SDS n. : 173278
V003.1
revisione: 29.10.2020
Stampato: 17.11.2020
Sostituisce versione del:
26.08.2019

LOCTITE SF 7061 CLEANER known as Loctite 7061 Super Clnr 400ml

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

1.1. Identificatore del prodotto
LOCTITE SF 7061 CLEANER known as Loctite 7061 Super Clnr 400ml

1.2. Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati
Uso previsto:
Detergente

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):

Liquidi infiammabili	Categoria 2
H225 Liquido e vapori facilmente infiammabili.	
Irritazione oculare	Categoria 2
H319 Provoca grave irritazione oculare.	
Tossicità specifica per organo bersaglio - esposizione singola	Categoria 3
H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.	
Organi bersaglio: sistema nervoso centrale	

2.2. Elementi dell'etichetta

Elementi dell'etichetta (CLP):

Pittogramma di pericolo:

Contiene Acetone
Propanolo

Avvertenza: Pericolo

Indicazione di pericolo: H225 Liquido e vapori facilmente infiammabili.
H319 Provoca grave irritazione oculare.
H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.

Informazioni supplementari EUH066 L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

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 il prodotto/recipiente in conformità alla regolamentazione nazionale.***

Consiglio di prudenza: Prevenzione P210 Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.
P261 Evitare di respirare i vapori.
P280 Indossare guanti/indumenti protettivi.

Consiglio di prudenza: Reazione P337+P313 Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.

Consiglio di prudenza: Conservazione P403+P235 Conservare in luogo fresco e ben ventilato.

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:
Detergente

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

Componenti pericolosi no. CAS	Numero EC REACH-Reg No.	contenuto	Classificazione
Acetone 67-64-1	200-662-2	50- 100 %	Flam. Liq. 2 H225 Eye Irrit. 2 H319 STOT SE 3 H336
Etanolo 64-17-5	200-578-6	25- 50 %	Eye Irrit. 2 H319 Flam. Liq. 2 H225
Propanolo 67-63-0	200-661-7	1- < 3 %	Flam. Liq. 2 H225 Eye Irrit. 2 H319 STOT SE 3 H336

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 un medico.

Contatto con gli occhi:
Sciacquare sotto acqua corrente (per almeno 10 minuti); eventualmente consultare un medico.

Ingestione:
Risciacquare il cavo orale, bere 1-2 bicchieri d'acqua, non provocare vomito.
Consultare un medico.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati
I vapori possono provocare torpore e stordimento.

L'esposizione ripetuta può provocare secchezza e screpolature della pelle.

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
Ossidi di carbonio, ossidi di nitrogeno, vapori organici irritanti.

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 eporre in un contenitore sigillato per la successiva eliminazione.
Smaltimento del materiale contaminato conformemente a la sezione 13.

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.
I vapori devono essere eliminati con un aspiratore per evitare che vengano inalati
Tenere lontano da fonti di incendio. - Non fumare.
Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.
Vedere le avvertenze alla sezione 8.

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

Immagazzinare in luogo fresco, ben ventilato.
Proteggere dal calore e dall'irradiazione solare diretta.
Consultare la Scheda Tecnica

7.3. Usi finali particolari

Detergente

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Limiti di esposizione professionale

Valido per
Swiss

Ingrediente [Sostanza regolamentata]	ppm	mg/m^3	Tipo di valore	Annotazioni	Regolamentazione
acetone 67-64-1 [ACETONE]	500	1.210	Media ponderata (8 ore)	Indicativo	ECTLV
acetone 67-64-1	500	1.200	Media ponderata (8 ore)		SMAK
acetone 67-64-1	1.000	2.400	Breve Termine		SMAK
etanolo 64-17-5	500	960	Media ponderata (8 ore)		SMAK
etanolo 64-17-5	1.000	1.920	Breve Termine		SMAK
etanolo 64-17-5				Se valori sono in mantenuti in conformità con I livelli OEL e BEL, non ci dovrebbero essere rischi di danni riproduttivi.	SMAK
propan-2-olo 67-63-0	400	1.000	Breve Termine		SMAK
propan-2-olo 67-63-0	200	500	Media ponderata (8 ore)		SMAK
propan-2-olo 67-63-0				Se valori sono in mantenuti in conformità con I livelli OEL e BEL, non ci dovrebbero essere rischi di danni riproduttivi.	SMAK

Predicted No-Effect Concentration (PNEC):

Nome inserito nella lista	Environmental Compartment	Tempo di esposizione	Valore				Annotazioni
			mg/l	ppm	mg/kg	altri	
acetone 67-64-1	Acqua (rilascio temporaneo)		21 mg/L				
acetone 67-64-1	Impianto di trattamento delle acque reflue		100 mg/L				
acetone 67-64-1	Sedimento (acqua dolce)				30,4 mg/kg		
acetone 67-64-1	Sedimento (acqua di mare)				3,04 mg/kg		
acetone 67-64-1	Terreno				29,5 mg/kg		
acetone 67-64-1	Acqua dolce		10,6 mg/L				
acetone 67-64-1	Acqua di mare		1,06 mg/L				
Etanolo 64-17-5	Acqua dolce		0,96 mg/L				
Etanolo 64-17-5	Acqua di mare		0,79 mg/L				
Etanolo 64-17-5	Acqua (rilascio temporaneo)		2,75 mg/L				
Etanolo 64-17-5	Impianto di trattamento delle acque reflue		580 mg/L				
Etanolo 64-17-5	Sedimento (acqua dolce)				3,6 mg/kg		
Etanolo 64-17-5	Sedimento (acqua di mare)				2,9 mg/kg		
Etanolo 64-17-5	Terreno				0,63 mg/kg		
Etanolo 64-17-5	orale				380 mg/kg		
Propanolo 67-63-0	Acqua dolce		140,9 mg/L				
Propanolo 67-63-0	Acqua di mare		140,9 mg/L				
Propanolo 67-63-0	Sedimento (acqua dolce)				552 mg/kg		
Propanolo 67-63-0	Sedimento (acqua di mare)				552 mg/kg		
Propanolo 67-63-0	Terreno				28 mg/kg		
Propanolo 67-63-0	Acqua (rilascio temporaneo)		140,9 mg/L				
Propanolo 67-63-0	Impianto di trattamento delle acque reflue		2251 mg/L				
Propanolo 67-63-0	orale				160 mg/kg		

Derived No-Effect Level (DNEL):

Nome inserito nella lista	Application Area	Via di esposizione	Health Effect	Exposure Time	Valore	Annotazioni
acetone 67-64-1	Lavoratori	Inalazione	Acuto/esposizione a breve termine - effetti locali		2420 mg/m3	
acetone 67-64-1	Lavoratori	dermico	Esposizione a lungo termine - effetti locali		186 mg/kg	
acetone 67-64-1	Lavoratori	Inalazione	Esposizione a lungo termine - effetti locali		1210 mg/m3	
acetone 67-64-1	popolazione generale	dermico	Esposizione a lungo termine - effetti locali		62 mg/kg	
acetone 67-64-1	popolazione generale	Inalazione	Esposizione a lungo termine - effetti locali		200 mg/m3	
acetone 67-64-1	popolazione generale	orale	Esposizione a lungo termine - effetti locali		62 mg/kg	
Etanolo 64-17-5	Lavoratori	dermico	Esposizione a lungo termine - effetti locali		343 mg/kg	
Etanolo 64-17-5	Lavoratori	Inalazione	Esposizione a lungo termine - effetti locali		950 mg/m3	
Etanolo 64-17-5	popolazione generale	dermico	Esposizione a lungo termine - effetti locali		206 mg/kg	
Etanolo 64-17-5	popolazione generale	Inalazione	Esposizione a lungo termine - effetti locali		114 mg/m3	
Etanolo 64-17-5	popolazione generale	orale	Esposizione a lungo termine - effetti locali		87 mg/kg	
Propanolo 67-63-0	Lavoratori	dermico	Esposizione a lungo termine - effetti locali		888 mg/kg	
Propanolo 67-63-0	Lavoratori	Inalazione	Esposizione a lungo termine - effetti locali		500 mg/m3	
Propanolo 67-63-0	popolazione generale	dermico	Esposizione a lungo termine - effetti locali		319 mg/kg	
Propanolo 67-63-0	popolazione generale	Inalazione	Esposizione a lungo termine - effetti locali		89 mg/m3	
Propanolo 67-63-0	popolazione generale	orale	Esposizione a lungo termine - effetti locali		26 mg/kg	

Indici di esposizione biologica:

Ingrediente [Sostanza regolamentata]	Parametri	Campione biologico	Tempo di camponamento	Conc.	Base dell'indice di esposizione biologica	Annotazione	Informazioni aggiuntive
acetone 67-64-1	acetone	Urina	Tempo di campionamento: Termine dell'esposizione / Fine del turno.	80 mg/L	CH BAT	Parametro non specificato	
propan-2-olo 67-63-0	acetone	Urina	Tempo di campionamento: Termine dell'esposizione / Fine del turno.	25 mg/L	CH BAT		
propan-2-olo 67-63-0	acetone	Sangue	Tempo di campionamento: Termine dell'esposizione / Fine del turno.	25 mg/L	CH BAT		

8.2. Controlli dell'esposizione:

Istruzioni per la configurazione di impianti tecnici:
Garantire una buona ventilazione/aspirazione

Protezione delle vie respiratorie:
Usare soltanto in luogo ben ventilato.
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:
Indossare occhiali di protezione con montatura.

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	liquido incolore
Odore	pungente
Soglia olfattiva	Nessun dato disponibile / Non applicabile
pH	Non applicabile
Punto di fusione	Nessun dato disponibile / Non applicabile
Temperatura di solidificazione	Nessun dato disponibile / Non applicabile
Punto di ebollizione	non determinato
Punto di infiammabilità	-18 °C (0.4 °F)
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
Densitá relativa di vapore:	Nessun dato disponibile / Non applicabile
Densità (20 °C (68 °F))	0,68 G/cmc
Densità apparente	Nessun dato disponibile / Non applicabile
Solubilità	Nessun dato disponibile / Non applicabile
Solubilità (qualitativa) (Solv.: acqua)	miscibile
Solubilità (qualitativa) (Solv.: Acetone)	miscibile
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
Reagisce con acidi forti.
Reagisce con ossidanti forti.

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
Stabile

10.5. Materiali incompatibili
Vedere la sezione reattività.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi
Vapori organici irritanti.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

Dati tossicologici generali:
Il contatto prolungato o ripetuto può provocare irritazione cutanea.

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità orale acuta:

La miscela è classificata per mezzo di un metodo di calcolo che considera le sostanze classificate presenti nella miscela.

Sostanze pericolose no. CAS	Valore tipico	Valore	Specie	Metodo
Acetone 67-64-1	LD50	5.800 mg/kg	Ratto	non specificato
Etanolo 64-17-5	LD50	10.470 mg/kg	Ratto	OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
Propanolo 67-63-0	LD50	5.840 mg/kg	Ratto	equivalent or similar to OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)

Tossicità dermica acuta:

La miscela è classificata per mezzo di un metodo di calcolo che considera le sostanze classificate presenti nella miscela.

Sostanze pericolose no. CAS	Valore tipico	Valore	Specie	Metodo
Acetone 67-64-1	LD50	> 15.688 mg/kg	Coniglio	Draize test
Etanolo 64-17-5	LD50	> 2.000 mg/kg	Coniglio	OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
Propanolo 67-63-0	LD50	12.870 mg/kg	Coniglio	OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)

Tossicità per inalazione acuta:

La miscela è classificata per mezzo di un metodo di calcolo che considera le sostanze classificate presenti nella miscela.

Sostanze pericolose no. CAS	Valore tipico	Valore	Atmosfera di prova	Tempo di esposizione	Specie	Metodo
Acetone 67-64-1	LC50	76 mg/L	vapore	4 H	Ratto	non specificato
Etanolo 64-17-5	LC50	124,7 mg/L	vapore	4 H	Ratto	OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity)
Propanolo 67-63-0	LC50	72,6 mg/L		4 H	Ratto	non specificato

Corrosione/irritazione cutanea:

La miscela è classificata per mezzo di un metodo di calcolo che considera le sostanze classificate presenti nella miscela.

Sostanze pericolose no. CAS	Risultato	Tempo di esposizione	Specie	Metodo
Acetone 67-64-1	non irritante		Porcellino d'India	non specificato
Etanolo 64-17-5	non irritante		Coniglio	OECD Guideline 404 (Acute Dermal Irritation / Corrosion)
Propanolo 67-63-0	leggermente irritante	4 H	Coniglio	OECD Guideline 404 (Acute Dermal Irritation / Corrosion)

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi:

La miscela è classificata per mezzo di un metodo di calcolo che considera le sostanze classificate presenti nella miscela.

Sostanze pericolose no. CAS	Risultato	Tempo di esposizione	Specie	Metodo
Acetone 67-64-1	irritante		Coniglio	OECD Guideline 405 (Acute Eye Irritation / Corrosion)
Etanolo 64-17-5	irritante		Coniglio	OECD Guideline 405 (Acute Eye Irritation / Corrosion)
Propanolo 67-63-0	Category II		Coniglio	equivalent or similar to OECD Guideline 405 (Acute Eye Irritation / Corrosion)

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea:

La miscela è classificata in base ai limiti di soglia delle sostanze classificate presenti nella miscela.

Sostanze pericolose no. CAS	Risultato	Tipo di test	Specie	Metodo
Acetone 67-64-1	non sensibilizzante	Guinea-Pig Maximization Test» (GPMT)	Porcellino d'India	non specificato
Etanolo 64-17-5	non sensibilizzante	Guinea-Pig Maximization Test» (GPMT)	Porcellino d'India	OECD Guideline 406 (Skin Sensitisation)
Etanolo 64-17-5	non sensibilizzante	Mouse local lymphnode assay (LLNA)	topo	OECD Guideline 429 (Skin Sensitisation: Local Lymph Node Assay)
Propanolo 67-63-0	non sensibilizzante	Test Buehler	Porcellino d'India	OECD Guideline 406 (Skin Sensitisation)

Mutagenicità sulle cellule germinali:

La miscela è classificata in base ai limiti di soglia delle sostanze classificate presenti nella miscela.

Sostanze pericolose no. CAS	Risultato	Tipo di studio / Via di somministrazione	Attivazione metabolica / Tempo di esposizione	Specie	Metodo
Acetone 67-64-1	negativo	bacterial reverse mutation assay (e.g Ames test)	con o senza		OECD Guideline 471 (Bacterial Reverse Mutation Assay)
Acetone 67-64-1	negativo	Test in vitro di aberrazione cromosonica di mammifero	con o senza		OECD Guideline 473 (In vitro Mammalian Chromosome Aberration Test)
Acetone 67-64-1	negativo	saggio di mutazione genica della cellula di mammifero	without		OECD Guideline 476 (In vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test)
Etanolo 64-17-5	negativo	bacterial reverse mutation assay (e.g Ames test)			OECD Guideline 471 (Bacterial Reverse Mutation Assay)
Etanolo 64-17-5	negativo	Test in vitro di aberrazione cromosonica di mammifero	senza		OECD Guideline 473 (In vitro Mammalian Chromosome Aberration Test)
Etanolo 64-17-5	negativo	saggio di mutazione genica della cellula di mammifero	con o senza		OECD Guideline 476 (In vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test)
Propanolo 67-63-0	negativo	bacterial reverse mutation assay (e.g Ames test)	con o senza		equivalent or similar to OECD Guideline 471 (Bacterial Reverse Mutation Assay)
Propanolo 67-63-0	negativo	saggio di mutazione genica della cellula di mammifero	con o senza		equivalent or similar to OECD Guideline 476 (In vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test)
Acetone 67-64-1	negativo	orale: acqua potabile		topo	non specificato
Etanolo 64-17-5	negativo				OECD Guideline 475 (Mammalian Bone Marrow Chromosome Aberration Test)
Propanolo 67-63-0	negativo	intraperitoneale		topo	equivalent or similar to OECD Guideline 474 (Mammalian Erythrocyte Micronucleus Test)

Cancerogenicità

La miscela è classificata in base ai limiti di soglia delle sostanze classificate presenti nella miscela.

Componenti pericolosi no. CAS	Risultato	Modalità di applicazione	Tempo di esposizione / Frequenza del trattamento	Specie	Sesso	Metodo
Acetone 67-64-1	non cangerogeno	dermico	424 d 3 times per week	topo	femminile	non specificato
Etanolo 64-17-5	non cangerogeno					Giudizio di un esperto
Propanolo 67-63-0		inalazione: vapore	104 w 6 h/d, 5 d/w	Ratto	maschile/femminile	OECD Guideline 451 (Carcinogenicity Studies)

Tossicità per la riproduzione:

La miscela è classificata in base ai limiti di soglia delle sostanze classificate presenti nella miscela.

Sostanze pericolose no. CAS	Risultato / Valore	Tipo di test	Modalità di applicazione	Specie	Metodo
Etanolo 64-17-5	NOAEL P 13.800 mg/kg	Two generation study	orale: non specificato	topo	OECD Guideline 416 (Two-Generation Reproduction Toxicity Study)
Propanolo 67-63-0	NOAEL P 853 mg/kg	Studio su una generazione	orale: acqua potabile	Ratto	equivalent or similar to OECD Guideline 415 (One-Generation Reproduction Toxicity Study)
Propanolo 67-63-0	NOAEL P 500 mg/kg NOAEL F1 1.000 mg/kg	Two generation study	orale: ingozzamento	Ratto	equivalent or similar to OECD Guideline 416 (Two-Generation Reproduction Toxicity Study)

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

Nessun dato disponibile.

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

La miscela è classificata in base ai limiti di soglia delle sostanze classificate presenti nella miscela.

Sostanze pericolose no. CAS	Risultato / Valore	Modalità di applicazione	Tempo di esposizione/ Frequenza del trattamento	Specie	Metodo
Acetone 67-64-1	NOAEL 900 mg/kg	orale: acqua potabile	13 w daily	Ratto	OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity in Rodents)
Propanolo 67-63-0		inalazione: vapore	at least 104 w 6 h/d, 5 d/w	Ratto	OECD Guideline 451 (Carcinogenicity Studies)

Pericolo in caso di aspirazione:

Nessun dato disponibile.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

Dati ecologici generali:
Non immettere nelle fognature, nelle acque superficiali e freatiche

12.1. Tossicità

Tossicità (Pesce):

La miscela è classificata per mezzo di un metodo di calcolo che considera le sostanze classificate presenti nella miscela.

Sostanze pericolose no. CAS	Valore tipico	Valore	Tempo di esposizione	Specie	Metodo
Acetone 67-64-1	LC50	8.120 mg/L	96 H	Pimephales promelas	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
Etanolo 64-17-5	LC50	14.200 mg/L	96 H	Pimephales promelas	EPA-660 (Methods for Acute Toxicity Tests with Fish, Macroinvertebrates and Amphibians)
Etanolo 64-17-5	NOEC	250 mg/L	120 H	Danio rerio	OECD Guideline 212 (Fish, Short-term Toxicity Test on Embryo and Sac-Fry Stages)
Propanolo 67-63-0	LC50	> 9.640 - 10.000 mg/L	96 H	Pimephales promelas	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)

Tossicità (Daphnia):

La miscela è classificata per mezzo di un metodo di calcolo che considera le sostanze classificate presenti nella miscela.

Sostanze pericolose no. CAS	Valore tipico	Valore	Tempo di esposizione	Specie	Metodo
Acetone 67-64-1	EC50	8.800 mg/L	48 H	Daphnia pulex	OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)
Etanolo 64-17-5	EC50	5.012 mg/L	48 H	Ceriodaphnia dubia	differente linea guida

Tossicità cronica per gli organismi acquatici invertebrati

La miscela è classificata per mezzo di un metodo di calcolo che considera le sostanze classificate presenti nella miscela.

Sostanze pericolose no. CAS	Valore tipico	Valore	Tempo di esposizione	Specie	Metodo
Acetone 67-64-1	NOEC	2.212 mg/L	28 Giorni	Daphnia magna	OECD 211 (Daphnia magna, Reproduction Test)
Etanolo 64-17-5	NOEC	9,6 mg/L	9 Giorni	Daphnia magna	non specificato
Propanolo 67-63-0	NOEC	30 mg/L	21 Giorni	Daphnia magna	OECD 211 (Daphnia magna, Reproduction Test)

Tossicità (Alga):

La miscela è classificata per mezzo di un metodo di calcolo che considera le sostanze classificate presenti nella miscela.

Sostanze pericolose no. CAS	Valore tipico	Valore	Tempo di esposizione	Specie	Metodo
Acetone 67-64-1	NOEC	530 mg/L	8 Giorni	Microcystis aeruginosa	DIN 38412-09
Etanolo 64-17-5	EC50	275 mg/L	72 H	Chlorella vulgaris	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
Etanolo 64-17-5	EC10	11,5 mg/L	72 H	Chlorella vulgaris	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
Propanolo 67-63-0	EC50	> 1.000 mg/L	96 H	Scenedesmus subspicatus (new name: Desmodesmus subspicatus)	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
Propanolo 67-63-0	NOEC	1.000 mg/L	96 H	Scenedesmus subspicatus (new name: Desmodesmus subspicatus)	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)

Tossicità per i micro-organismi

La miscela è classificata per mezzo di un metodo di calcolo che considera le sostanze classificate presenti nella miscela.

Sostanze pericolose no. CAS	Valore tipico	Valore	Tempo di esposizione	Specie	Metodo
Acetone 67-64-1	EC10	1.000 mg/L	30 min	Pseudomonas putida	DIN 38412, part 27 (Bacterial oxygen consumption test)
Etanolo 64-17-5	IC50	> 1.000 mg/L	3 H	activated sludge	OECD Guideline 209 (Activated Sludge, Respiration Inhibition Test)
Propanolo 67-63-0	EC50	> 1.000 mg/L	3 H	activated sludge	OECD Guideline 209 (Activated Sludge, Respiration Inhibition Test)

12.2. Persistenza e degradabilità

Nessun dato disponibile.

Sostanze pericolose no. CAS	Risultato	Tipo di test	Degradabilità	Tempo di esposizione	Metodo
Acetone 67-64-1	facilmente biodegradabile	aerobico	81 - 92 %	30 Giorni	EU Method C.4-E (Determination of the "Ready" BiodegradabilityClosed Bottle Test)
Etanolo 64-17-5	facilmente biodegradabile	aerobico	80 - 85 %	30 Giorni	OECD Guideline 301 D (Ready Biodegradability: Closed Bottle Test)
Propanolo 67-63-0	facilmente biodegradabile	aerobico	70 - 84 %	30 Giorni	EU Method C.4-E (Determination of the "Ready" BiodegradabilityClosed Bottle Test)

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Nessun dato disponibile.

Dati relativi alla sostanza non disponibili.

12.4. Mobilità nel suolo

Il prodotto evapora rapidamente.

Sostanze pericolose no. CAS	LogPow	Temperatura	Metodo
Acetone 67-64-1	-0,24		OECD Guideline 107 (Partition Coefficient (n-octanol / water), Shake Flask Method)
Etanolo 64-17-5	-0,35	24 °C	non specificato
Propanolo 67-63-0	0,05		OECD Guideline 107 (Partition Coefficient (n-octanol / water), Shake Flask Method)

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Sostanze pericolose no. CAS	PBT / vPvB
Acetone 67-64-1	Non soddisfa i criteri di Persistente, Bioaccumulabile e Tossico (PBT), molto Persistente e molto Bioaccumulabile (vPvB).
Etanolo 64-17-5	Non soddisfa i criteri di Persistente, Bioaccumulabile e Tossico (PBT), molto Persistente e molto Bioaccumulabile (vPvB).
Propanolo 67-63-0	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 conformitá alle specifiche norme locali e nazionali.
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:
Lo smaltimento deve essere fatto in accordo alle disposizioni legali vigenti.

Codice rifiuti
14 06 03 - altri solventi e miscele di solventi
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

ADR	1993
RID	1993
ADN	1993
IMDG	1993
IATA	1993

14.2. Nome di spedizione dell'ONU

ADR	LIQUIDO INFIAMMABILE, N.A.S. (Etanolo,Acetone)
RID	LIQUIDO INFIAMMABILE, N.A.S. (Etanolo,Acetone)
ADN	LIQUIDO INFIAMMABILE, N.A.S. (Etanolo,Acetone)
IMDG	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Ethanol,Acetone)
IATA	Flammable liquid, n.o.s. (Ethanol,Acetone)

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

ADR	3
RID	3
ADN	3
IMDG	3
IATA	3

14.4. Gruppo d'imballaggio

ADR	II
RID	II
ADN	II
IMDG	II
IATA	II

14.5. Pericoli per l'ambiente

ADR	non applicabile
RID	non applicabile
ADN	non applicabile
IMDG	non applicabile
IATA	non applicabile

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

ADR	Disposizione speciale 640D codice Tunnel: (D/E)
RID	Disposizione speciale 640D
ADN	Disposizione speciale 640D
IMDG	non applicabile
IATA	non applicabile

14.7. Trasporto di rinfuse 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 (VOCV 814.018 Ord. sui COV CH)	100 %
Contenuto COV (EU)	100 %

Questo prodotto è regolato dal regolamento (UE) 2019/1148: tutte le transazioni sospette e le sparizioni e i furti significativi devono essere segnalati al punto di contatto nazionale interessato. Si prega di consultare https://ec.europa.eu/home-affairs/what-we-do/policies/counter-terrorism/protection/implementation-explosives-precursors-legislation_en.

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:

H225 Liquido e vapori facilmente infiammabili.
H319 Provoca grave irritazione oculare.
H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.

Ulteriori informazioni:

La presente scheda di sicurezza è stata rilasciata per le vendite da Henkel a clienti che acquistano direttamente da Henkel, è emessa in base al Regolamento (CE) n. 1907/2006 e fornisce informazioni in accordo con i regolamenti applicabili solamente nell'Unione Europea. In tal senso, non viene fornita alcuna dichiarazione, garanzia o indicazione di alcun tipo come conformità a legislazioni o regolamenti di qualunque giurisdizione o paese fuori dall'Unione europea. Quando è intenzione esportare in paesi esterni all'Unione Europea, vi chiediamo cortesemente di consultare la scheda di sicurezza corrispondente al paese interessato per assicurarsi della conformità o di contattare il dipartimento Henkel di Product Safety and Regulatory Affairs (ua-productsafety.de@henkel.com) prima di esportare in paesi esterni all'Unione Europea

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.

Gentile cliente,
Henkel è impegnata a creare un futuro sostenibile promuovendo opportunità lungo l'intera catena del valore. Se vorrete contribuire scegliendo di passare dalla versione cartacea alla versione elettronica della SDS, la prego di contattare il rappresentante locale del Customer Service. Vi raccomandiamo di utilizzare un indirizzo mail non personale (per esempio SDS@your company.com).

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.