



Scheda di Dati di Sicurezza secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

pagine 1 di 14

LOCTITE 572

SDS n. : 454059
V005.0

revisione: 06.06.2017

Stampato: 21.06.2017

Sostituisce versione del:
14.12.2015

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

1.1. Identificatore del prodotto

LOCTITE 572

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

Usi previsti:

Anaerobico

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Henkel & Cie AG

Salinenstraße 61

4133 Pratteln

Swiss

Telefono: +41 (61) 825 70 00

N. fax: +41 (61) 825 7444

ua-productsafety.de@henkel.com

1.4. Numero telefonico di emergenza

Tox Info Suisse (24h / 7giorni): +41 44 251 51 51 o 145 (Svizzera e Liechtenstein).

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione (CLP):

Irritazione oculare

H319 Provoca grave irritazione oculare.

Categoria 2

2.2. Elementi dell'etichetta

Elementi dell'etichetta (CLP):

Pittogramma di pericolo:



Avvertenza:

Attenzione

Indicazione di pericolo:

H319 Provoca grave irritazione oculare.

Informazioni supplementari	Contiene linalolo. Può provocare una reazione allergica.
Consiglio di prudenza:	***Solo per l'utilizzatore finale: P101 In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto. P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini. P501 Smaltire residui e rifiuti conformemente a quanto disposto dalle autorità locali.***
Consiglio di prudenza: Reazione	P337+P313 Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.

2.3. Altri pericoli

Il prodotto non è pericoloso se usato in accordo con le raccomandazioni d'uso.

Non soddisfa i criteri di Persistente, Bioaccumulabile e Tossico (PBT), molto Persistente e molto Bioaccumulabile (vPvB).

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2. Miscele

Descrizione chimica:

Adesivo anaerobico

Dichiarazione degli ingredienti in accordo con CLP (CE) n°1272/2008:

Componenti pericolosi no. CAS	Numero EC REACH-Reg No.	contenuto	Classificazione
1-Octoico 111-87-5	203-917-6	10- 20 %	Eye Irrit. 2 H319 Aquatic Chronic 3 H412
Cumene idroperossido 80-15-9	201-254-7	0,1- < 1 %	Acute Tox. 4; Cutaneo H312 STOT RE 2 H373 Acute Tox. 4; Orale H302 Org. Perox. E H242 Acute Tox. 3; Inalazione H331 Aquatic Chronic 2 H411 Skin Corr. 1B H314
linalolo 78-70-6	201-134-4	0,1- < 1 %	Skin Irrit. 2 H315 Eye Irrit. 2 H319 Skin Sens. 1B H317

Per il testo completo delle frasi H e altre abbreviazioni vedere punto 16 "altre informazioni".

Per le sostanze senza classificazione possono esistere limiti di esposizione sul luogo di lavoro comunitari.

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Inalazione:

Portare all'aperto. Se i sintomi persistono consultare un medico.

Contatto con la pelle:

Risciacquare con acqua corrente e sapone.

Consultare il Medico se l'irritazione persiste.

Contatto con gli occhi:

Sciacquare immediatamente con acqua corrente (per almeno 10 minuti), consultare uno specialista.

Ingestione:

Sciacquare la bocca, bere 1-2 bicchieri d'acqua, non provocare il vomito, consultare un medico.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati

OCCHI: Irritazione, congiuntiviti.

Il contatto prolungato o ripetuto può provocare irritazione cutanea.

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

Vedere la sezione: Descrizione delle misure di primo soccorso

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei:

anidride carbonica, schiuma, polvere

Mezzi estinguenti che non devono essere utilizzati per ragioni di sicurezza:

Nessuno noto

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

In caso di incendio possono venirsi a formare monossido di carbonio (CO), anidride carbonica (CO₂) e ossidi nitrici (NO_x).

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Indossare un autorespiratore e indumenti a protezione completa, come una tuta da lavoro.

Avvertenze aggiuntive:

In caso di incendio raffreddare i recipienti esposti con getti d'acqua.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.

Assicurarsi che vi sia sufficiente ventilazione.

6.2. Precauzioni ambientali

Non lasciar penetrare il prodotto negli scarichi.

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

Per piccole fuoriuscite, pulire con un tovagliolino di carta e porre in un contenitore per la successiva eliminazione.

Per fuoriuscite abbondanti assorbire con materiale assorbente inerte e porre in un contenitore sigillato per la successiva eliminazione.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Vedere le avvertenze alla sezione 8.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Utilizzare unicamente in locali ben ventilati.

Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.

Evitare il contatto prolungato o ripetuto con la pelle per minimizzare il rischio di sensibilizzazione

Misure igieniche:

Osservare buone norme igieniche industriali.

Durante il lavoro non mangiare, bere o fumare.

Lavarsi le mani prima delle pause e a fine turno.

La scelta dei dispositivi di protezione individuale deve essere conforme ai requisiti della Legislazione Svizzera sulla Salute e Sicurezza sul Lavoro.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Consultare la Scheda Tecnica

7.3. Usi finali particolari

Anaerobico

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale**8.1. Parametri di controllo****Limiti di esposizione professionale**Valido per
Swiss

Ingrediente [Sostanza regolamentata]	ppm	mg/m³	Tipo di valore	Annotazioni	Regolamentazione
diossido di titanio 13463-67-7 [BIOSSIDO DI TITANIO, POLVERI RESPIRABILI]				Se valori sono in mantenuti in conformità con I livelli OEL e BEL, non ci dovrebbero essere rischi di danni riproduttivi.	SMAK
diossido di titanio 13463-67-7 [BIOSSIDO DI TITANIO, POLVERI RESPIRABIL]		3	Media ponderata (8 ore)		SMAK

Predicted No-Effect Concentration (PNEC):

Nome inserito nella lista	Environmental Compartment	Tempo di esposizione	Valore				Annotazioni
			mg/l	ppm	mg/kg	altri	
1-Octoico 111-87-5	Acqua di mare		0,02 mg/L				
1-Octoico 111-87-5	Sedimento (acqua dolce)				2,1 mg/kg		
1-Octoico 111-87-5	Sedimento (acqua di mare)				0,21 mg/kg		
1-Octoico 111-87-5	Acqua dolce		0,2 mg/L				
1-Octoico 111-87-5	Impianto di trattamento delle acque reflue		55,5 mg/L				
1-Octoico 111-87-5	Terreno				1,6 mg/kg		
idroperossido di .alpha.-.alpha.- dimetilbenzile 80-15-9	Acqua dolce		0,0031 mg/L				
idroperossido di .alpha.-.alpha.- dimetilbenzile 80-15-9	Acqua di mare		0,00031 mg/L				
idroperossido di .alpha.-.alpha.- dimetilbenzile 80-15-9	Acqua (rilascio temporaneo)		0,031 mg/L				
idroperossido di .alpha.-.alpha.- dimetilbenzile 80-15-9	Impianto di trattamento delle acque reflue		0,35 mg/L				
idroperossido di .alpha.-.alpha.- dimetilbenzile 80-15-9	Sedimento (acqua dolce)				0,023 mg/kg		
idroperossido di .alpha.-.alpha.- dimetilbenzile 80-15-9	Sedimento (acqua di mare)				0,0023 mg/kg		
idroperossido di .alpha.-.alpha.- dimetilbenzile 80-15-9	Terreno				0,0029 mg/kg		
Dimethyl-2,7-Octadien-6-ol, 2,6- 78-70-6	Acqua dolce		0,2 mg/L				
Dimethyl-2,7-Octadien-6-ol, 2,6- 78-70-6	Acqua di mare		0,02 mg/L				
Dimethyl-2,7-Octadien-6-ol, 2,6- 78-70-6	Acqua (rilascio temporaneo)		2 mg/L				
Dimethyl-2,7-Octadien-6-ol, 2,6- 78-70-6	Sedimento (acqua dolce)				2,22 mg/kg		
Dimethyl-2,7-Octadien-6-ol, 2,6- 78-70-6	Sedimento (acqua di mare)				0,222 mg/kg		
Dimethyl-2,7-Octadien-6-ol, 2,6- 78-70-6	Terreno				0,327 mg/kg		
Dimethyl-2,7-Octadien-6-ol, 2,6- 78-70-6	Impianto di trattamento delle acque reflue		> 10 mg/L				

Derived No-Effect Level (DNEL):

Nome inserito nella lista	Application Area	Via di esposizione	Health Effect	Exposure Time	Valore	Annotazioni
1-Octoico 111-87-5	Lavoratori	dermico	Acuto/esposizione a breve termine - effetti sistemici		125 mg/kg	
1-Octoico 111-87-5	Lavoratori	Inalazione	Acuto/esposizione a breve termine - effetti sistemici		220 mg/m3	
1-Octoico 111-87-5	Lavoratori	dermico	Esposizione a lungo termine - effetti locali		125 mg/kg	
1-Octoico 111-87-5	Lavoratori	Inalazione	Esposizione a lungo termine - effetti locali		220 mg/m3	
1-Octoico 111-87-5	popolazione generale	Inalazione	Acuto/esposizione a breve termine - effetti sistemici		65 mg/m3	
1-Octoico 111-87-5	popolazione generale	orale	Acuto/esposizione a breve termine - effetti sistemici		75 mg/kg	
1-Octoico 111-87-5	popolazione generale	dermico	Esposizione a lungo termine - effetti locali		75 mg/kg	
1-Octoico 111-87-5	popolazione generale	Inalazione	Esposizione a lungo termine - effetti locali		65 mg/m3	
1-Octoico 111-87-5	popolazione generale	orale	Esposizione a lungo termine - effetti locali		75 mg/kg	
idropersossido di .alpha.-.alpha.-dimetilbenzile 80-15-9	Lavoratori	Inalazione	Esposizione a lungo termine - effetti locali		6 mg/m3	
Dimethyl-2,7-Octadien-6-ol, 2,6-78-70-6	Lavoratori	dermico	Acuto/esposizione a breve termine - effetti sistemici		5 mg/kg	
Dimethyl-2,7-Octadien-6-ol, 2,6-78-70-6	Lavoratori	Inalazione	Acuto/esposizione a breve termine - effetti sistemici		16,5 mg/m3	
Dimethyl-2,7-Octadien-6-ol, 2,6-78-70-6	Lavoratori	dermico	Acuto/esposizione a breve termine - effetti locali		15 mg/cm2	
Dimethyl-2,7-Octadien-6-ol, 2,6-78-70-6	Lavoratori	dermico	Esposizione a lungo termine - effetti locali		2,5 mg/kg	
Dimethyl-2,7-Octadien-6-ol, 2,6-78-70-6	Lavoratori	Inalazione	Esposizione a lungo termine - effetti locali		2,8 mg/m3	
Dimethyl-2,7-Octadien-6-ol, 2,6-78-70-6	Lavoratori	dermico	Esposizione a lungo termine - effetti locali		15 mg/cm2	
Dimethyl-2,7-Octadien-6-ol, 2,6-78-70-6	popolazione generale	dermico	Acuto/esposizione a breve termine - effetti sistemici		2,5 mg/kg	
Dimethyl-2,7-Octadien-6-ol, 2,6-78-70-6	popolazione generale	Inalazione	Acuto/esposizione a breve termine - effetti sistemici		4,1 mg/m3	
Dimethyl-2,7-Octadien-6-ol, 2,6-78-70-6	popolazione generale	orale	Acuto/esposizione a breve termine - effetti sistemici		1,2 mg/kg	
Dimethyl-2,7-Octadien-6-ol, 2,6-78-70-6	popolazione generale	dermico	Acuto/esposizione a breve termine - effetti locali		15 mg/cm2	
Dimethyl-2,7-Octadien-6-ol, 2,6-78-70-6	popolazione generale	dermico	Esposizione a lungo termine - effetti locali		1,25 mg/kg	
Dimethyl-2,7-Octadien-6-ol, 2,6-78-70-6	popolazione generale	Inalazione	Esposizione a lungo termine - effetti locali		0,7 mg/m3	
Dimethyl-2,7-Octadien-6-ol, 2,6-78-70-6	popolazione generale	orale	Esposizione a lungo termine - effetti locali		0,2 mg/kg	
Dimethyl-2,7-Octadien-6-ol, 2,6-78-70-6	popolazione generale	dermico	Esposizione a lungo termine -		15 mg/cm2	

effetti locali

Indici di esposizione biologica:

Ingrediente [Sostanza regolamentata]	Parametri	Campione biologico	Tempo di campionamento	Conc.	Base dell'indice di esposizione biologica	Annotazione	Informazioni aggiuntive
fluorlogopite (Mg ₃ K[AlF ₂ O(SiO ₃) ₃]) 12003-38-2	Fluoruro	Urina	Tempo di campionamento: Termine dell'esposizione / Fine del turno.	4 mg/L	CH BAT	Effetti sull'ambiente	

8.2. Controlli dell'esposizione:

Protezione delle vie respiratorie:

Assicurarsi che vi sia sufficiente ventilazione.

Se il prodotto è usato in area scarsamente ventilata si raccomanda l'uso di maschere approvate o di un respiratore munito di una cartuccia per vapore organico
filtro tipo: A (EN 14387)

Protezione delle mani:

Guanti di protezione contro agenti chimici (EN 374).

Materiali idonei per brevi contatti o spruzzi (consigliato: indice di protezione minimo 2, corrispondente a > 30 minuti di tempo di permeazione in conformità con la EN 374):

Gomma nitrile (NBR; >= 0,4 mm spessore)

Materiali idonei anche per contatti diretti prolungati (consigliato: indice di protezione minimo 6, corrispondente a > 480 minuti di tempo di permeazione in conformità con la EN 374):

Gomma nitrile (NBR; >= 0,4 mm spessore)

Le indicazioni si basano su dati bibliografici ed informazioni di case produttrici di guanti o sono derivate per analogia da sostanze simili. Va ricordato che - a causa di molteplici fattori di influenza (ad es. la temperatura) - il tempo utile di un guanto di protezione contro agenti chimici nella prassi può risultare molto più breve rispetto al tempo di permeazione individuato ai sensi della EN 374. In presenza di segni di logoramento i guanti devono essere sostituiti.

Protezione degli occhi:

Se vi è pericolo di schizzarsi occorre indossare occhiali di sicurezza con protezioni laterali o occhiali di sicurezza specifici per le lavorazioni chimiche.

Le attrezzature di protezione degli occhi devono essere conformi alla norma EN166.

Protezione del corpo:

Usare indumenti protettivi adatti.

L'abbigliamento di protezione deve essere conforme alla norma EN 14605 per schizzi di liquido o EN 13982 per le polveri.

Indicazioni per l'equipaggiamento di protezione individuale:

La scelta dei dispositivi di protezione individuale deve essere conforme ai requisiti della Legislazione Svizzera sulla Salute e Sicurezza sul Lavoro.

Le informazioni fornite sui dispositivi di protezione individuale sono solo a scopo informativo. Deve essere effettuata una valutazione completa del rischio prima di utilizzare questo prodotto per determinare il dispositivo di protezione individuale adeguato alle condizioni locali. I dispositivi di protezione individuale devono essere conformi alla norma EN pertinente.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto

pasta
pasta, liquido
bianco

Odore

debole

Soglia olfattiva

Nessun dato disponibile / Non applicabile

pH	Nessun dato disponibile / Non applicabile
Punto di fusione	Nessun dato disponibile / Non applicabile
Temperatura di solidificazione	Nessun dato disponibile / Non applicabile
Punto di ebollizione	Nessun dato disponibile / Non applicabile
Punto di infiammabilità	> 93 °C (> 199.4 °F); Nessun metodo
Tasso di evaporazione	Nessun dato disponibile / Non applicabile
Infiammabilità	Nessun dato disponibile / Non applicabile
Limite di esplosività	Nessun dato disponibile / Non applicabile
Pressione di vapore	Nessun dato disponibile / Non applicabile
Densità relativa di vapore:	Nessun dato disponibile / Non applicabile
Densità	Nessun dato disponibile / Non applicabile
Densità apparente	Nessun dato disponibile / Non applicabile
Solubilità	Nessun dato disponibile / Non applicabile
Solubilità (qualitativa) (Solv.: acqua)	insolubile
Solubilità (qualitativa) (Solv.: Acetone)	solubili
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua	Nessun dato disponibile / Non applicabile
Temperatura di autoaccensione	Nessun dato disponibile / Non applicabile
Temperatura di decomposizione	Nessun dato disponibile / Non applicabile
Viscosità	Nessun dato disponibile / Non applicabile
Viscosità (cinematica)	Nessun dato disponibile / Non applicabile
Proprietà esplosive	Nessun dato disponibile / Non applicabile
Proprietà ossidanti	Nessun dato disponibile / Non applicabile

9.2. Altre informazioni

Nessun dato disponibile / Non applicabile

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

perossidi.

10.2. Stabilità chimica

Stabile se immagazzinato osservando le raccomandazioni.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Vedere la sezione reattività

10.4. Condizioni da evitare

Il prodotto non si decompone se utilizzato correttamente.

10.5. Materiali incompatibili

Vedere la sezione reattività.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

ossidi di carbonio

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Dati tossicologici generali:

La miscela è classificata sulla base delle informazioni di pericolosità per gli ingredienti come definito dai criteri di classificazione per le miscele per ogni classe di pericolo o in base alle differenziazioni presenti in Allegato I del Regolamento (CE) N. 1272/2008. Le informazioni disponibili di salute/ecologiche rilevanti per le sostanze sono indicate nella sezione 3 di seguito.

Tossicità orale acuta:

Può causare irritazione al tratto digerente.

Irritazione della pelle:

Il contatto prolungato o ripetuto può provocare irritazione cutanea.

Irritazione degli occhi:

Provoca grave irritazione oculare.

Sensibilizzazione:

Può provocare una reazione allergica.

Tossicità orale acuta:

Componenti pericolosi no. CAS	Valore tipico	Valore	Modalità di applicazione	Tempo di esposizione	Specie	Metodo
1-Octoico 111-87-5	LD50	> 5.000 mg/kg	oral		Ratto	OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
Cumene idroperossido 80-15-9	LD50	550 mg/kg	oral		Ratto	non specificato
linalolo 78-70-6	LD50	2.790 mg/kg	oral		Ratto	non specificato

Tossicità dermica acuta:

Componenti pericolosi no. CAS	Valore tipico	Valore	Modalità di applicazione	Tempo di esposizione	Specie	Metodo
1-Octoico 111-87-5	LD50	2.000 - 4.000 mg/kg	dermal		Coniglio	Giudizio di un esperto
1-Octoico 111-87-5	Acute toxicity estimate (ATE)	2.500 mg/kg				
Cumene idroperossido 80-15-9	LD50	1.200 - 1.520 mg/kg	dermal			non specificato

Corrosione/irritazione cutanea:

Componenti pericolosi no. CAS	Risultato	Tempo di esposizione	Specie	Metodo
Cumene idroperossido 80-15-9	corrosivo		Coniglio	Draize test
linalolo 78-70-6	moderatamente irritante	4 H	Coniglio	OECD Guideline 404 (Acute Dermal Irritation / Corrosion)
linalolo 78-70-6	irritante		Coniglio	OECD Guideline 404 (Acute Dermal Irritation / Corrosion)

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi:

Componenti pericolosi no. CAS	Risultato	Tempo di esposizione	Specie	Metodo
1-Octoico 111-87-5	irritante	24 H	Coniglio	OECD Guideline 405 (Acute Eye Irritation / Corrosion)
linalolo 78-70-6	non irritante		Coniglio	non specificato
linalolo 78-70-6	irritante		Coniglio	non specificato

Mutagenicità sulle cellule germinali:

Componenti pericolosi no. CAS	Risultato	Tipo di studio / Via di somministrazione	Attivazione metabolica / Tempo di esposizione	Specie	Metodo
1-Octoico 111-87-5	negativo	bacterial reverse mutation assay (e.g Ames test)	con o senza		Henkel Method
Cumene idroperossido 80-15-9	positivo	bacterial reverse mutation assay (e.g Ames test)	senza		OECD Guideline 471 (Bacterial Reverse Mutation Assay)
Cumene idroperossido 80-15-9	negativo	dermico		topo	non specificato

Tossicità dopo somministrazioni ripetute

Componenti pericolosi no. CAS	Risultato	Modalità di applicazione	Tempo di esposizione/ Frequenza del trattamento	Specie	Metodo
Cumene idroperossido 80-15-9		Inalazione : aerosol	6 h/d5 d/w	Ratto	non specificato

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche**Dati ecologici generali:**

La miscela è classificata sulla base delle informazioni di pericolosità per gli ingredienti come definito dai criteri di classificazione per le miscele per ogni classe di pericolo o in base alle differenziazioni presenti in Allegato I del Regolamento (CE) N. 1272/2008. Le informazioni disponibili di salute/ecologiche rilevanti per le sostanze sono indicate nella sezione 3 di seguito.

12.1. Tossicità**Ecotossicità:**

Non immettere nelle fognature, nelle acque superficiali e freatiche

Componenti pericolosi no. CAS	Valore tipico	Valore	Studio di tossicità acuta	Tempo di esposizione	Specie	Metodo
1-Octoico 111-87-5	LC50	13,3 mg/L	Fish	96 H	Pimephales promelas	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
1-Octoico 111-87-5	EC50	47 mg/L	Daphnia	24 H	Daphnia magna	OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)
1-Octoico 111-87-5	EC10	4,2 mg/L	Algae	48 H	Scenedesmus subspicatus (new name: Desmodesmus subspicatus)	DIN 38412-09
	EC50	14 mg/L	Algae	48 H	Scenedesmus subspicatus (new name: Desmodesmus subspicatus)	DIN 38412-09
1-Octoico 111-87-5	EC50	350 mg/L	Bacteria	3 H	activated sludge	OECD Guideline 209 (Activated Sludge, Respiration Inhibition Test)
1-Octoico 111-87-5	NOEC	1 mg/L	chronic Daphnia	21 Giorni	Daphnia magna	OECD 211 (Daphnia magna, Reproduction Test)
Cumene idroperossido 80-15-9	LC50	3,9 mg/L	Fish	96 H	Oncorhynchus mykiss	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
Cumene idroperossido 80-15-9	EC50	18 mg/L	Daphnia	48 H	Daphnia magna	OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)
Cumene idroperossido 80-15-9	ErC50	3,1 mg/L	Algae	72 H	Pseudokirchnerella subcapitata	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test) not specified
Cumene idroperossido 80-15-9	EC10	70 mg/L	Bacteria	30 min		
linalolo 78-70-6	LC50	27,8 mg/L	Fish	96 H	Salmo gairdneri (new name: Oncorhynchus mykiss)	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
linalolo 78-70-6	EC50	59 mg/L	Daphnia	48 H	Daphnia magna	OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)
linalolo 78-70-6	EC50	88,3 mg/L	Algae	96 H	Scenedesmus subspicatus (new name: Desmodesmus subspicatus)	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
	EC10	38,4 mg/L	Algae	96 H	Scenedesmus subspicatus (new name: Desmodesmus subspicatus)	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
linalolo 78-70-6	EC0	100 mg/L	Bacteria	3 H		OECD Guideline 209 (Activated Sludge, Respiration Inhibition Test)

12.2. Persistenza e degradabilità

Persistenza / Degradabilità:

Il prodotto è non biodegradabile.

Componenti pericolosi no. CAS	Risultato	Modalità di applicazione	Degradabilità	Metodo
-------------------------------	-----------	--------------------------	---------------	--------

1-Octoico 111-87-5	facilmente biodegradabile	aerobico	92 %	OECD Guideline 310 (Ready Biodegradability CO ₂ in Sealed Vessels (Headspace Test))
Cumene idroperossido 80-15-9		nessun dato	0 %	OECD Guideline 301 B (Ready Biodegradability: CO ₂ Evolution Test)
linalolo 78-70-6	facilmente biodegradabile	aerobico	> 97,1 %	OECD Guideline 301 B (Ready Biodegradability: CO ₂ Evolution Test)
	inerentemente biodegradabile		100 %	OECD Guideline 302 B (Inherent biodegradability: Zahn-Wellens/EMPA Test)

12.3. Potenziale di bioaccumulo / 12.4. Mobilità nel suolo**Mobilità:**

Gli adesivi polimerizzanti sono immobili.

Potenziale bioaccumulativo:

Nessun dato disponibile.

Componenti pericolosi no. CAS	LogPow	Fattore di bioconcentrazione (BCF)	Tempo di esposizione	Specie	Temperatura	Metodo
1-Octoico 111-87-5	3,5				23 °C	OECD Guideline 117 (Partition Coefficient (n-octanol / water), HPLC Method)
Cumene idroperossido 80-15-9		9,1		Calcolo		OECD Guideline 305 (Bioconcentration: Flow-through Fish Test) non specificato
Cumene idroperossido 80-15-9	2,16					
linalolo 78-70-6	3,1				25 °C	OECD Guideline 107 (Partition Coefficient (n-octanol / water), Shake Flask Method)

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Componenti pericolosi no. CAS	PBT/vPvB
1-Octoico 111-87-5	Non soddisfa i criteri di Persistente, Bioaccumulabile e Tossico (PBT), molto Persistente e molto Bioaccumulabile (vPvB).
Cumene idroperossido 80-15-9	Non soddisfa i criteri di Persistente, Bioaccumulabile e Tossico (PBT), molto Persistente e molto Bioaccumulabile (vPvB).
linalolo 78-70-6	Non soddisfa i criteri di Persistente, Bioaccumulabile e Tossico (PBT), molto Persistente e molto Bioaccumulabile (vPvB).

12.6. Altri effetti avversi

Nessun dato disponibile.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento**13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti**

Smaltimento del prodotto:

Effettuare lo smaltimento in conformità alle specifiche norme locali e nazionali.

Il contributo di questo articolo ai fini del rifiuto è assolutamente insignificante se comparato con il manufatto su cui è impiegato. I requisiti dell'Ordinanza Tecnica Svizzera sui Rifiuti (OTR; RS 814.600) e dell'Ordinanza Tecnica Svizzera sul Traffico di Rifiuti (OTRif; RS 814.610) devono essere soddisfatti.

Smaltimento di imballaggi contaminati:

Dopo l'utilizzo tubi, cartoni e flaconi contenenti residui di prodotto devono essere stoccati come rifiuti chimicamente contaminati indisciplinate autorizzate o devono essere inceneriti.

Lo smaltimento deve essere fatto in accordo alle disposizioni legali vigenti.

Codice rifiuti

08 04 09 sostanze adesive e sigillanti di scarto contenenti solventi organici ed altre sostanze pericolose

I codici di smaltimento rifiuti EWC non sono legati al prodotto, bensì alla sua provenienza d'origine. Per questo motivo l'azienda produttrice non può fornire codici rifiuti per prodotti che vengano impiegati in campi diversi.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto**14.1. Numero UN**

Sostanza non pericolosa ai sensi di RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR

14.2. Nome di spedizione dell'ONU

Sostanza non pericolosa ai sensi di RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

Sostanza non pericolosa ai sensi di RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR

14.4. Gruppo d'imballaggio

Sostanza non pericolosa ai sensi di RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR

14.5. Pericoli per l'ambiente

Sostanza non pericolosa ai sensi di RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Sostanza non pericolosa ai sensi di RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR

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

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**

Contenuto COV 0,12 %
(VOCV 814.018 Ord. sui COV CH)

Contenuto COV < 3 %
(EU)

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

La valutazione della sicurezza chimica non è stata svolta

SEZIONE 16: Altre informazioni

L'etichettatura del prodotto è indicata nella sezione 2. I testi completi delle abbreviazioni indicate dai codici in questa scheda di sicurezza sono i seguenti:

- H242 Rischio d'incendio per riscaldamento.
- H302 Nocivo se ingerito.
- H312 Nocivo 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.
- H319 Provoca grave irritazione oculare.
- H331 Tossico se inalato.
- H373 Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.
- H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
- H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Ulteriori informazioni:

Le indicazioni si basano sulle nostre attuali conoscenze e si riferiscono al prodotto allo stato di fornitura. Esse hanno lo scopo di descrivere i nostri prodotti dal punto di vista sicurezza e non intendono garantire alcuna caratteristica.

Le modifiche rilevanti in questa scheda di dati di sicurezza sono indicate con linee verticali al margine sinistro nel corpo di questo documento. Il testo corrispondente è mostrato in un colore differente su sfondo grigio.