

Scheda di dati di sicurezza **ai sensi del 1907/2006/CE, Articolo 31**

Stampato il: 07.08.2023 Numero versione: RO/11 50 (sostituisce la versione 49) Revisione: 10.05.2023

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

1.1 Identificatore del prodotto

Denominazione commerciale:

RÖFIX ACRILACK SATINATO

Finitura acrilica per superfici murarie

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

Fase del ciclo di vita

C/PW Uso al consumo / Uso generalizzato da parte di operatori professionali

Settore d'utilizzazione

SU19 Costruzioni

Categoria dei prodotti

PC9a Rivestimenti e vernici, diluenti, sverniciatori

Categoria dei processi

PROC10 Applicazione con rulli o pennelli

PROC11 Applicazioni a spruzzo non industriali

PROC19 Attività manuali con contatto diretto

Categoria rilascio nell'ambiente

ERC10a / ERC11a Uso generalizzato di articoli a basso rilascio

Categoria degli articoli

AC0 Altro

Utilizzazione della Sostanza / del Preparato

Pittura a dispersione - Prodotto per uso industriale, artigianale e privato, per rivestimento di superfici di costruzioni. Si sconsiglia l'impiego per altri scopi.

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Si prega di osservare la nota del capitolo 16.

Produttore/fornitore:

Sede centrale

Contatta l'Italia

FIXIT TM Holding GmbH
Landshuter Straße 30
85356 Freising
Germany

RÖFIX SpA
Via Venosta 70
39020 Partschins (BZ)
Italia

Tel. +49 (0)8161 602-0
Fax +49 (0)8161 602-70400
kontakt@fixit-gruppe.com
fixit-gruppe.com

Tel. +39 (0)473 966 100
Fax +39 (0)473 966 150
office.partschins@roefix.com
roefix.com

Informazioni fornite da:

Reparto sicurezza prodotto (nei giorni feriali 8:00 - 16:00)

1.4 Numero telefonico di emergenza



Centro Antiveleni (Ospedale Niguarda): +39/(0)2-66101029
Chiamata d'emergenza europea: 112

IT
(Continua a pagina 2)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 07.08.2023 Numero versione: RO/11 50 (sostituisce la versione 49) Revisione: 10.05.2023

RÖFIX ACRILACK SATINATO

(Segue da pagina 1)

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

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

Il prodotto non è classificato conformemente al regolamento CLP.

2.2 Elementi dell'etichetta

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

Non applicabile

Pittogrammi di pericolo

Non applicabile

Avvertenza

Non applicabile

Indicazioni di pericolo

Non applicabile

Ulteriori dati:

EUH208 Contiene 2-Ottil-2H-isotiazol-3-one, Miscela di 5-Cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one [EC 247-500-7] e 2-Metil-2H-isotiazol-3-one [EC 220-239-6] (3:1). Può provocare una reazione allergica.

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

Contiene i seguenti principi attivi biocidi per proteggere il prodotto. Si prega di notare le informazioni nella scheda di dati di sicurezza e le disposizioni di legge: 2-Ottil-2H-isotiazol-3-one, Miscela di 5-Cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one [EC 247-500-7] e 2-Metil-2H-isotiazol-3-one [EC 220-239-6] (3:1)

2.3 Altri pericoli

Non sono disponibili altre informazioni.

Risultati della valutazione PBT e vPvB

PBT: Non applicabile.

vPvB: Non applicabile.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1 Caratteristiche chimiche: Sostanze

Questo prodotto è un preparato.

3.2 Miscele

Descrizione:

Miscela di leganti in dispersione, filler e additivi non pericolosi

Sostanze pericolose:

CAS: 13463-67-7 EINECS: 236-675-5 Numero indice:... 022-006-00-2 REACH: 01-2119489379-17	Diossido di titanio (<1% particelle ≤ 10µm, Nota 10) Sostanza con un limite comunitario di esposizione sul posto di lavoro	10 - 25%
---	---	----------

(Continua a pagina 3)

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 07.08.2023 Numero versione: RO/11 50 (sostituisce la versione 49) Revisione: 10.05.2023

RÖFIX ACRILACK SATINATO

(Segue da pagina 2)

CAS: 14807-96-6 EINECS: 238-877-9 REACH: 01-2120140278-58	Talco (Mg ₃ H ₂ (SiO ₃) ₄) Sostanza con un limite comunitario di esposizione sul posto di lavoro	13-<17%
CAS: 112-34-5 EINECS: 203-961-6 Numero indice:... 603-096-00-8 REACH: 01-2119475104-44	2-(2-Butossietossi)etanolo ⚠ Eye Irrit. 2, H319	2-<3%
CAS: 26530-20-1 EINECS: 247-761-7 Numero indice:... 613-112-00-5 REACH: 01-2120768921-45	2-Ottil-2H-isotiazol-3-one ⚠ Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 2, H330; ⚠ Skin Corr. 1, H314; Eye Dam. 1, H318; ⚠ Aquatic Acute 1, H400 (M=100); Aquatic Chronic 1, H410 (M=100); ⚠ Skin Sens. 1A, H317, EUH071 ATE: LD ₅₀ orale: 125 mg/kg LD ₅₀ cutaneo: 311 mg/kg Limite di concentrazione specifico: Skin Sens. 1A;H317: C ≥ 0,0015 %	<0,05%
CAS: 55965-84-9 Numeri CE: 911-418-6 Numero indice:... 613-167-00-5 REACH: 01-2120764691-48	Miscela di 5-Cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one [EC 247-500-7] e 2-Metil-2H-isotiazol-3-one [EC 220-239-6] (3:1) ⚠ Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 3, H331; ⚠ Skin Corr. 1B, H314; ⚠ Aquatic Acute 1, H400 (M=100); Aquatic Chronic 1, H410 (M=100); ⚠ Skin Sens. 1, H317 Limiti di concentrazione specifici: Skin Corr. 1B; H314:C ≥ 0,6 % Skin Irrit. 2; H315: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Eye Irrit. 2; H319: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Skin Sens. 1; H317: C ≥ 0,0015 %	<0,0015%

Ulteriori informazioni sugli ingredienti:

CAS: 112-27-6 EINECS: 203-953-2 REACH: 01-2119438366-35	2,2'-(Etilendiossi)dietanolo	2-<3%
CAS: 26530-20-1 EINECS: 247-761-7 Numero indice:... 613-112-00-5 REACH: 01-2120768921-45	2-Ottil-2H-isotiazol-3-one ⚠ Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 2, H330; ⚠ Skin Corr. 1, H314; Eye Dam. 1, H318; ⚠ Aquatic Acute 1, H400 (M=100); Aquatic Chronic 1, H410 (M=100); ⚠ Skin Sens. 1A, H317, EUH071 ATE: LD ₅₀ orale: 125 mg/kg LD ₅₀ cutaneo: 311 mg/kg Limite di concentrazione specifico: Skin Sens. 1A;H317: C ≥ 0,0015 %	<0,05%

(Continua a pagina 4)

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 07.08.2023 Numero versione: RO/11 50 (sostituisce la versione 49) Revisione: 10.05.2023

RÖFIX ACRILACK SATINATO

(Segue da pagina 3)

CAS: 2634-33-5 EINECS: 220-120-9 Numero indice:... 613-088-00-6 REACH: 01-2120761540-60	1,2-Benzisotiazol-3(2H)-one Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400; Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317 Limite di concentrazione specifico: Skin Sens. 1; H317: C ≥ 0,05 %	<0,05%
CAS: 55965-84-9 Numeri CE: 911-418-6 Numero indice:... 613-167-00-5 REACH: 01-2120764691-48	Miscela di 5-Cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one [EC 247-500-7] e 2-Metil-2H-isotiazol-3-one [EC 220-239-6] (3:1) Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 3, H331; Skin Corr. 1B, H314; Aquatic Acute 1, H400 (M=100); Aquatic Chronic 1, H410 (M=100); Skin Sens. 1, H317 Limiti di concentrazione specifici: Skin Corr. 1B; H314: C ≥ 0,6 % Skin Irrit. 2; H315: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Eye Irrit. 2; H319: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Skin Sens. 1; H317: C ≥ 0,0015 %	<0,0015%

Ulteriori indicazioni:

Il testo dell'avvertenza dei pericoli citati può essere appreso dal capitolo 16

Nota 10 (UE 2020/217): La classificazione come cancerogeno per inalazione si applica unicamente alle miscele sotto forma di polveri contenenti ≥ 1 % di particelle di biossido di titanio sotto forma di, o incorporato in, particelle con diametro aerodinamico ≤ 10 µm.

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso



Pronto soccorso

Indicazioni generali:

Per gli operatori di primo intervento non è necessario alcun particolare dispositivo di protezione individuale purché sia evitato il contatto con il prodotto.

Inalazione:

Portare la persona da soccorrere all'aria aperta e coricare a terra. In caso di dolori sottoporre a cure mediche. In caso di respirazione irregolare o di blocco respiratorio praticare la respirazione artificiale. Se il soggetto è svenuto provvedere a tenerlo durante il trasporto in posizione stabile su un fianco.

Contatto con la pelle:

Lavare immediatamente con acqua e sapone sciacquando accuratamente. Togliere immediatamente gli abiti contaminati. Le scarpe e gli indumenti vanno lavati prima di indossarli nuovamente. In caso di irritazioni cutanee persistenti consultare il medico.

Contatto con gli occhi:

Non strofinare gli occhi in quanto l'azione meccanica potrebbe causare ulteriori danni oculari. Se necessario, togliere eventuali lenti a contatto e lavare immediatamente gli occhi sotto un getto di acqua corrente per almeno 20 minuti. Se possibile, utilizzare una soluzione oculare isotonica (ad es. 0,9 % NaCl). Consultare sempre comunque un medico del lavoro o un oculista.

(Continua a pagina 5)

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 07.08.2023 Numero versione: RO/11 50 (sostituisce la versione 49) Revisione: 10.05.2023

RÖFIX ACRILACK SATINATO

(Segue da pagina 4)

Ingestione:

Non provocare il vomito. Se la persona è cosciente, deve lavare la bocca con acqua e quindi bere abbondante acqua. Consultare un medico o un centro antiveleno.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

I sintomi e gli effetti sono descritti nei paragrafi 2 e 11.

Pericoli:

Non sono disponibili altre informazioni.

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

Se ci si rivolge ad un medico, è raccomandabile fornirgli la presente scheda tecnica di sicurezza.

SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Il prodotto è incombustibile, sia nella sua forma originaria di fornitura, sia in condizione miscelata. Le sostanze estinguenti e le modalità di spegnimento dell'incendio devono pertanto essere individuate in relazione alla combustione del materiale circostante.

Mezzi di estinzione idonei:

Il prodotto è incombustibile, sia nella sua forma originaria di fornitura, sia in condizione miscelata. Le sostanze estinguenti e le modalità di spegnimento dell'incendio devono pertanto essere individuate in relazione alla combustione del materiale circostante.

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Il prodotto non è né esplosivo né combustibile e non hanno nemmeno un effetto comburente rispetto ad altri materiali. Elevato pericolo di scivolamento a causa della fuoriuscita e dello spargimento del prodotto.

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Non sono richiesti provvedimenti particolari. Raccogliere l'acqua contaminata usata per lo spegnimento, non convogliarla assolutamente nel sistema fognario. Smaltire come previsto dalle norme di legge i residui dell'incendio e l'acqua contaminata usata per lo spegnimento.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Rispettare le avvertenze riguardo ai limiti di esposizione e indossare i dispositivi personali di protezione (punto 8).

6.2 Precauzioni ambientali

Non immettere nelle acque freatiche, nei corsi d'acqua o nelle fognature non diluito o in grandi quantità.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Raccogliere il liquido con materiale assorbente (sabbia, tripoli, legante di acidi, legante universale, segatura). Smaltire il materiale raccolto come previsto dalla legge.

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Per informazioni relative ad un manipolazione sicura, vedere capitolo 7.

Per informazioni relative all'equipaggiamento protettivo ad uso personale vedere Capitolo 8.

(Continua a pagina 6)

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 07.08.2023 Numero versione: RO/11 50 (sostituisce la versione 49) Revisione: 10.05.2023

RÖFIX ACRILACK SATINATO

Per informazioni relative allo smaltimento vedere Capitolo 13.

(Segue da pagina 5)

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Accurata ventilazione/aspirazione nei luoghi di lavoro. Evitare il contatto con gli occhi e la pelle. Indossare abbigliamento protettivo personale. Mettere a disposizione possibilità di lavarsi/acqua per la pulizia degli occhi e della pelle. Persone predisposte a malattie cutanee o altre reazioni di ipersensibilità della pelle, devono evitare il contatto con il prodotto. Durante il lavoro è vietato mangiare, bere, fumare, fiutare tabacco.

Indicazioni in caso di incendio ed esplosione:

Non sono richiesti provvedimenti particolari.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Stoccaggio:

Requisiti dei magazzini e dei recipienti:

Conservare fuori dalla portata dei bambini. Conservare in luogo fresco e asciutto in fusti perfettamente chiusi.

Indicazioni sullo stoccaggio misto:

Tenere lontano da cibo, bevande e foraggi.

Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:

Proteggere dal gelo. Proteggere dal calore e dai raggi diretti del sole.

Conservabilità minima:

Periodo di conservazione (+5°C a 25°C): Vedi indicazione sulla confezione.

Classe di stoccaggio: 10

7.3 Usi finali particolari

Non sono disponibili altre informazioni.

SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/della protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro:

13463-67-7 Diossido di titanio (<1% particelle ≤ 10µm, Nota 10)

TWA (Italia)	Valore a lungo termine: 10 mg/m ³ A4
--------------	--

14807-96-6 Talco (Mg₃H₂(SiO₃)₄)

TWA (Italia)	Valore a lungo termine: 2** mg/m ³ , 0,1 fibre/cc* ppm *contenente: A1,(m) **senza fibre: A4, (e),(j)
--------------	---

112-34-5 2-(2-Butossietossi)etanolo

VL (Italia)	Valore a breve termine: 101,2 mg/m ³ , 15 ppm Valore a lungo termine: 67,5 mg/m ³ , 10 ppm
IOELV (EU)	Valore a breve termine: 101,2 mg/m ³ , 15 ppm Valore a lungo termine: 67,5 mg/m ³ , 10 ppm

(Continua a pagina 7)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 07.08.2023 Numero versione: RO/11 50 (sostituisce la versione 49) Revisione: 10.05.2023

RÖFIX ACRILACK SATINATO

(Segue da pagina 6)

DNEL

13463-67-7 Diossido di titanio (<1% particelle ≤ 10µm, Nota 10)

Orale	Azione a lungo termine	700 mg/kg bw/d (Consumente)
Per inalazione	Sistemico - Azione a lungo termine	10 mg/m ³ (Operatore)

14807-96-6 Talco (Mg₃H₂(SiO₃)₄)

Orale	Azione a lungo termine	160 mg/kg bw/d (Consumente)
	Azione di breve durata	1.600 mg/kg bw/d (Consumente)
Cutaneo	Sistemico - Azione a lungo termine	21,6 mg/kg bw/d (Consumente) 43,2 mg/kg bw/d (Operatore)
	Locale - Azione a lungo termine	2,27 µg/cm ² (Consumente) 4,54 µg/cm ² (Operatore)
Per inalazione	Sistemico - Azione a lungo termine	1,08 mg/m ³ (Consumente) 2,16 mg/m ³ (Operatore)
	Sistemico - Azione di breve durata	1,08 mg/m ³ (Consumente) 2,16 mg/m ³ (Operatore)
	Locale - Azione a lungo termine	1,8 mg/m ³ (Consumente) 3,6 mg/m ³ (Operatore)
	Locale - Azione di breve durata	1,8 mg/m ³ (Consumente) 3,6 mg/m ³ (Operatore)

112-34-5 2-(2-Butossietossi)etanolo

Orale	Azione a lungo termine	5 mg/kg bw/d (Consumente)
Cutaneo	Sistemico - Azione a lungo termine	50 mg/kg bw/d (Consumente) 83 mg/kg bw/d (Operatore)
	Per inalazione	Sistemico - Azione a lungo termine
Per inalazione	Locale - Azione a lungo termine	40,5 mg/m ³ (Consumente) 67,5 mg/m ³ (Operatore)
	Locale - Azione di breve durata	60,7 mg/m ³ (Consumente) 101,2 mg/m ³ (Operatore)

55965-84-9 Miscela di 5-Cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one [EC 247-500-7] e 2-Metil-2H-isotiazol-3-one [EC 220-239-6] (3:1)

Orale	Azione a lungo termine	0,09 mg/kg bw/d (Consumente)
	Azione di breve durata	0,11 mg/kg bw/d (Consumente)
Per inalazione	Locale - Azione a lungo termine	0,02 mg/m ³ (Consumente) 0,02 mg/m ³ (Operatore)
	Locale - Azione di breve durata	0,04 mg/m ³ (Consumente) 0,04 mg/m ³ (Operatore)

PNEC

13463-67-7 Diossido di titanio (<1% particelle ≤ 10µm, Nota 10)

Acqua dolce	0,127 mg/l
Acqua di mare	1 mg/l
Terra	> 100 mg/kg
Sedimenti (Acqua dolce)	> 1.000 mg/kg

(Continua a pagina 8)

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 07.08.2023 Numero versione: RO/11 50 (sostituisce la versione 49) Revisione: 10.05.2023

RÖFIX ACRILACK SATINATO

(Segue da pagina 7)

Sedimenti (Acqua di mare)	100 mg/kg
Impianto di depurazione	100 mg/l
14807-96-6 Talco (Mg₃H₂(SiO₃)₄)	
Acqua dolce	597,97 mg/l (non specificato)
Acqua di mare	141,26 mg/l (non specificato)
Sedimenti (Acqua dolce)	31,33 mg/kg (non specificato)
Sedimenti (Acqua di mare)	3,13 mg/kg (non specificato)
112-34-5 2-(2-Butossietossi)etanolo	
Acqua dolce	1,1 mg/l (non specificato)
Acqua di mare	0,11 mg/l (non specificato)
Terra	0,32 mg/kg (non specificato)
Sedimenti (Acqua dolce)	4,4 mg/kg (non specificato)
Sedimenti (Acqua di mare)	0,44 mg/kg (non specificato)
Impianto di depurazione	200 mg/l (non specificato)
26530-20-1 2-Ottil-2H-isotiazol-3-one	
Acqua dolce	0,0022 mg/l (non specificato)
Acqua di mare	0,00022 mg/l (non specificato)
Terra	0,0082 mg/kg (non specificato)
Impianto di depurazione	0,0475 mg/l (non specificato)
55965-84-9 Miscela di 5-Cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one [EC 247-500-7] e 2-Metil-2H-isotiazol-3-one [EC 220-239-6] (3:1)	
Acqua dolce	0,00339 mg/l (non specificato)
Acqua di mare	0,00339 mg/l (non specificato)
Sedimenti (Acqua dolce)	0,027 mg/kg (non specificato)
Sedimenti (Acqua di mare)	0,027 mg/kg (non specificato)
Impianto di depurazione	0,23 mg/l (non specificato)

Componenti con valori limite biologici:

Non applicabile

Valori limiti d'esposizione addizionali per pericoli possibili durante la lavorazione:**Componenti con valore limite di polveri generale**MAK (Italia) Valore a lungo termine: 3 A 10 E mg/m³**Ulteriori indicazioni:**

Le liste valide alla data di compilazione sono state usate come base.

8.2 Controlli dell'esposizione**8.2.1. Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale****Norme generali protettive e di igiene del lavoro:**

Tenere lontano da cibo, bevande e foraggi. Togliere immediatamente gli indumenti sporchi e pulirli a fondo prima di indossarli nuovamente. Lavarsi le mani prima dell'intervallo o a lavoro terminato. Evitare il contatto con gli occhi e la pelle. Durante il lavoro è vietato mangiare, bere, fumare, fiutare tabacco. Proteggere preventivamente la pelle con apposite pomate. Installare sul posto di lavoro strutture per il lavaggio.

(Continua a pagina 9)

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 07.08.2023 Numero versione: RO/11 50 (sostituisce la versione 49) Revisione: 10.05.2023

RÖFIX ACRILACK SATINATO

(Segue da pagina 8)

Protezione respiratoria:



Ricorrere a respiratori solo in caso di formazione di aerosol o nebbia (tipo FFP2 sec. EN 149)

Protezione delle mani:



Guanti protettivi resistenti a sostanze chimiche in conformità a EN ISO 374

Il materiale dei guanti deve essere impermeabile e stabile contro il prodotto. A causa della mancanza di tests non può essere consigliato alcun tipo di materiale per i guanti con cui manipolare il prodotto. Scelta del materiale dei guanti in considerazione dei tempi di passaggio, dei tassi di permeazione e della degradazione. Controllare prima di ogni uso che i guanti protettivi corrispondono al loro stato regolare. È consigliata a scopo preventivo la protezione della pelle utilizzando agenti di protezione dell'epidermide. Per evitare problemi cutanei ridurre l'indossamento dei guanti al minimo indispensabile.

Materiale dei guanti:

La scelta dei guanti adatti non dipende soltanto dal materiale bensì anche da altre caratteristiche di qualità variabili da un produttore a un altro. Poiché il prodotto rappresenta una formulazione di più sostanze, la stabilità dei materiali dei guanti non è calcolabile in anticipo e deve essere testata prima dell'impiego

Tempo di permeazione del materiale dei guanti:

Richiedere dal fornitore dei guanti il tempo di passaggio preciso il quale deve essere rispettato.

Per il contatto continuo sono adatti dei guanti costituiti dai materiali seguenti:

Policloroprene (spessore del materiale $\geq 0,5$ mm; tempo di rottura ≥ 480 min.)

Gomma nitrile (spessore del materiale $\geq 0,35$ mm; tempo di rottura ≥ 480 min.)

Gomma butile (spessore del materiale $\geq 0,5$ mm; tempo di penetrazione ≥ 480 min.)

Fluorubber (spessore del materiale $\geq 0,4$ mm; tempo di penetrazione ≥ 480 min.)

Guanti in gomma sintetica

Guanti in PVC

Si consiglia di utilizzare guanti protettivi in neoprene con uno spessore del materiale $\geq 0,5$ mm.

Guanti in neoprene

Non sono adatti dei guanti costituiti dai materiali seguenti:

Guanti non a tenuta stagna in tessuto, pelle o materiali simili.

Protezione degli occhi/del volto:



In caso di pericolo di spruzzi indossare occhiali protettivi completamente chiusi in conformità a EN 166.

Tuta protettiva:



Tuta protettiva

(Continua a pagina 10)

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 07.08.2023 Numero versione: RO/11 50 (sostituisce la versione 49) Revisione: 10.05.2023

RÖFIX ACRILACK SATINATO

(Segue da pagina 9)

Misure di gestione dei rischi:

Per garantire la necessaria efficacia è indispensabile un addestramento del personale sul corretto impiego dei dispositivi di protezione individuali.

8.2.2. Ulteriori indicazioni sulla struttura di impianti tecnici

Nessun dato ulteriore, vedere punto 7.

8.2.3. Controlli dell'esposizione ambientale

Evitare la dispersione nell'ambiente. I residui vanno riutilizzati oppure smaltiti a regola d'arte.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Indicazioni generali

Stato fisico	Liquido
Aspetto:	
Forma:	Liquido
Colore:	Bianco
Odore:	Caratteristico
Soglia olfattiva:	Non rilevante per la sicurezza
ph a 20 °C	8 - 10
Cambiamento di stato	
Punto di fusione/punto di congelamento:	< 0 °C (ISO 3016)
Punto di ebollizione o punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione	100 °C
Infiammabilità	Sostanza non infiammabile.
Punto di infiammabilità:	> 60 °C (DIN 53171)
Temperatura di decomposizione:	Non definito
Proprietà ossidanti:	Nessuno
Proprietà esplosive:	Prodotto non esplosivo.
Temperatura di accensione:	Prodotto non autoinfiammabile.
Tensione di vapore a 20 °C:	23 hPa
Densità e/o densità relativa	
Densità a 20 °C:	1,23 - 1,33 g/cm ³
Granulometria:	
Viscosità:	
Dinamica a 20 °C:	2.000 - 6.000 mPas (DIN 53019)
Solubilità	
Acqua:	Completamente miscibile
Contenuto solido:	50 - 55 %
Tenore del solvente:	
Solventi organici:	4 - < 6 %
VOC con acqua (CE):	< 40,00 g/l

9.2 Altre informazioni

Informazioni relative alle classi di pericoli

fisici

Esplosivi	Non applicabile
Gas infiammabili	Non applicabile
Aerosol	Non applicabile
Gas comburenti	Non applicabile

(Continua a pagina 11)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 07.08.2023 Numero versione: RO/11 50 (sostituisce la versione 49) Revisione: 10.05.2023

RÖFIX ACRILACK SATINATO

(Segue da pagina 10)

Gas sotto pressione	Non applicabile
Liquidi infiammabili	Non applicabile
Solidi infiammabili	Non applicabile
Sostanze e miscele autoreattive	Non applicabile
Liquidi piroforici	Non applicabile
Solidi piroforici	Non applicabile
Sostanze e miscele autoriscaldanti	Non applicabile
Sostanze e miscele che emettono gas infiammabili a contatto con l'acqua	Non applicabile
Liquidi comburenti	Non applicabile
Solidi comburenti	Non applicabile
Perossidi organici	Non applicabile
Sostanze o miscele corrosive per i metalli	Non applicabile
Esplosivi desensibilizzati	Non applicabile

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1 Reattività

Non sono note reazioni pericolose.

10.2 Stabilità chimica Il prodotto è stabile purché sia conservato in modo corretto e all'asciutto.

Decomposizione termica/ condizioni da evitare:

Il prodotto non si decompone se utilizzato secondo le norme.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Non sono note reazioni pericolose.

10.4 Condizioni da evitare

Non sono disponibili altre informazioni.

10.5 Materiali incompatibili

Non sono disponibili altre informazioni.

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi.

Ulteriori dati:

Non sono disponibili altre informazioni.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

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

Il prodotto finito non è testato. La dichiarazione è conforme alle caratteristiche dei singoli componenti.

Tossicità acuta:

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Valori LD/LC50 rilevanti per la classificazione:

13463-67-7 Diossido di titanio (<1% particelle ≤ 10µm, Nota 10)

Orale	LD ₅₀	> 5.000 mg/kg (Ratto) (OECD 425)
	Carcinogenicity	(Tope) (ECHA Registration dossier) no effects observed

(Continua a pagina 12)

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 07.08.2023 Numero versione: RO/11 50 (sostituisce la versione 49) Revisione: 10.05.2023

RÖFIX ACRILACK SATINATO

(Segue da pagina 11)

Cutaneo	LD ₅₀	> 5.000 mg/kg (Coniglio)
14807-96-6 Talco (Mg₃H₂(SiO₃)₄)		
Orale	LD ₅₀	> 5.000 mg/kg (Ratto) (OECD 423)
	OECD 452 (Chronic toxicity studies)	100 mg/kg /NOAEL (Ratto)
Cutaneo	LD ₅₀	> 2.000 mg/kg (Ratto) (OECD 402)
112-34-5 2-(2-Butossietossi)etanolo		
Orale	LD ₅₀	2.410 mg/kg (Tope) (OECD 401)
Cutaneo	LD ₅₀	2.764 mg/kg (Coniglio) (OECD 402)
26530-20-1 2-Ottil-2H-isotiazol-3-one		
Orale	LD ₅₀	125 mg/kg (ATE)
		125 mg/kg (Ratto) (OECD 401)
Cutaneo	LD ₅₀	311 mg/kg (ATE)
		311 mg/kg (Ratto) (OECD 402)
Per inalazione	LC ₅₀ (4h)	0,5 mg/l (ATE)
55965-84-9 Miscela di 5-Cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one [EC 247-500-7] e 2-Metil-2H-isotiazol-3-one [EC 220-239-6] (3:1)		
Orale	LD ₅₀	64 mg/kg (Ratto)
Cutaneo	LD ₅₀	87,12 mg/kg (Coniglio)
Per inalazione	LC ₅₀ (4h)	0,5 mg/l (ATE)

Ulteriori dati (relativi alla tossicità sperimentale):

13463-67-7 Diossido di titanio (<1% particelle ≤ 10µm, Nota 10)

Orale	OECD 414 (Prenatal Developmental Toxicity)	(Ratto) no effects observed
Effetto irritante sulla pelle	OECD 404 (skin)	(Coniglio) not corrosive
Effetto irritante per gli occhi	OECD 405 (eye)	(Coniglio) not irritant
Eensibilizzazione	OECD 429 (LLNA)	(Tope) not sensitizing
	OECD 421 (Reproduction screening test)	(Ratto) no effects observed

14807-96-6 Talco (Mg₃H₂(SiO₃)₄)

Orale	OECD 473 (In vitro - Mutation)	(Ratto) negative
Cutaneo	OECD 439 (Human skin model test)	(Human skin model) negative
Per inalazione	OECD 412 (Subacute inhalation 28d)	10,8 mg/m ³ /NOAEC (Ratto)
Effetto irritante sulla pelle	OECD 404 (skin)	(Human skin model) negative
Effetto irritante per gli occhi	OECD 405 (eye)	(Coniglio) negative
Eensibilizzazione	OECD 406 (sensitization)	(Cavie) negative

(Continua a pagina 13)

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 07.08.2023 Numero versione: RO/11 50 (sostituisce la versione 49) Revisione: 10.05.2023

RÖFIX ACRILACK SATINATO

(Segue da pagina 12)

	OECD 453 (Carcinogenicity studies) OECD 416 (Two-Generation Reproduction) OECD 478 (Rodent dominant lethal test)	(Ratto) no effects observed (Coniglio) negative (Ratto) negative
112-34-5 2-(2-Butossietossi)etanolo		
Orale	OECD 471 (In vitro - Mutation, Ames-Test) OECD 408 (Repeated dose oral toxicity 90d)	(Escherichia coli) negative 250 mg/kg bw/day /NOAEL (Ratto)
Cutaneo	OECD 411 (Subchronic dermal toxicity 90d)	> 2.000 mg/kg bw/d /NOAEL (Ratto)
Per inalazione	OECD 413 (Subchronic inhalation toxicity 90d)	0,014 mg/l /NOAEL (Ratto)
Effetto irritante sulla pelle	OECD 404 (skin)	(Coniglio) slightly irritating
Effetto irritante per gli occhi	OECD 405 (eye)	(Coniglio) not irritating
Eensibilizzazione	OECD 406 (sensitization) OECD 475 (In vivo - Chromosome aberration test)	(Cavie) not sensitizing (Tope) negative
26530-20-1 2-Ottil-2H-isotiazol-3-one		
Orale	OECD 471 (In vitro - Mutation, Ames-Test)	(Salmonella typhimurium) Negative
Effetto irritante sulla pelle	OECD 404 (skin)	(Coniglio) Corrosive Category 1B
Effetto irritante per gli occhi	OECD 405 (eye)	(Coniglio) Irreversible effects Category 1
Eensibilizzazione	OECD 406 (sensitization)	(Cavie) Sensitizing Category 1
55965-84-9 Miscela di 5-Cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one [EC 247-500-7] e 2-Metil-2H-isotiazol-3-one [EC 220-239-6] (3:1)		
Eensibilizzazione	OECD 406 (sensitization)	(Cavie) (OECD 406) sensitising

Corrosione cutanea/irritazione cutanea

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Gravi danni oculari/irritazione oculare

Può provocare, in persone sensibili, irritazioni agli occhi.

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Sensibilizzazione:

Nelle esposizioni prolungate, se a contatto con la pelle, può avere effetto sensibilizzante.

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Mutagenicità sulle cellule germinali

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

(Continua a pagina 14)

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 07.08.2023 Numero versione: RO/11 50 (sostituisce la versione 49) Revisione: 10.05.2023

RÖFIX ACRILACK SATINATO

(Segue da pagina 13)

Cancerogenicità:

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Tossicità per la riproduzione:

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola (STOT SE):

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione ripetuta (STOT RE):

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Pericolo in caso di aspirazione:

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Esperienze pratiche

Non sono disponibili altre informazioni.

Osservazioni generali

Non sono disponibili altre informazioni.

11.2 Informazioni su altri pericoli

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Nessuno dei componenti è contenuto.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Il prodotto finito non è testato. La dichiarazione è conforme alle caratteristiche dei singoli componenti.

Tossicità acquatica:

13463-67-7 Diossido di titanio (<1% particelle ≤ 10µm, Nota 10)

LC ₅₀ (48h)	5,5 mg/l (Pulce d'acqua - daphnia magna)
LC ₅₀ (96h Acqua di mare)	> 10.000 mg/l (Pesce)
LC ₅₀ (96h Acqua dolce) (statico)	> 100 mg/l (Pesciolino rosso) (OECD 203)
EC ₅₀ (48h)	> 1.000 mg/l (Pulce d'acqua - daphnia magna) (ASTM Standard E729)
EC ₅₀ (72h)	5,83 mg/l (Alghe - pseudokirchneriella subcapitata)
EC ₅₀ (3h)	> 1.000 mg/l (Fanghi attivi) (OECD 209)
EC ₅₀ (7d)	> 100 mg/l (Lemna minor) (OECD 221)
NOEC (48h)	1 mg/l (Pulce d'acqua - daphnia magna)
NOEC (21d)	> 10 mg/kg (Pulce d'acqua - daphnia magna) (OECD 202)
NOEC (28d) (statico)	> 100 mg/l (Chironomus riparius) (OECD 219)
	Soil
NOEC (32d)	> 1 mg/l (Scenedesmus quadricauda)
NOEC (8d)	> 1.000 mg/l (Danio rerio) (OECD 212)

14807-96-6 Talco (Mg₃H₂(SiO₃)₄)

LC ₅₀ (96h)	> 110.000 mg/l (Pesce) (EPI Suite v 4.1 / ECOSAR v 1.00)
------------------------	--

(Continua a pagina 15)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 07.08.2023 Numero versione: RO/11 50 (sostituisce la versione 49) Revisione: 10.05.2023

RÖFIX ACRILACK SATINATO

(Segue da pagina 14)

LC ₅₀ (48h)	36.812 mg/l (Pulce d'acqua - daphnia magna) (ECOSAR Program (v1.00))
LC ₀	1.459 mg/l (Pulce d'acqua - daphnia magna) (EPI Suite v 4.0 / ECOSAR v 1.00) 5.979 mg/l (Pesce) (ECOSAR Program (v1.00))
112-34-5 2-(2-Butossietossi)etanolo	
LC ₅₀ (96h)	> 100 mg/l (Orfe - leuciscus idus) 1.300 mg/l (Centrarchidae - lepomis macrochirus)
EC ₁₀	369 mg/l /30d (Pesce) (QSAR model)
EC ₅₀	112 mg/l /14d (Pulce d'acqua - daphnia magna) (QSAR model)
EC ₀	1.995 mg/l /30min. (Fanghi attivi)
EC ₅₀ (48h)	> 100 mg/l (Pulce d'acqua - daphnia magna)
EC ₅₀ (72h)	1.101 mg/l (Alghe - pseudokirchneriella subcapitata)
26530-20-1 2-Ottil-2H-isotiazol-3-one	
LC ₅₀ (96h)	0,03 mg/l (Trota iridea - oncorhynchus mykiss)
LC ₅₀ (96h Acqua dolce)	0,122 mg/l (Pesce)
EC ₁₀	0,068 mg/l (Alghe) 0,022 mg/l (Pesce) 0,035 mg/l (Invertebrati)
EC ₅₀	30,4 mg/l (Fanghi attivi)
EC ₅₀ (48h)	0,32 mg/l (Pulce d'acqua - daphnia magna) 0,42 mg/l (Pulce d'acqua - daphnia) (OECD 202)
EC ₅₀ (72h)	0,084 mg/l (Alghe - scenedesmus subspicatus) (OECD 201) S 63
EC ₅₀ (96h)	0,047 mg/l (Trota iridea - oncorhynchus mykiss) (OECD 203)
EC ₅₀ /LC ₅₀	0,15 mg/l (Alghe) 0,181 mg/l (Invertebrati)
IC ₅₀ (72h)	0,084 mg/l (Alghe - scenedesmus subspicatus) (OECD 201)
55965-84-9 Miscela di 5-Cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one [EC 247-500-7] e 2-Metil-2H-isotiazol-3-one [EC 220-239-6] (3:1)	
LC ₅₀ (96h)	0,19 mg/l (Trota iridea - oncorhynchus mykiss)
EC ₅₀	7,9 mg/kg (Fanghi attivi)
EC ₅₀ (48h)	0,12 mg/l (Pulce d'acqua - daphnia) 0,0052 mg/l (Skeletonema costatum) (OECD 201) RAC Opinion
EC ₅₀ (72h)	0,048 mg/l (Alghe - pseudokirchneriella subcapitata) 0,072 mg/l (Alghe - selenastrum capricornutum)
EC ₅₀ (96h)	0,22 mg/l (Trota iridea - oncorhynchus mykiss)
NOEC (72h)	0,0012 mg/l (pik) (OECD 201)
NOEC (48h)	0,00064 mg/l (Skeletonema costatum) (OECD 201) RAC Opinion
NOEC (21d)	0,004 mg/kg (Pulce d'acqua - daphnia magna) (OECD 211)
NOEC (28d)	0,098 mg/l (Trota iridea - oncorhynchus mykiss) (OECD 201)

(Continua a pagina 16)

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 07.08.2023 Numero versione: RO/11 50 (sostituisce la versione 49) Revisione: 10.05.2023

RÖFIX ACRILACK SATINATO

(Segue da pagina 15)

12.2 Persistenza e degradabilità:

Una parte dei componenti è biodegradabile.

26530-20-1 2-Ottil-2H-isotiazol-3-one

Orale	OECD 309 Simulation Biodegradation - Surface Water	0,6 - 1,4 d (non specificato) S 635
-------	--	--

Grado di eliminazione:**55965-84-9 Miscela di 5-Cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one [EC 247-500-7] e 2-Metil-2H-isotiazol-3-one [EC 220-239-6] (3:1)**

OECD 301 D Closed-Bottle-Test	> 60 % (Fanghi attivi) (OECD 301 D) Oxygen depletion - readily biodegradable; S 200
OECD 308 Simulation Biodegradation	1,82 - 1,92 d (Sedimenti) (OECD 308) CIT; S 617

12.3 Potenziale di bioaccumulo:**26530-20-1 2-Ottil-2H-isotiazol-3-one**

OECD 107 LogKow (Shake Flask Method)	2,92 (n-Octanol/Wasser)
--------------------------------------	-------------------------

55965-84-9 Miscela di 5-Cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one [EC 247-500-7] e 2-Metil-2H-isotiazol-3-one [EC 220-239-6] (3:1)

Log Kow	0,75 (n-Ottanolo / Acqua) (OECD 107) S 5
---------	---

Fattore di bioconcentrazione (BCF)**55965-84-9 Miscela di 5-Cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one [EC 247-500-7] e 2-Metil-2H-isotiazol-3-one [EC 220-239-6] (3:1)**

Bioconcentration factor (BCF)	3,6 (Calcolato) EPIWIN; S 1177
-------------------------------	-----------------------------------

12.4 Mobilità nel suolo:

Non sono disponibili altre informazioni.

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB**PBT:** Non applicabile.**vPvB:** Non applicabile.**12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino**

Il prodotto non contiene sostanze con proprietà dannose per il sistema endocrinale.

12.7 Altri effetti avversi**Letteratura**

Non sono disponibili altre informazioni.

Effetti tossici per l'ambiente:

Non sono disponibili altre informazioni.

Comportamento in impianti di depurazione:**26530-20-1 2-Ottil-2H-isotiazol-3-one**

EC ₂₀ (0,5h)	10,4 mg/l (Fanghi attivi) (TTC-Test 8901 Macherey Nagel)
EC ₂₀ (3h)	7,3 mg/l (Fanghi attivi) (OECD 209)
OECD 303 A Activated Sludge Units	> 83 % (Fanghi attivi) S 313

(Continua a pagina 17)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 07.08.2023 Numero versione: RO/11 50 (sostituisce la versione 49) Revisione: 10.05.2023

RÖFIX ACRILACK SATINATO

(Segue da pagina 16)

55965-84-9 Miscela di 5-Cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one [EC 247-500-7] e 2-Metil-2H-isotiazol-3-one [EC 220-239-6] (3:1)

EC ₂₀ (3h)	0,97 mg/l (Fanghi attivi) (OECD 209)
OECD 302 B Zahn Wellens Test	100 % (Fanghi attivi) (OECD 302 B) Substance removal (HPLC), completely eliminated by biodegradation; S 2387
OECD 303 A Activated Sludge Units	> 80 % (Fanghi attivi) (OECD 303 A) active ingredient - rapid biodegradable; bridging S 199

Ulteriori indicazioni in materia ambientale:

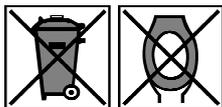
Ulteriori indicazioni:

Pericolosità per le acque classe 1 (D) (Autoclassificazione): poco pericoloso
Non immettere nelle acque freatiche, nei corsi d'acqua o nelle fognature non diluito o in grandi quantità.

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Consigli:



Non smaltire il prodotto insieme ai rifiuti domestici. Non immettere nelle fognature.

Smaltire il prodotto/recipiente in conformità con le disposizioni locali / regionali / nazionali / internazionali.

Catalogo europeo dei rifiuti

08 01 20	Sospensioni acquose contenenti pitture e vernici, diverse da quelle di cui alla voce 08 01 19
15 01 02	Imballaggi di plastica

08 01 20 per residui del prodotto non elaborato
15 01 02 per i contenitori vuoti

13.2 Imballaggi non puliti

Consigli:

Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.
Solo gli imballaggi completamente svuotati possono essere riciclati.

Detergente consigliato:

Acqua eventualmente con l'aggiunta di detersivi.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

14.1 Numero ONU o numero ID ADR, ADN, IMDG, IATA

Non applicabile

(Continua a pagina 18)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 07.08.2023 Numero versione: RO/11 50 (sostituisce la versione 49) Revisione: 10.05.2023

RÖFIX ACRILACK SATINATO

(Segue da pagina 17)

14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto

ADR, ADN, IMDG, IATA Non applicabile

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

ADR, ADN, IMDG, IATA
Classe Non applicabile

14.4 Gruppo d'imballaggio

ADR, IMDG, IATA Non applicabile

14.5 Pericoli per l'ambiente

Marine pollutant: No

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori Non applicabile

14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa

conformemente agli atti dell'IMO Non applicabile

UN "Model Regulation": Non applicabile

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

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

Direttiva (UE) 2012/18

Sostanze pericolose specificate - ALLEGATO I :

Nessuno dei componenti è contenuto.

Direttiva 2011/65/UE sulla restrizione dell'uso di determinate sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche - Allegato II

Nessuno dei componenti è contenuto.

REGOLAMENTO (UE) 2019/1148

Regolamento (CE) n. 273/2004 relativo ai precursori di droghe

Nessuno dei componenti è contenuto.

Regolamento (CE) N. 111/2005 recante norme per il controllo del commercio dei precursori di droghe tra la Comunità e i paesi terzi

Nessuno dei componenti è contenuto.

Principi attivi agente biocida (98/8/EG):

Informazioni sulla base della ricetta, delle materie prime e della catena di fornitura.

1,2-Benzisotiazol-3(2H)-one	<0,05%
2-Ottil-2H-isotiazol-3-one	<0,05%
Miscela di 5-Cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one [EC 247-500-7] e 2-Metil-2H-isotiazol-3-one [EC 220-239-6] (3:1)	<0,0015%

Classificazione sec. 2004/42/EG:

IIA(i) 140 - Il prodotto contiene < 140 g/l COV (vedi capitolo 9)

(Continua a pagina 19)

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 07.08.2023 Numero versione: RO/11 50 (sostituisce la versione 49) Revisione: 10.05.2023

RÖFIX ACRILACK SATINATO

(Segue da pagina 18)

Istruzione tecnica aria:

Classe	quota in %
NC	5 - 10

Classe di pericolosità per le acque:

Pericolosità per le acque classe 1 (Autoclassificazione): Poco pericoloso

Ulteriori disposizioni, limitazioni e decreti proibitivi:

·Regolamento (CE) n. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 18 dicembre 2006, concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche (REACH), che istituisce un'Agenzia europea per le sostanze chimiche, che modifica la direttiva 1999/45/CE e che abroga il regolamento (CEE) n. 793/93 del Consiglio e il regolamento (CE) n. 1488/94 della Commissione, nonché la direttiva 76/769/CEE del Consiglio e le direttive della Commissione 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE e 2000/21/CE

·Regolamento (CE) n. 1272/2008 del Parlamento europeo e del Consiglio del 16 dicembre 2008 relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio delle sostanze e delle miscele che modifica e abroga le direttive 67/548/CEE e 1999/45/CE e che reca modifica al regolamento (CE) n. 1907/2006

·Regolamento (UE) 2015/830 della Commissione del 28 maggio 2015 recante modifica del regolamento (CE) n. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche (REACH)

·Regolamento (CE) N. 1013/2006 relativo alle spedizioni di rifiuti

·Regole tecniche per sostanze pericolose 900 - Limiti di esposizione professionale (TRGS 900, Germania)

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Una valutazione della sicurezza chimica non è stata effettuata.

SEZIONE 16: Altre informazioni

Motivi per cambiamenti:

* Dati modificati rispetto alla versione precedente.

Frase rilevanti:

- H301 Tossico se ingerito.
- H302 Nocivo se ingerito.
- H311 Tossico per contatto con la pelle.
- H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
- H315 Provoca irritazione cutanea.
- H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.
- H318 Provoca gravi lesioni oculari.
- H319 Provoca grave irritazione oculare.
- H330 Letale se inalato.
- H331 Tossico se inalato.
- H400 Molto tossico per gli organismi acquatici.
- H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
- EUH071 Corrosivo per le vie respiratorie.

Consigli per le istruzioni:

Non sono necessari addestramenti ulteriori rispetto a quello prescritto per attività riguardanti sostanze pericolose.

(Continua a pagina 20)

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 07.08.2023 Numero versione: RO/11 50 (sostituisce la versione 49) Revisione: 10.05.2023

RÖFIX ACRILACK SATINATO

(Segue da pagina 19)

Scheda rilasciata da:

Reparto sicurezza prodotto (+43/(0)5522-41646-0 / klaus.ritter@fixit-gruppe.com)

Interlocutore:

Dr. Klaus Ritter

Data della versione precedente: 22.12.2022

Numero di versione della versione precedente: 49

Abbreviazioni e acronimi:

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

MAK: Maximale Arbeitsplatz-Konzentration (maximum concentration of a chemical substance in the workplace, Austria/Germany)

PBT: persistent, bioaccumulative and toxic properties

vPvB: very persistent, bioaccumulative properties

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Acute Tox. 3: Tossicità acuta – Categoria 3

Acute Tox. 2: Tossicità acuta – Categoria 2

Skin Corr. 1: Corrosione/irritazione della pelle – Categoria 1

Skin Corr. 1B: Corrosione/irritazione della pelle – Categoria 1B

Eye Dam. 1: Gravi lesioni oculari/irritazione oculare – Categoria 1

Eye Irrit. 2: Gravi lesioni oculari/irritazione oculare – Categoria 2

Skin Sens. 1: Sensibilizzazione della pelle – Categoria 1

Skin Sens. 1A: Sensibilizzazione della pelle – Categoria 1A

Aquatic Acute 1: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo acuto per l'ambiente acquatico – Categoria 1

Aquatic Chronic 1: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine per l'ambiente acquatico – Categoria 1

Ulteriori informazioni:

I dati contenuti nella presente scheda tecnica di sicurezza descrivono i requisiti di sicurezza del nostro prodotto e sono basati sullo stato attuale delle nostre conoscenze. Essi non costituiscono tuttavia alcuna garanzia riguardo alle caratteristiche del prodotto. L'utilizzatore dei nostri prodotti è pertanto tenuto a rispettare autonomamente e sotto la propria responsabilità le leggi, i regolamenti e le norme esistenti, anche se non citati nella presente scheda tecnica.

IT