

SEZIONE 1: Identificazione della sostanza o del preparato e della società/impresa**1.1 Identificatore del prodotto****Denominazione commerciale:****Fixit 710 Universale**

Intonaco di finitura sintetico per esterno

1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o del preparato 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

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

Rivestimento murale strutturale - Prodotto per uso industriale, artigianale e privato, per rivestimento di superfici di costruzioni. Si sconsiglia l'impiego per altri scopi.

1.3 Informazioni sul fabbricante chi fornisce la scheda di dati di sicurezza**Produttore/fornitore:**FIXIT TI SA
Via Cantonale 40
CH-6805 Mezzovico
Svizzera

Tel.: +41(0) 91 935 94 24

info@fixit-ti.ch

fixit-ti.ch

Informazioni fornite da:

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

1.4 Numero telefonico di emergenza

Centro informazioni tossicologiche: +41/(0)44 - 251 51 51

Chiamata d'emergenza (solo in Svizzera): 145

Chiamata d'emergenza europea: 112

Fixit 710 Universale

(Segue da pagina 1)

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli**2.1 Classificazione della sostanza o del preparato****Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008**

Aquatic Chronic 3 H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Ulteriori dati:

Il prodotto contiene biocidi incapsulati. Questi rilasciano solo una piccola parte dei principi attivi biocidi. Sulla base dei risultati di miscele simili testate e dell'applicazione di principi di trasferimento secondo l'articolo 9, paragrafo 4, della CE 1272/2008, il prodotto non deve essere classificato come sensibilizzante della pelle, vedere la sezione 16 Letteratura.

2.2 Elementi dell'etichetta**Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008**

Il prodotto è classificato ed etichettato conformemente al regolamento CLP.

Pittogrammi di pericolo

Non applicabile

Avvertenza

Non applicabile

Indicazioni di pericolo

H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Consigli di prudenza

P273 Non disperdere nell'ambiente.

P501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformità con le normative locali e nazionali.

Ulteriori dati:

EUH208 Contiene 1,2-Benzisotiazol-3(2H)-one, 2-Ottil-2H-isotiazol-3-one. Può provocare una reazione allergica.

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: 1,2-Benzisotiazol-3(2H)-one, Piridin-1-ossi-2titolo, sali di zinco, 2-Ottil-2H-isotiazol-3-one

2.3 Altri pericoli

Non sono disponibili altre informazioni.

Risultati della valutazione PBT e vPvB**PBT:** Non applicabile.**vPvB:** Non applicabile.**Determinazione delle proprietà di interferenza con il sistema endocrino**

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

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti**3.1 Caratteristiche chimiche: Sostanze**

Questo prodotto è un preparato.

3.2 Preparati**Descrizione:**

Miscela di leganti in dispersione, filler e additivi non pericolosi

(Continua a pagina 3)

CH/IT

Fixit 710 Universale

(Segue da pagina 2)

Sostanze pericolose:

CAS: 1314-13-2 EINECS: 215-222-5 Numero indice:... 030-013-00-7 REACH: 01-2119463881-32	Ossido di zinco ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	≥ 0,25 - < 1%
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: SkinSens. 1; H317: C ≥ 0,05 %	< 0,03%
CAS: 13463-41-7 EINECS: 236-671-3 Numero indice:... 613-333-00-7 REACH: 01-2119511196-46	Piridin-1-ossi-2titolo, sali di zinco ⚠ Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 2, H330; ⚠ Repr. 1B, H360D; STOT RE 1, H372; ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Aquatic Acute 1, H400 (M=1000); Aquatic Chronic 1, H410 (M=10) ATE: LD ₅₀ orale: 221 mg/kg	≥ 0,0025 - < 0,025%
CAS: 886-50-0 EINECS: 212-950-5 REACH: ²	2-terz-Butilammino-4-etilammino-6-metiltilio-s-triazina (Terbutrina) ⚠ Aquatic Acute 1, H400 (M=100); Aquatic Chronic 1, H410 (M=100); ⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1B, H317 Limite di concentrazione specifico: SkinSens. 1B; H317: C ≥ 3 %	≥ 0,00025 - < 0,0025%
CAS: 26530-20-1 EINECS: 247-761-7 Numero indice:... 613-112-00-5 REACH: 01-2120768921-45	2-Otil-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: SkinSens. 1A; H317: C ≥ 0,0015 %	< 0,00025%

Altri ingredienti (>20%):

CAS: 1317-65-3 EINECS: 215-279-6 REACH: ¹	Calcare (Calcio carbonato) Consiste in: 471-34-1 Carbonato di calcio (> 90%); 16389-88-1 Calcio/Magnesio carbonato (0 - 10%); 14808-60-7 Quarz (SiO ₂) (0 - 10%); 37244-96-5 Feldspato (0 - 5%); 12001-26-2 Mica - Silicato di alluminio e potassio (0 - 5%)	50 - < 100%
--	---	-------------

Ulteriori indicazioni:

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

¹ Non soggetto a registrazione a norma CE 1907/2006 Allegato V (punto 7) o Articoli 2.

CH/IT

(Continua a pagina 4)

Fixit 710 Universale

(Segue da pagina 3)

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.

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 dal preparato

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.

(Continua a pagina 5)

Fixit 710 Universale

(Segue da pagina 4)

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.

Per informazioni relative allo smaltimento vedere Capitolo 13.

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: 12

7.3 Usi finali particolari

Non sono disponibili altre informazioni.

CH/IT

(Continua a pagina 6)

Fixit 710 Universale

(Segue da pagina 5)

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:
Il prodotto non contiene quantità rilevanti di sostanze i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro.

DNEL

1314-13-2 Ossido di zinco

Orale	Azione a lungo termine	0,83 mg/kg bw/d (Consumente)
Cutaneo	Sistemico - Azione a lungo termine	83 mg/kg bw/d (Consumente) 83 mg/kg bw/d (Operatore)
Per inalazione	Sistemico - Azione a lungo termine	2,5 mg/m ³ (Consumente) 5 mg/m ³ (Operatore)

2634-33-5 1,2-Benzisotiazol-3(2H)-one

Cutaneo	Sistemico - Azione a lungo termine	0,345 mg/kg bw/d (Consumente) 0,966 mg/kg bw/d (Operatore)
Per inalazione	Sistemico - Azione a lungo termine	1,2 mg/m ³ (Consumente) 6,81 mg/m ³ (Operatore)

PNEC

1314-13-2 Ossido di zinco

Acqua dolce	0,0206 mg/l (non specificato)
Acqua di mare	0,0061 mg/l (non specificato)
Terra	35,6 mg/kg (non specificato)
Sedimenti (Acqua dolce)	117,8 mg/kg (non specificato)
Sedimenti (Acqua di mare)	56,5 mg/kg (non specificato)
Impianto di depurazione	0,1 mg/l (non specificato)

2634-33-5 1,2-Benzisotiazol-3(2H)-one

Acqua dolce	0,00403 mg/l (non specificato)
Acqua di mare	0,000403 mg/l (non specificato)
Terra	3 mg/kg (non specificato)
Sedimenti (Acqua dolce)	0,0499 mg/kg (non specificato)
Sedimenti (Acqua di mare)	0,000499 mg/kg (non specificato)
Impianto di depurazione	1,03 mg/l (non specificato)

13463-41-7 Piridin-1-ossi-2titolo, sali di zinco

Acqua dolce	0,0009 mg/l (non specificato)
Acqua di mare	0,0009 mg/l (non specificato)
Terra	1,02 mg/kg (non specificato)
Sedimenti (Acqua dolce)	0,0009 mg/kg (non specificato)
Sedimenti (Acqua di mare)	0,0009 mg/kg (non specificato)
Impianto di depurazione	0,01 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)

(Continua a pagina 7)

Fixit 710 Universale

(Segue da pagina 6)

Componenti con valori limite biologici:

Non applicabile

Valori limiti d'esposizione addizionali per pericoli possibili durante la lavorazione:

471-34-1 Carbonato di calcio

MAK (Svizzera) Valore a lungo termine: 3 A mg/m³

MAK (Svizzera) Valore a lungo termine: 3 a 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.

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 ≥ 0,5 mm; tempo di rottura ≥ 480 min.)

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

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

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

Neoprene (spessore del materiale ≥ 0,5 mm; tempo di rottura ≥ 480 min.)

(Continua a pagina 8)

CH/IT

Fixit 710 Universale

(Segue da pagina 7)

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

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:	Pastoso
Colore:	Vario a seconda della colorazione
Odore:	Delicato
Soglia olfattiva:	Non rilevante per la sicurezza
ph a 20 °C	10 - 11
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:	Non applicabile
Temperatura di autoaccensione:	> 400 °C (DIN 51794)
Temperatura di decomposizione:	> 825°C in CaO e CO ₂
Proprietà ossidanti:	Nessuno
Proprietà esplosive:	Prodotto non esplosivo.
Limite di esplosività inferiore e superiore	
Inferiore:	Non definito
Superiore:	Non definito
Temperatura di accensione:	Prodotto non autoinfiammabile.
Tensione di vapore a 20 °C:	23 hPa
Densità e/o densità relativa	
Densità a 20 °C:	1,6 - 1,8 g/cm ³

(Continua a pagina 9)

CH/IT

Fixit 710 Universale

(Segue da pagina 8)

Granulometria:	
Viscosità:	
Dinamica a 20 °C:	> 5.000 mPas (DIN 53019)
Solubilità	
Acqua:	Parzialmente miscibile
Contenuto solido:	84 - 88 %
Tenore del solvente:	
Solventi organici:	0,4 %
VOC senza acqua (CE):	0 g/l
VOC con acqua (CE):	0 g/l
VOC con acqua (CE):	< 0,000 %
VOCV (CH)	< 0,000 %

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
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.

(Continua a pagina 10)

CH/IT

Fixit 710 Universale

(Segue da pagina 9)

Conservabilità minima:

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

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:**1317-65-3 Calcare (Calcio carbonato)**

Orale	LD ₅₀	6.450 mg/kg (Ratto) (RTECS Data)
-------	------------------	----------------------------------

1314-13-2 Ossido di zinco

Orale	LD ₅₀	> 5.000 mg/kg (Ratto) (OECD 401)
	Carcinogenicity	(Tope) not carcinogenic
Cutaneo	LD ₅₀	> 2.000 mg/kg (Ratto) (OECD 402)
Per inalazione	LC ₅₀ (4h)	> 5,7 mg/l (Ratto)

2634-33-5 1,2-Benzisotiazol-3(2H)-one

Orale	LD ₅₀	1.150 mg/kg (Tope) 597 mg/kg (Ratto)
Cutaneo	LD ₅₀	> 2.000 mg/kg (Ratto)

13463-41-7 Piridin-1-ossi-2titolo, sali di zinco

Orale	LD ₅₀	221 mg/kg (ATE) 269 mg/kg (Ratto) (OECD 401)
	Carcinogenicity	0,5 (Ratto) (NOAEL mg/kg bw/day)
Cutaneo	LD ₅₀	> 2.000 mg/kg (Ratto) (EPA OPP 81-2)
Per inalazione	LC ₅₀ (4h)	0,05 mg/l (ATE)
	LC ₅₀ (4h)	1,03 mg/l (Ratto) (OECD 403)

886-50-0 2-terz-Butilammino-4-etilammino-6-metiltilio-s-triazina (Terbutrina)

Orale	LD ₅₀	500 mg/kg (Ratto) (OECD 423) S 1219
Cutaneo	LD ₅₀	> 2.000 mg/kg (Ratto) (OECD 402) S 1220
Per inalazione	LC ₅₀ (4h)	5,21 mg/l (Ratto) (OECD 403) S 1221, dust

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)

(Continua a pagina 11)

CH/IT

Fixit 710 Universale

(Segue da pagina 10)

Ulteriori dati (relativi alla tossicità sperimentale):

1314-13-2 Ossido di zinco

Effetto irritante sulla pelle	OECD 404 (skin)	(Coniglio) not irritating
Effetto irritante per gli occhi	OECD 405 (eye)	(Coniglio) not irritating
Eensibilizzazione	OECD 406 (sensitization)	(Cavie) not sensitizing

13463-41-7 Piridin-1-ossi-2titolo, sali di zinco

Effetto irritante sulla pelle	OECD 404 (skin)	(Coniglio) not irritating
Effetto irritante per gli occhi	OECD 405 (eye)	(Coniglio) Category 1 (irreversible effects on the eye)
Eensibilizzazione	OECD 406 (sensitization)	(Cavie) not sensitizing

886-50-0 2-terz-Butilammino-4-etilammino-6-metiltio-s-triazina (Terbutrina)

Orale	OECD 414 (Prenatal Developmental Toxicity)	(Coniglio) (OECD 414) S 1358
	OECD 471 (In vitro - Mutation, Ames-Test)	(Salmonella typhimurium) (OECD 471) S 1231
	OECD 473 (In vitro - Mutation)	(Criceto cinese, ovulo) (OECD 473) S 1232
	OECD 476 (In vitro - Mutation)	(Criceto cinese, ovulo) (OECD 476) S 1233
Effetto irritante sulla pelle	OECD 404 (skin)	(Coniglio) (OECD 404) not irritant - S 1222
Effetto irritante per gli occhi	OECD 405 (eye)	(Coniglio) (OECD 405) not irritant - S 1419
Eensibilizzazione	OECD 429 (LLNA)	(Tope) (OECD 429) sensitizing - S 1224

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

Corrosione cutanea/irritazione cutanea

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

Gravi danni oculari/irritazione oculare

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

Sensibilizzazione:

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

(Continua a pagina 12)

CH/IT

Fixit 710 Universale

(Segue da pagina 11)

Mutagenicità sulle cellule germinali

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

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:

1317-65-3 Calcare (Calcio carbonato)

LC ₅₀ (96h)	> 100 mg/l (Trota iridea - oncorhynchus mykiss) (OECD 203)
LC ₅₀ (48h)	> 100 mg/l (Pulce d'acqua - daphnia magma) (OECD 202)
EC ₅₀	> 14 mg/l (Alghe - desmodesmus subspicatus) (OECD 201)
	> 1.000 mg/l (Fanghi attivi) (OECD 209)

1314-13-2 Ossido di zinco

LC ₅₀ (96h)	0,14 mg/l (Trota iridea - oncorhynchus mykiss)
EC ₅₀ (48h)	0,17 mg/l (Pulce d'acqua - daphnia)
EC ₅₀ (72h)	170 mg/l (Alghe - selenastrum capricornutum)
IC ₅₀ (72h)	0,14 mg/l (Alghe - selenastrum capricornutum)

2634-33-5 1,2-Benzisotiazol-3(2H)-one

LC ₅₀ (96h)	1,6 mg/l (Trota iridea - oncorhynchus mykiss) (OECD 203)
EC ₅₀ (48h)	3,27 mg/l (Pulce d'acqua - daphnia magma)
	1,5 mg/l (Pulce d'acqua - daphnia)
EC ₅₀ (72h)	0,11 mg/l (Alghe - selenastrum capricornutum) (OECD 201)
	2 mg/l (Alghe - scenedesmus subspicatus)
EC ₅₀ (16h)	0,4 mg/l (Pseudomonas putida)
EC ₁₀ (72h)	0,04 mg/l (Alghe - selenastrum capricornutum) (OECD 201)
NOEC (21d)	1,2 mg/l (Pulce d'acqua - daphnia magma) (OECD 202)

(Continua a pagina 13)

Fixit 710 Universale

(Segue da pagina 12)

NOEC (28d)	0,21 mg/l (Trota iridea - oncorhynchus mykiss) (OECD 215)
13463-41-7 Piridin-1-ossi-2titolo, sali di zinco	
LC ₅₀ (96h)	0,0104 mg/l (Danio rerio) (OECD 203) S 3026
EC ₅₀ (48h)	0,06 mg/l (Trota iridea - oncorhynchus mykiss) 0,05 mg/l (Pulce d'acqua - daphnia magma) 0,05 mg/l (Pulce d'acqua - daphnia) (OECD 202) S 3024
EC ₅₀ (72h)	0,051 mg/l (Alghe - pseudokirchneriella subcapitata) (OECD 201)
IC ₅₀ (72h)	0,067 mg/l (Alghe - selenastrum capricornutum)
NOEC (72h)	0,0149 mg/l (Alghe - pseudokirchneriella subcapitata) (OECD 201)
NOEC (21d)	0,0022 mg/l (Pulce d'acqua - daphnia magma) (OECD 211)
NOEC (96h)	0,00046 mg/l (Skeletonema costatum) (OECD 201)
NOEC (28d)	0,00125 mg/l (Danio rerio) (OECD 215)
886-50-0 2-terz-Butilammino-4-etilammino-6-metiltio-s-triazina (Terbutrina)	
LC ₅₀ (96h)	1,9 mg/l (Trota iridea - oncorhynchus mykiss) (OECD 203) S 1242
EC ₅₀ (48h)	6,4 mg/l (Pulce d'acqua - daphnia)
EC ₅₀ (72h)	0,0067 mg/l (Alghe - desmodesmus subspicatus) (OECD 201) S 1244
IC ₅₀ (72h)	0,0055 mg/l (Alghe - selenastrum capricornutum) (OECD 201)
NOEC (72h)	0,0005 mg/l (Alghe - desmodesmus subspicatus) (OECD 201) S 1244
NOEC (21d)	0,05 mg/l (Pulce d'acqua - daphnia) (OECD 211) S 1240
NOEC (28d)	0,073 mg/l (Pesce - pimephales promelas) (OECD 210) S 1241
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 magma) 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)

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
-------	--	--

(Continua a pagina 14)

CH/IT

Fixit 710 Universale

(Segue da pagina 13)

Grado di eliminazione:**2634-33-5 1,2-Benzisotiazol-3(2H)-one**

Biodegradabile	> 70 % (Fanghi attivi) (OECD 303 A)
	> 90 % (non specificato) (OECD 302 B)

13463-41-7 Piridin-1-ossi-2titolo, sali di zinco

OECD 308 Simulation Biodegradation	0,5 d (Sedimenti) (OECD 308)
------------------------------------	------------------------------

886-50-0 2-terz-Butilammino-4-etilammino-6-metiltio-s-triazina (Terbutrina)

Biodegradabile	< 70 % (Fanghi attivi) (OECD 303 A)
	S 1237
	0 % (Fanghi attivi) (OECD 301 F)
	S 1238

12.3 Potenziale di bioaccumulo:**2634-33-5 1,2-Benzisotiazol-3(2H)-one**

Log Kow	0,7 (non specificato) (OECD 117)
---------	----------------------------------

886-50-0 2-terz-Butilammino-4-etilammino-6-metiltio-s-triazina (Terbutrina)

Log Kow	3,19 (non specificato) (OECD 117)
	S 1211

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

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

Fattore di bioconcentrazione (BCF)**2634-33-5 1,2-Benzisotiazol-3(2H)-one**

Bioconcentration factor (BCF)	6,95 (non specificato) (OECD 305)
-------------------------------	-----------------------------------

886-50-0 2-terz-Butilammino-4-etilammino-6-metiltio-s-triazina (Terbutrina)

Bioconcentration factor (BCF)	103 (calcolato)
	EPWIN

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.

Osservazioni:

Nocivo per i pesci.

Comportamento in impianti di depurazione:**2634-33-5 1,2-Benzisotiazol-3(2H)-one**

EC ₂₀ (0,5h)	3,3 mg/l (Fanghi attivi) (OECD 209)
EC ₂₀ (3h)	3,3 mg/l (Fanghi attivi) (OECD 209)
EC ₅₀ (3h)	13 mg/l (Fanghi attivi) (OECD 209)
OECD 302 B Zahn Wellens Test	90 % (Fanghi attivi) (OECD 302)

(Continua a pagina 15)

Fixit 710 Universale

(Segue da pagina 14)

OECD 303 A Activated Sludge Units	% (Ratto) > 70 % (Fanghi attivi) (OECD 303 A)
13463-41-7 Piridin-1-ossi-2titolo, sali di zinco	
EC ₂₀ (3h)	1,34 mg/l (Fanghi attivi) (OECD 209)
EC ₅₀ (3h)	2,8 mg/l (Fanghi attivi) (OECD 209)
886-50-0 2-terz-Butilammino-4-etilammino-6-metiltio-s-triazina (Terbutrina)	
EC ₂₀ (3h)	> 100 mg/l (Fanghi attivi) (OECD 209)
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

Ulteriori indicazioni in materia ambientale:

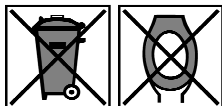
Ulteriori indicazioni:

Nocivo per gli organismi acquatici
Pericolosità per le acque classe 2 (D) (Autoclassificazione): pericoloso
Non immettere nelle acque freatiche, nei corsi d'acqua o nelle fognature.
Pericolo per le acque potabili anche in caso di perdite nel sottosuolo di piccole quantità di prodotto.

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.

Rischio di inquinamento ambientale. Seguire le norme vigenti in materia di smaltimento dei rifiuti. Conservare i prodotti inutilizzati e le confezioni contaminate in modo sigillato. Predisporre contenitori per la raccolta dei rifiuti. Consegnare per lo smaltimento a un'azienda specializzata autorizzata a svolgere tali attività. Evitare che il prodotto venga disperso nell'ambiente. Evitare che il prodotto penetri nella rete fognaria. Non deve essere smaltito con i rifiuti urbani. I contenitori vuoti possono essere utilizzati per il recupero di energia in un impianto di incenerimento dei rifiuti o, se opportunamente classificati, raccolti in una discarica. Gli imballaggi perfettamente puliti possono essere riciclati.

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

Catalogo europeo dei rifiuti

08 01 19*	Sospensioni acquose contenenti pitture e vernici, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose
17 09 04	Rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione, diversi da quelli di cui alle voci 17 09 01, 17 09 02 e 17 09 03
15 01 02	Imballaggi di plastica
HP14	Ecotossico

08 01 19 per residui del prodotto non elaborato
17 09 04 per il prodotto indurito

(Continua a pagina 16)

CH/IT

Fixit 710 Universale

(Segue da pagina 15)

15 01 02 per i contenitori vuoti

Ordinanza del DATEC sulle liste per il traffico di rifiuti (RS 814.610.1)

08 01 19: Sospensioni acquose contenenti pitture e vernici, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose

Classificazione: rs = rifiuti speciali

17 09 04: Rifiuti edili non selezionati nonché altri rifiuti edili inquinati

Classificazione: rc = gli altri rifiuti soggetti a controllo

15 01 02: Imballaggi in plastica

08 01 19 per residui del prodotto non elaborato

17 09 04 per il prodotto indurito

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

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 il preparato

822.115, Ordinanza sulla protezione dei giovani lavoratori - OLL 5 e 822.115.2, Ordinanza del DEFR sui lavori pericolosi per i giovani non sono applicabili.

822.111, OLL 1 e 822.111.52, Ordinanza del DEFR sui lavori pericolosi o gravosi durante la gravidanza e la maternità non sono applicabili.

(Continua a pagina 17)

CH/IT

Fixit 710 Universale

(Segue da pagina 16)

Direttiva (UE) 2012/18**Sostanze pericolose specificate - ALLEGATO I :**

Nessuno dei componenti è contenuto.

REGOLAMENTO (CE) n. 1907/2006 ALLEGATO XVII : Restrizioni: 3**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 (528/2012/EG):

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

1,2-Benzisotiazol-3(2H)-one	< 0,03%
Piridin-1-ossi-2titolo, sali di zinco	≥ 0,0025 - < 0,025%
2-terz-Butilammino-4-etilammino-6-metiltio-s-triazina (Terbutrina)	≥ 0,00025 - < 0,0025%
2-Otil-2H-isotiazol-3-one	< 0,00025%
2-Metile-2H-isotiazol-3-one	< 0,00015%

Classificazione sec. 2004/42/EG:

IIA(c) 40 - Il prodotto contiene < 40 g/l COV (vedi capitolo 9)

Classificazione di liquidi pericolosi per le acque: classe A (Autoclassificazione): 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 (CE) N. 1013/2006 relativo alle spedizioni di rifiuti

·Ordinanza sulla protezione contro le sostanze e i preparati pericolosi - Ordinanza sui prodotti chimici OPChim (813.11)

·Ordinanza concernente la riduzione dei rischi nell'utilizzazione di determinate sostanze, preparati e oggetti particolarmente pericolosi - Ordinanza sulla riduzione dei rischi inerenti ai prodotti chimici ORRPChim (814.81)

·Ordinanza del DEFR sui lavori pericolosi per i giovani (822.115.2)

·Ordinanza relativa alla tassa d'incentivazione sui composti organici volatili OCOV (814.018)

·Ordinanza contro l'inquinamento atmosferico OIAt (814.318.142.1)

·Ordinanza sulla protezione contro gli incidenti rilevanti OPIR (814.012)

(Continua a pagina 18)

CH/IT

Fixit 710 Universale

(Segue da pagina 17)

- Ordinanza del DATEC sulle liste per il traffico di rifiuti (814.610.1)
 - Ordinanza sulla prevenzione degli infortuni e delle malattie professionali - Ordinanza sulla prevenzione degli infortuni OPI (832.30)
 - Limiti sul posto di lavoro SUVA (valori MAK, valori BAT, i valori limite per agenti fisici)
- COV (CE) < 0,000 %**
- OCOV (CH) < 0,000 %**

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.
- H330 Letale se inalato.
- H360D Può nuocere al feto.
- H372 Provoca danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.
- 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.

Letteratura e fonte dei dati:

Rapporti di prova S4565, S5145, S5147 secondo OECD 429 (rLLNA, topo)

Scheda rilasciata da:

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

Interlocutore:

Dr. Klaus Ritter

Data della versione precedente: 09.12.2020**Numero di versione della versione precedente:** 3**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

(Continua a pagina 19)

Fixit 710 Universale

(Segue da pagina 18)

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
 CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
 VOCV: Lenkungsabgabe auf flüchtigen organischen Verbindungen, Schweiz (Swiss Ordinance on volatile organic compounds)
 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
 ATE: Acute toxicity estimate values (STAStime della tossicità acuta)
 Acute Tox. 3: Tossicità acuta – Categoria 3
 Acute Tox. 4: Tossicità acuta – Categoria 4
 Acute Tox. 2: Tossicità acuta – Categoria 2
 Skin Corr. 1: Corrosione/irritazione della pelle – Categoria 1
 Skin Irrit. 2: Corrosione/irritazione della pelle – Categoria 2
 Eye Dam. 1: Gravi lesioni oculari/irritazione oculare – Categoria 1
 Skin Sens. 1: Sensibilizzazione della pelle – Categoria 1
 Skin Sens. 1A: Sensibilizzazione della pelle – Categoria 1A
 Skin Sens. 1B: Sensibilizzazione della pelle – Categoria 1B
 Repr. 1B: Tossicità per la riproduzione – Categoria 1B
 STOT RE 1: Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione ripetuta) – Categoria 1
 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
 Aquatic Chronic 3: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine per l'ambiente acquatico – Categoria 3

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.

CH/IT