

Uso finale: Consumatori
Via di esposizione: Inalazione
Potenziali conseguenze sulla salute: Effetti sistemici a lungo termine
Valore: 18,3 mg/m³

Uso finale: Consumatori
Via di esposizione: Inalazione
Potenziali conseguenze sulla salute: Effetti locali a lungo termine
Valore: 9 mg/m³

Uso finale: Lavoratori
Via di esposizione: Inalazione
Potenziali conseguenze sulla salute: Effetti locali a lungo termine

Sneaker Fix 75ml

WM 0909072

Numero d'ordine:

Versione 6.4

Data di revisione 14.05.2021

Data di stampa 04.02.2022

Valore: 18 mg/m³

Uso finale: Lavoratori

Via di esposizione: Inalazione

Potenziali conseguenze sulla salute: Effetti sistemici a lungo termine

Valore: 37 mg/m³

PNEC

etanolo
64-17-5:

: Acqua dolce
Valore: 0,96 mg/l

Acqua di mare
Valore: 0,79 mg/l

Sedimento di acqua dolce
Valore: 3,6 mg/kg

Suolo
Valore: 0,63 mg/kg

STP
Valore: 580 mg/l

intermittent release
Valore: 2,75 mg/l

diossido di titanio
13463-67-7:

: Acqua dolce
Valore: 0,127 mg/l

Acqua di mare
Valore: 1 mg/l

intermittent release
Valore: 0,61 mg/l

STP
Valore: 100 mg/l

Sedimento di acqua dolce
Valore: 1000 mg/kg

Sedimento marino
Valore: 100 mg/kg

Suolo
Valore: 100 mg/kg

2-(2-etossietossi)etanolo
111-90-0:

: Acqua dolce
Valore: 0,74 mg/l

Acqua di mare
Valore: 0,074 mg/l

Sedimento di acqua dolce

Sneaker Fix 75ml

WM 0909072

Numero d'ordine:

Versione 6.4

Data di revisione 14.05.2021

Data di stampa 04.02.2022

Valore: 2,47 mg/kg

Sedimento marino
Valore: 0,274 mg/kg

Suolo
Valore: 0,15 mg/kg

STP
Valore: 500 mg/l

intermittent release
Valore: 10 mg/l

8.2 Controlli dell'esposizione

Protezione individuale

Protezione degli occhi : non richiesto nelle normali condizioni di utilizzo

Protezione delle mani

Materiale : non richiesto nelle normali condizioni di utilizzo

In caso di contatto prolungato o ripetuto utilizzare i guanti.
Si suggerisce di utilizzare guanti che resistono ai prodotti chimici, fatti di gomma butile o gomma nitrile di categoria III, secondo la norma EN 374-1: 2003 (0,4 mm).
In alternativa si possono usare guanti di tipologia differente che, secondo le indicazioni del produttore, garantiscano lo stesso livello di protezione.

Osservazioni : Tenere presenti le informazioni date dal produttore relative alla permeabilità, ai tempi di penetrazione, ed alle condizioni al posto di lavoro, (stress meccanico, durata del contatto).

Protezione della pelle e del corpo : non richiesto nelle normali condizioni di utilizzo

Protezione respiratoria : non richiesto nelle normali condizioni di utilizzo

Controlli dell'esposizione ambientale

Informazione generale : Evitare che il materiale s'infiltri nelle canalizzazioni o nei corsi d'acqua.

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto : liquido

Sneaker Fix 75ml

WM 0909072

Numero d'ordine:

Versione 6.4

Data di revisione 14.05.2021

Data di stampa 04.02.2022

Colore	: bianco
Odore	: caratteristico/a
Soglia olfattiva	: Nessun dato disponibile
pH	: ca. 8,0, a20 °C
Punto/intervallo di fusione	: Nessun dato disponibile
Punto/intervallo di ebollizione	: Nessuna informazione disponibile.
Punto di infiammabilità	: 55 °C
Velocità di evaporazione	: Nessun dato disponibile
Infiammabilità (solidi, gas)	: Nessun dato disponibile
Infiammabilità (liquidi)	: Non classificata come mantenente la combustione, secondo le regolamentazioni sul trasporto.
Velocità di combustione	: Nessun dato disponibile
Limite inferiore di esplosività	: Nessun dato disponibile
Limite superiore di esplosività	: Nessun dato disponibile
Tensione di vapore	: Nessun dato disponibile
Densità di vapore relativa	: Nessun dato disponibile
Densità relativa	: Nessun dato disponibile
Densità	: ca. 1,10 g/cm ³ a 20 °C
Idrosolubilità	: completamente solubile
Solubilità in altri solventi	: Nessun dato disponibile
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua	: Nessun dato disponibile
Temperatura di accensione	: Nessun dato disponibile
Decomposizione termica	: Nessun dato disponibile
Viscosità, dinamica	: Nessun dato disponibile
Viscosità, cinematica	: Nessun dato disponibile
Proprietà esplosive	: Nessun dato disponibile
Proprietà ossidanti	: Nessun dato disponibile

9.2 altre informazioni

nessuno(a)



Sneaker Fix 75ml

WM 0909072

Numero d'ordine:

Versione 6.4

Data di revisione 14.05.2021

Data di stampa 04.02.2022

SEZIONE 10: stabilità e reattività

10.1 Reattività

Stabile nelle condizioni di stoccaggio raccomandate., Non si conosce nessuna reazione pericolosa se usato in condizioni normali.

10.2 Stabilità chimica

Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Reazioni pericolose : Non vi sono pericoli che debbano essere specificatamente menzionati.

10.4 Condizioni da evitare

Condizioni da evitare : Nessun dato disponibile

10.5 Materiali incompatibili

Materiali da evitare : Nessun dato disponibile

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Prodotti di decomposizione pericolosi : Non si conoscono composti di decomposizione pericolosi.
Altre informazioni : Non si conoscono composti di decomposizione pericolosi.

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

La nostra azienda rifiuta rigorosamente gli esperimenti su animali.
La nostra azienda non effettua ordini per test su animali per il prodotto o per i suoi componenti.
La legislazione dell'UE (Regolamento REACH) stabilisce l'obbligo, per i produttori e gli importatori UE, di testare le sostanze prima della loro introduzione sul mercato per controllarne gli effetti sulla salute umana e sull'ambiente. Alcuni di questi test obbligatori sono vecchi di decenni.

Prodotto

Corrosione/irritazione cutanea : Secondo i criteri di classificazione dell'Unione Europea, il prodotto non e' considerato irritante della pelle.

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi : Secondo i criteri di classificazione dell'Unione Europea, il prodotto non e' considerato irritante degli occhi.

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea : Nessun dato disponibile

Mutagenicità delle cellule germinali : Non quantificato

Cancerogenicità : Non quantificato



Sneaker Fix 75ml

WM 0909072

Numero d'ordine:

Versione 6.4

Data di revisione 14.05.2021

Data di stampa 04.02.2022

Tossicità riproduttiva	: Non quantificato
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola	: La sostanza o la miscela non è classificata come intossicante di un organo bersaglio, per esposizione singola.
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta	: La sostanza o miscela non è classificata come intossicante di un organo bersaglio specifico, per esposizione ripetuta.
Tossicità per aspirazione	: Non quantificato
Ulteriori informazioni	: Nessun dato disponibile

Componenti:

etanolo

64-17-5:

Tossicità acuta per via orale	: LD50 Orale Ratto: 10.470 mg/kg Metodo: Linee Guida 401 per il Test dell'OECD
	DL50 Ratto: 5.000 mg/kg Metodo: Linee Guida 401 per il Test dell'OECD
Tossicità acuta per inalazione	: CL50 Ratto: 51 mg/l Tempo di esposizione: 4 h
Tossicità acuta per via cutanea	: LD50 Dermico Su coniglio: > 2.000 mg/kg Metodo: Linee Guida 402 per il Test dell'OECD
	LD50 Dermico Su coniglio: > 10.000 mg/kg Metodo: Linee Guida 402 per il Test dell'OECD
Corrosione/irritazione cutanea	: Specie: Su coniglio Risultato: Nessuna irritazione della pelle Metodo: Linee Guida 404 per il Test dell'OECD
Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi	: Specie: Su coniglio Risultato: Leggera irritazione agli occhi Metodo: Linee Guida 405 per il Test dell'OECD
Sensibilizzazione respiratoria o cutanea	: Specie: Topo Risultato: Non provoca sensibilizzazione della pelle. Metodo: riferirsi al definito testo libero dell'utilizzatore
Tossicità riproduttiva	: Specie: Ratto Modalità d'applicazione: Orale NOAEL: 5.200 mg/kg



Sneaker Fix 75ml

WM 0909072

Numero d'ordine:

Versione 6.4

Data di revisione 14.05.2021

Data di stampa 04.02.2022

	Specie: Ratto Modalità d'applicazione: Orale NOAEL: 13.800 mg/kg
	Specie: Ratto Modalità d'applicazione: Inalazione NOAEL: 30400 mg/m3
Tossicità a dose ripetuta	: Ratto, maschio: NOAEL: > 20 mg/kg Metodo: Linee Guida 403 per il Test dell'OECD Ratto, femmina: NOAEL: 1.730 mg/kg Metodo: Linee Guida 408 per il Test dell'OECD
diossido di titanio 13463-67-7:	
Tossicità acuta per via orale	: LD50 Orale Ratto: > 5.000 mg/kg Metodo: Linee Guida 425 per il Test dell'OECD LD50 Orale Ratto: > 10.000 mg/kg
Tossicità acuta per inalazione	: CL50 Ratto: > 6,8 mg/l Tempo di esposizione: 4 h
Tossicità acuta per via cutanea	: LD50 Dermico Su coniglio: > 5.000 mg/kg
Corrosione/irritazione cutanea	: Risultato: Nessuna irritazione della pelle Metodo: Linee Guida 404 per il Test dell'OECD
Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi	: Risultato: Nessuna irritazione agli occhi Metodo: Linee Guida 405 per il Test dell'OECD Le particelle di resina, similmente ad altri materiali inerti, causano irritazione fisica agli occhi.
Sensibilizzazione respiratoria o cutanea	: Risultato: Non provoca sensibilizzazione della pelle. Metodo: Linee Guida 429 per il Test dell'OECD
Tossicità a dose ripetuta	: Ratto: NOAEL: 3.500 mg/kg Modalità d'applicazione: Orale Tempo di esposizione: 90 d Ratto: NOAEL: 0,01 mg/l Modalità d'applicazione: Inalazione Tempo di esposizione: 90 d



Sneaker Fix 75ml

WM 0909072

Numero d'ordine:

Versione 6.4

Data di revisione 14.05.2021

Data di stampa 04.02.2022

Ratto: NOAEL: 3,01 mg/l

Modalità d'applicazione: Inalazione

Tempo di esposizione: 90 d

2-(2-etossietossi)etanolo

111-90-0:

Tossicità acuta per via orale : DL50 Ratto, maschio: 5.900 - 6.100 mg/kg

LD50 Orale Topo: 6.031 mg/kg

Metodo: Linee Guida 401 per il Test dell'OECD

LD50 Orale Ratto: 6.429 mg/kg

Tossicità acuta per inalazione : CL50 Ratto: 5,24 mg/l
Tempo di esposizione: 4 h

CL0 Ratto: 0,025 mg/l

Tempo di esposizione: 8 h

Atmosfera test: vapore

Metodo: Linee Guida 403 per il Test dell'OECD

Tossicità acuta per via cutanea : DL50 Su coniglio: 6 g/kg

LD50 Dermico Su coniglio, maschio: 9.143 mg/kg

Metodo: Linee Guida 402 per il Test dell'OECD

Corrosione/irritazione cutanea : Specie: Su coniglio
Risultato: Nessuna irritazione della pelle
Metodo: Linee Guida 404 per il Test dell'OECD

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi : Specie: Su coniglio
Risultato: Nessuna irritazione agli occhi
Metodo: Linee Guida 405 per il Test dell'OECD

Tossicità a dose ripetuta : Su coniglio: NOAEL: 300 mg/kg

Modalità d'applicazione: Dermico

Metodo: riferirsi al definito testo libero dell'utilizzatore

Cane: NOAEL: 1.000 mg/kg

Metodo: riferirsi al definito testo libero dell'utilizzatore



Sneaker Fix 75ml

WM 0909072

Numero d'ordine:

Versione 6.4

Data di revisione 14.05.2021

Data di stampa 04.02.2022

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Prodotto:

Componenti:

etanolo

64-17-5:

Tossicità per i pesci

: CL50 (Oncorhynchus mykiss (Trotta iridea)): 13 g/l
Tempo di esposizione: 96 h
Metodo: Linee Guida 203 per il Test dell'OECD

CL50 (Leuciscus idus (Leucisco dorato)): 8.150 mg/l
Tempo di esposizione: 48 h

CL50 (Pimephales promelas (Cavedano americano)): > 0,1 g/l
Tempo di esposizione: 96 h

CL50 (Pesce): 11.200 mg/l

Tossicità per la daphnia e per
altri invertebrati acquatici

: CE50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): 12.340 mg/l
Tempo di esposizione: 48 h

CE50 : 5.012 mg/l

Tossicità per le alghe

: CE50 (Chlorella vulgaris (Alghe d'acqua dolce)): 275 mg/l
Tempo di esposizione: 72 h
Tipo di test: Inibitore di crescita
Metodo: OECD TG 201

CE50 (Scenedesmus capricornutum (Alghe d'acqua dolce)): 12.900 mg/l

Tempo di esposizione: 48 h
Tipo di test: Inibitore di crescita

Metodo: Nessuna informazione disponibile.

CE0 (Scenedesmus quadricauda (alghe cloroficee)): 5.000 mg/l
Tempo di esposizione: 168 h

CE50 : 4.432 mg/l

EC10 : 11,5 mg/l

EC10 : 280 mg/l

Tossicità per i batteri

: CE50 (Pseudomonas putida): 11.800 mg/l
Tempo di esposizione: 16 h

Tipo di test: Test di inibizione di moltiplicazione cromosomica

diossido di titanio

13463-67-7:

Tossicità per i pesci

: CL0 (Leuciscus idus (Leucisco dorato)): 1.000 mg/l
Tempo di esposizione: 48 h



Sneaker Fix 75ml

WM 0909072

Numero d'ordine:

Versione 6.4

Data di revisione 14.05.2021

Data di stampa 04.02.2022

- CL50 (Pimephales promelas (Cavedano americano)): > 1.000 mg/l
Tempo di esposizione: 96 h
Tipo di test: Prova statica
- CL50 (Oncorhynchus mykiss (Trota iridea)): > 100 mg/l
Tempo di esposizione: 96 h
Tipo di test: Prova statica
Metodo: Linee Guida 203 per il Test dell'OECD
- CL50 (Cyprinodon variegatus): > 10.000 mg/l
Tempo di esposizione: 96 h
Tipo di test: Prova semistatica
Metodo: Linee Guida 203 per il Test dell'OECD
- Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici : CE0 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): > 3 mg/l
Tempo di esposizione: 30 d
- CE50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): > 100 mg/l
Tempo di esposizione: 48 h
Metodo: OECD TG 202
- CE50 (Acartia tonsa): > 10.000 mg/l
Tempo di esposizione: 48 h
Metodo: riferirsi al definito testo libero dell'utilizzatore
- Tossicità per le alghe : (Pseudokirchneriella subcapitata): 16 mg/l
Tempo di esposizione: 72 h
Tipo di test: Prova statica
Metodo: riferirsi al definito testo libero dell'utilizzatore
- (Skeletonema costatum): > 10.000 mg/l
Tempo di esposizione: 72 h
Metodo: riferirsi al definito testo libero dell'utilizzatore
- Tossicità per i batteri : riferirsi al definito testo libero dell'utilizzatore (Hyalella azteca): > 100.000 mg/l
Tempo di esposizione: 28 d
- riferirsi al definito testo libero dell'utilizzatore (Corophium volutator): > 14.989 mg/l
Tempo di esposizione: 10 d
- 2-(2-etossietossi)etanolo**
111-90-0:
- Tossicità per i pesci : CL50 (Salmo gairdneri): 13.400 mg/l
Tempo di esposizione: 96 h
- CL50 (Carassius auratus (Pesciolino rosso)): > 5.000 mg/l
Tempo di esposizione: 24 h
- EC10 (Ceriodaphnia dubia (pulce d'acqua)): 7,38 mg/l
Tempo di esposizione: 7 d
Metodo: riferirsi al definito testo libero dell'utilizzatore



Sneaker Fix 75ml

WM 0909072

Numero d'ordine:

Versione 6.4

Data di revisione 14.05.2021

Data di stampa 04.02.2022

	NOEC (Ceriodaphnia dubia (pulce d'acqua)): 7,4 mg/l Tempo di esposizione: 7 d
	CL50 (Ictalurus punctatus): 6.010 mg/l Tempo di esposizione: 96 h Tipo di test: Prova a flusso continuo Metodo: Linee Guida 203 per il Test dell'OECD
Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici	: CE50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): 1.982 mg/l Tempo di esposizione: 48 h Tipo di test: Prova statica Metodo: OECD TG 202
Tossicità per le alghe	: CE50 (Scenedesmus subspicatus): Tempo di esposizione: 96 h Metodo: OECD TG 201
	CE50 (Desmodesmus subspicatus (alga verde)): > 100 mg/l Tempo di esposizione: 96 h Tipo di test: Prova statica Metodo: OECD TG 201
Tossicità per i batteri	: CE50 (Pseudomonas putida): 36,9 g/l Tempo di esposizione: 3 h
	EC10 (Batteri): 4.000 mg/l Tempo di esposizione: 16 h
	CI50 (Batteri): > 5.000 mg/l Tempo di esposizione: 16 h

12.2 Persistenza e degradabilità

Componenti:

etanolo

64-17-5:

Biodegradabilità : Risultato: Rapidamente biodegradabile.
Biodegradazione: 97 %
Metodo: OECD TG 301

diossido di titanio

13463-67-7:

Biodegradabilità : Osservazioni: I metodi per la determinazione della degradabilità biologica non sono applicabili a sostanze non organiche.

2-(2-etossietossi)etanolo

111-90-0:

Biodegradabilità : Risultato: Rapidamente biodegradabile.
Biodegradazione: 90 %
Tempo di esposizione: 28 d

Inoculo: fango attivo
Risultato: biodegradabile rapidamente
Biodegradazione: 79,4 %
Tempo di esposizione: 12 d

Sneaker Fix 75ml

WM 0909072

Numero d'ordine:

Versione 6.4

Data di revisione 14.05.2021

Data di stampa 04.02.2022

Metodo: OECD 301 B

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Componenti:

etanolo

64-17-5:

Bioaccumulazione : Concentrazione: 3,2 mg/l

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua : log Pow: -0,32

diossido di titanio

13463-67-7:

Bioaccumulazione : Osservazioni: La bioaccumulazione è improbabile.

2-(2-etossietossi)etanolo

111-90-0:

Bioaccumulazione : Fattore di bioconcentrazione (BCF): 3

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua : log Pow: -0,54

12.4 Mobilità nel suolo

Componenti:

etanolo

64-17-5:

Diffusione nei vari comparti ambientali : Koc: 1Osservazioni: Molto mobile nei terreni

diossido di titanio

13463-67-7:

Diffusione nei vari comparti ambientali : Mezzo:Suolo
Osservazioni: immobile

2-(2-etossietossi)etanolo

111-90-0:

Diffusione nei vari comparti ambientali : Mezzo:Suolo
Koc: 12Osservazioni: Molto mobile nei terreni

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Prodotto:

Valutazione : La miscela non contiene alcuna sostanza considerata come persistente, bioaccumulante e tossica (PBT).. La miscela non contiene alcuna sostanza considerata come molto persistente e molto bioaccumulante (vPvB)..

12.6 Altri effetti avversi

Prodotto:

Informazioni ecologiche : Non vi sono dati disponibili per questo prodotto.



Sneaker Fix 75ml

WM 0909072

Numero d'ordine:

Versione 6.4

Data di revisione 14.05.2021

Data di stampa 04.02.2022

supplementari

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Prodotto	: Conformemente ai regolamenti locali e nazionali.
Contenitori contaminati	: Svuotare i contenuti residui. I contenitori vuoti dovrebbero essere trasportati in un sito autorizzato per il riciclaggio o l'eliminazione.
N. (codice) del rifiuto smaltito	Catalogo Europeo dei rifiuti 04 02 10 Secondo il catalogo europeo dei rifiuti, i codici dei rifiuti non sono specifici al prodotto, ma specifici all'applicazione. I codici dei rifiuti devono essere assegnati dall'utilizzatore, di preferenza dopo discussione con le autorità responsabili per lo smaltimento dei rifiuti.

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

14.1 Numero ONU

ADR
Merci non pericolose
IMDG
Merci non pericolose
IATA
Merci non pericolose

14.2 Nome di spedizione appropriato ONU

Non regolamentato come merce pericolosa

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

ADR
Merci non pericolose
IMDG
Merci non pericolose
IATA
Merci non pericolose

14.4 Gruppo di imballaggio

ADR
Merci non pericolose
IMDG
Merci non pericolose
IATA
Merci non pericolose

14.5 Pericoli per l'ambiente

ADR
Merci non pericolose
IMDG
Non regolamentato come merce pericolosa
IATA



Sneaker Fix 75ml

WM 0909072

Numero d'ordine:

Versione 6.4

Data di revisione 14.05.2021

Data di stampa 04.02.2022

Merci non pericolose

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Osservazioni : Merce non pericolosa ai sensi dei regolamenti sui trasporti.

Vedere Sezione 8 per i dispositivi di protezione individuale.

14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 e il codice IBC

Non applicabile al prodotto nella sua forma fornita.

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

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

ZCH_MAO

Non applicabile

Composti organici volatili : Legge sulla tassa incentivata per composti organici volatili (VOCV)
Contenuto di composti organici volatili (COV): 5,84 %

secondo il Regolamento sui Detergenti CE 648/2004 : < 5%: Tensioattivi non ionici
altro ingredienti: Profumo
Agenti conservanti:
pyridine-2-thiol 1-oxide, sodium salt
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one

Altre legislazioni : REGOLAMENTO (CE) N. 648/2004
Ordinanza sui prodotti chimici, OPChim
Ordinanza sulla riduzione dei rischi inerenti ai prodotti chimici, ORRPChim

REGOLAMENTO (CE) N. 648/2004
Ordinanza sui prodotti chimici, OPChim
Ordinanza sulla riduzione dei rischi inerenti ai prodotti chimici, ORRPChim

Articolo 4 capoverso 4 Ordinanza sulla protezione dei giovani lavoratori (OLL 5, RS 822.115) e articolo 1 lett. f Ordinanza del DEFR sui lavori pericolosi per i giovani (822.115.2): I giovani che seguono una formazione professionale di base sono autorizzati a lavorare con questo prodotto (questa sostanza / questo preparato) soltanto se ciò è previsto nelle rispettive ordinanze sulla formazione per il raggiungimento degli obiettivi di formazione e se le condizioni del piano di formazione e le restrizioni d'età vigenti sono soddisfatte. I giovani che non seguono una formazione professionale di base non possono utilizzare questo prodotto (questa sostanza / questo preparato). Sono considerati giovani i lavoratori, di ambedue i sessi, fino ai 18 anni compiuti.

15.2 Valutazione della sicurezza chimica



Sneaker Fix 75ml

WM 0909072

Numero d'ordine:

Versione 6.4

Data di revisione 14.05.2021

Data di stampa 04.02.2022

SEZIONE 16: altre informazioni

Testo completo delle Dichiarazioni-H

H225	Liquido e vapori facilmente infiammabili.
H319	Provoca grave irritazione oculare.

Ulteriori informazioni

I punti che hanno subito modifiche rispetto alla versione precedente sono evidenziati con due linee verticali nel corpo del presente documento.

Procedura di classificazione:

Metodo di calcolo

ADN - Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose per via navigabile; ADR - Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose su strada; AICS - Inventario Australiano delle sostanze chimiche; ASTM - Società americana per le prove dei materiali; bw - Peso corporeo; CLP - Regolamento di classificazione, etichettatura e imballaggio; Regolamento (CE) N. 1272/2008; CMR - Cancerogeno, mutageno o tossico per la riproduzione; DIN - Standard dell'istituto tedesco per la standardizzazione; DSL - Elenco domestico delle sostanze (Canada); ECHA - Agenzia europea delle sostanze chimiche; EC-Number - Numero della Comunità Europea; ECx - Concentrazione associata a x% di risposta; ELx - Tasso di carico associato a x% di risposta; EmS - Programma di emergenza; ENCS - Sostanze chimiche esistenti e nuove (Giappone); ErCx - Concentrazione associata a x% di risposta di grado di crescita; GHS - Sistema globale armonizzato; GLP - Buona pratica di laboratorio; IARC - Agenzia internazionale per la ricerca sul cancro; IATA - Associazione internazionale del trasporto aereo; IBC - Codice internazionale per la costruzione e le dotazioni delle navi adibite al trasporto alla rinfusa di sostanze chimiche pericolose; IC50 - Metà della concentrazione massima inibitoria; ICAO - Organizzazione internazionale per l'aviazione civile; IECSC - Inventario delle sostanze chimiche esistenti Cina; IMDG - Marittimo internazionale per il trasporto delle merci pericolose; IMO - Organizzazione marittima internazionale; ISHL - Legge sulla sicurezza industriale e sulla salute (Giappone); ISO - Organizzazione internazionale per la standardizzazione; KECL - Inventario Coreano delle sostanze chimiche esistenti; LC50 - Concentrazione letale al 50% per una popolazione di prova; LD50 - Dose letale al 50% per una popolazione di prova (dose letale mediana); MARPOL - Convenzione internazionale per la prevenzione dell'inquinamento causato da navi; n.o.s. - non diversamente specificato; NO(A)EC - Concentrazione senza effetti (avversi) osservati; NO(A)EL - Livello senza effetti (avversi) osservati; NOELR - Quota di carico senza effetti osservati; NZIoC - Inventario delle sostanze chimiche della Nuova Zelanda; OECD - Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico; OPPTS - Ufficio per la sicurezza chimica e di prevenzione dell'inquinamento; PBT - Sostanza persistente, bioaccumulabile e tossica; PICCS - Inventario delle sostanze chimiche delle Filippine; (Q)SAR - Relazioni (quantitative) struttura-attività; REACH - Regolamento (CE) N. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche; RID - Regolamenti concernenti il trasporto internazionale ferroviario di merci pericolose; SADT - Temperatura di decomposizione autoaccelerata; SDS - Scheda di sicurezza; SVHC - sostanza estremamente preoccupante; TCSI - Inventario delle sostanze chimiche del Taiwan; TRGS - Regola tecnica per sostanze pericolose; TSCA - Legge sul controllo delle sostanze tossiche (Stati Uniti); UN - Nazioni Unite; vPvB - Molto persistente e molto bioaccumulabile

Le informazioni riportate in questa Scheda di Sicurezza sono corrette secondo le nostre migliori conoscenze del prodotto al momento della pubblicazione. Tali informazioni vengono fornite con l'unico scopo di consentire l'utilizzo, lo stoccaggio, il trasporto e lo smaltimento del prodotto nei modi più corretti e sicuri. Queste informazioni non devono considerarsi una garanzia od una specifica della qualità del prodotto. Esse si riferiscono soltanto al materiale specificatamente indicato e non sono valide per lo stesso quando usato in combinazione con altri materiali o in altri processi non specificatamente indicati nel testo della Scheda di Sicurezza del Materiale.



Sneaker Fix 75ml

WM 0909072

Numero d'ordine:

Versione 6.4

Data di revisione 14.05.2021

Data di stampa 04.02.2022

500000004123