

ANCORANTE CHIMICO WIT-UH 300 - 420 ML COMP. A

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 29.09.2020
4.0	06.01.2021	1576817-00007	Data della prima edizione: 20.04.2017

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

1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale : ANCORANTE CHIMICO WIT-UH 300 - 420 ML COMP. A
Codice prodotto : 5918 500 420 (A)

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

Utilizzazione della sostanza/della miscela : Adesivi e/o sigillanti
Prodotto ad uso professionale

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Società : Würth S.r.l
Via Stazione
39044 EGNA (BZ)
Telefono : +39 0471 828 111
Telefax : +39 0471 828 600
Indirizzo email della persona responsabile del SDS : prodsafe@wuerth.com

1.4 Numero telefonico di emergenza

Centro Antiveleni di Milano 02 66101029 (CAV Ospedale Niguarda Ca' Granda - Milano)
Centro Antiveleni di Pavia 0382 24444 (CAV IRCCS Fondazione Maugeri - Pavia)
Centro Antiveleni di Bergamo 800 883300 (CAV Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXII)
Centro Antiveleni di Firenze 055 7947819 (CAV Ospedale Careggi - Firenze)
Centro Antiveleni di Roma 06 3054343 (CAV Policlinico Gemelli - Roma)
Centro Antiveleni di Roma 06 49978000 (CAV Policlinico Umberto I - Roma)

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

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

Sensibilizzazione cutanea, Categoria 1 H317: Può provocare una reazione allergica cutanea.

2.2 Elementi dell'etichetta

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

Pittogrammi di pericolo :



ANCORANTE CHIMICO WIT-UH 300 - 420 ML COMP. A

Versione 4.0 Data di revisione: 06.01.2021 Numero SDS: 1576817-00007 Data ultima edizione: 29.09.2020
Data della prima edizione: 20.04.2017

Avvertenza : Attenzione

Indicazioni di pericolo : H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

Consigli di prudenza : **Prevenzione:**
P261 Evitare di respirare la polvere/ i fumi/ i gas/ la nebbia/ i vapori/ gli aerosol.
P272 Gli indumenti da lavoro contaminati non devono essere portati fuori dal luogo di lavoro.
P280 Indossare guanti.

Reazione:
P333 + P313 In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico.
P362 + P364 Togliere tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente.

Eliminazione:
P501 Smaltire il prodotto/ recipiente in un impianto d'eliminazione di rifiuti autorizzato.

Componenti pericolosi da segnalare in etichetta:

Dimetacrilato di tetrametilene
Acido metacrilico, monoestere con propan-1,2-diolo
4-terz-Butilpirocatecolo

2.3 Altri pericoli

Non conosciuti.

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2 Miscela

Componenti

Nome Chimico	N. CAS N. CE N. INDICE Numero di registrazione	Classificazione	Concentrazione (% w/w)
Quarzo	14808-60-7 238-878-4	STOT RE 1; H372 (Polmoni)	>= 20 - < 30
Dimetacrilato di tetrametilene	2082-81-7 218-218-1 01-2119967415-30	Skin Sens. 1B; H317	>= 10 - < 20
Acido metacrilico, monoestere con propan-1,2-diolo	27813-02-1 248-666-3 01-2119490226-37	Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1; H317	>= 0,1 - < 1
1,1'-(p-tolilimmino)dipropan-2-olo	38668-48-3 254-075-1	Acute Tox. 2; H300 Eye Irrit. 2; H319 Aquatic Chronic 3; H412	>= 0,25 - < 1

**ANCORANTE CHIMICO WIT-UH 300 - 420 ML
COMP. A**

Versione 4.0 Data di revisione: 06.01.2021 Numero SDS: 1576817-00007 Data ultima edizione: 29.09.2020
Data della prima edizione: 20.04.2017

Diisobutirrato di 1-isopropil-2,2-dimetiltrimetilene	6846-50-0 229-934-9	Repr. 2; H361d Aquatic Chronic 3; H412	>= 0,25 - < 1
4-terz-Butilpirocatecolo	98-29-3 202-653-9 01-2119548368-28	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H312 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 Fattore-M (Tossicità acuta per l'ambiente acquatico): 1 Fattore-M (Tossicità cronica per l'ambien- te acquatico): 1	>= 0,1 - < 0,25

Per spiegazioni sulle abbreviazioni vedi paragrafo 16.

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

- Informazione generale : In caso di incidente o di malessere consultare immediatamente il medico.
Se i sintomi dovessero perdurare o se vi dovessero essere dubbi, consultare un medico.
- Protezione dei soccorritori : Coloro che intervengono in pronto soccorso devono porre attenzione alla propria protezione ed utilizzare l'equipaggiamento di protezione personale raccomandato se sussiste un potenziale rischio di esposizione (vedere sezione 8).
- Se inalato : Se inalato, portare all'aria aperta.
Chiamare un medico.
- In caso di contatto con la pelle : In caso di contatto, sciacquare immediatamente la pelle con sapone e molta acqua.
Togliere gli indumenti contaminati e le scarpe.
Chiamare un medico.
Lavare gli indumenti contaminati prima di riutilizzarli.
Pulire accuratamente le scarpe prima di riutilizzarle.
- In caso di contatto con gli occhi : Come precauzione sciacquare gli occhi con acqua.
Consultare un medico se l'irritazione aumenta e persiste.
- Se ingerito : Se ingerito, NON provocare il vomito.
Chiamare un medico.
Sciacquare bene la bocca con acqua.

ANCORANTE CHIMICO WIT-UH 300 - 420 ML COMP. A

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 29.09.2020
4.0	06.01.2021	1576817-00007	Data della prima edizione: 20.04.2017

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Rischi : Può provocare una reazione allergica cutanea.

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

Trattamento : Trattare i sintomi e offrire sostegno alla persona.

SEZIONE 5: misure antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei : Acqua nebulizzata
Agente schiumogeno
Anidride carbonica (CO₂)
Polvere chimica

Mezzi di estinzione non idonei : Getto d'acqua abbondante

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Pericoli specifici contro l'incendio : L'eposizione ai prodotti della combustione potrebbe essere preicoloso per la salute.

Prodotti di combustione pericolosi : Ossidi di carbonio
Ossido di silicio

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

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

Metodi di estinzione specifici : Utilizzare sistemi estinguenti compatibili con la situazione locale e con l'ambiente circostante.
Spruzzi d'acqua possono essere usati per raffreddare contenitori chiusi.
Rimuovere i contenitori integri dall'area dell'incendio se ciò può essere fatto in sicurezza.
Evacuare la zona.

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

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

Precauzioni individuali : Usare i dispositivi di protezione individuali.
Rispettare le raccomandazioni per una manipolazione sicura (vedere sezione 7) e per l'uso dell'attrezzatura protettiva personale (vedere sezione 8).

ANCORANTE CHIMICO WIT-UH 300 - 420 ML COMP. A

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 29.09.2020
4.0	06.01.2021	1576817-00007	Data della prima edizione: 20.04.2017

6.2 Precauzioni ambientali

Precauzioni ambientali : Non disperdere nell'ambiente.
Evitare sversamenti o perdite supplementari, se questo può essere fatto senza pericolo.
Raccolta ed eliminazione di acqua contaminata.
Le autorità locali devono essere informate se le perdite non possono essere circoscritte.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Metodi di bonifica : Spazzare o aspirare quanto riversato e mettere in un contenitore adeguato previsto per l'eliminazione.
La diffusione e lo smaltimento di questo materiale, nonché dei materiali e degli oggetti utilizzati nella pulizia della diffusione, possono essere governati da regolamenti locali o nazionali.
L'utilizzatore è tenuto a individuare i regolamenti pertinenti.
Le sezioni 13 e 15 del presente SDS contengono informazioni concernente requisiti locali o nazionali specifici.

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Vedere sezioni: 7, 8, 11, 12 e 13.

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Misure tecniche : Vedere le misure d'ingegneria nella sezione CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE.

Ventilazione Locale/Totale : Usare solo con ventilazione adeguata.

Avvertenze per un impiego sicuro : Evitare il contatto con la pelle o gli indumenti.
Evitare di respirare la polvere, i fumi, i gas, la nebbia, i vapori o gli aerosol.
Non ingerire.
Evitare il contatto con gli occhi.
Maneggiare secondo le buone pratiche di igiene industriale e di sicurezza, sulla base dei risultati della valutazione dell'esposizione sul posto di lavoro
Porre attenzione ai versamenti e rifiuti, minimizzare il rischio dell'inquinamento ambientale.

Misure di igiene : Se l'esposizione a sostanze chimiche è probabile durante l'uso tipico, fmettere a disposizione sistemi di lavaggio oculare e docce di sicurezza vicino al luogo di lavoro. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego. Gli indumenti da lavoro contaminati non devono essere portati fuori dal luogo di lavoro. Lavare gli indumenti contaminati prima di riutilizzarli.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Requisiti del magazzino e dei : Tenere in contenitori appropriatamente etichettati. Conservare

ANCORANTE CHIMICO WIT-UH 300 - 420 ML COMP. A

Versione 4.0 Data di revisione: 06.01.2021 Numero SDS: 1576817-00007 Data ultima edizione: 29.09.2020
Data della prima edizione: 20.04.2017

contenitori rispettando le particolari direttive nazionali.

Indicazioni per il magazzino insieme ad altri prodotti : Non conservare con i seguenti tipi di prodotti:
Agenti ossidanti forti

Temperatura di stoccaggio consigliata : 5 - 25 °C

7.3 Usi finali particolari

Usi particolari : Nessun dato disponibile

SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Limiti di esposizione professionale

Componenti	N. CAS	Tipo di valore (Tipo di esposizione)	Parametri di controllo	Base
Quarzo	14808-60-7	TWA (Polvere respirabile)	0,1 mg/m ³	2004/37/EC
Ulteriori informazioni: Agenti cancerogeni o mutageni				
		TWA (Frazione respirabile)	0,025 mg/m ³ (Silice)	ACGIH

Queste sostanze si trovano inestricabilmente legate nel prodotto e quindi non contribuiscono al pericolo di inalazione delle polveri.

II

Quarzo

Livello derivato senza effetto (DNEL) secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006:

Denominazione della sostanza	Uso finale	Via di esposizione	Potenziali conseguenze sulla salute	Valore
Dimetacrilato di tetrametilene	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	14,5 mg/m ³
	Lavoratori	Contatto con la pelle	Effetti sistemici a lungo termine	4,2 mg/kg p.c./giorno
	Consumatori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	4,3 mg/m ³
Acido metacrilico, monoestere con propan-1,2-diolo	Consumatori	Contatto con la pelle	Effetti sistemici a lungo termine	2,5 mg/kg p.c./giorno
	Consumatori	Ingestione	Effetti sistemici a lungo termine	2,5 mg/kg p.c./giorno
	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	14,7 mg/m ³
	Lavoratori	Contatto con la pelle	Effetti sistemici a lungo termine	4,2 mg/kg p.c./giorno
	Consumatori	Inalazione	Effetti sistemici a	8,8 mg/m ³

**ANCORANTE CHIMICO WIT-UH 300 - 420 ML
COMP. A**

Versione 4.0 Data di revisione: 06.01.2021 Numero SDS: 1576817-00007 Data ultima edizione: 29.09.2020
Data della prima edizione: 20.04.2017

	Consumatori	Contatto con la pelle	lungo termine Effetti sistemici a lungo termine	2,5 mg/kg p.c./giorno
	Consumatori	Ingestione	Effetti sistemici a lungo termine	2,5 mg/kg p.c./giorno
1,1'-(p-tolilimmino)dipropan-2-olo	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	2 mg/m ³
	Lavoratori	Contatto con la pelle	Effetti sistemici a lungo termine	0,6 mg/kg p.c./giorno
	Consumatori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	0,4 mg/m ³
	Consumatori	Contatto con la pelle	Effetti sistemici a lungo termine	0,3 mg/kg p.c./giorno
	Consumatori	Ingestione	Effetti sistemici a lungo termine	0,3 mg/kg p.c./giorno
4-terz-Butilpirocatecolo	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	1,6 mg/m ³
	Consumatori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	406 µgr/m ³
	Consumatori	Ingestione	Effetti sistemici a lungo termine	0,117 mg/kg p.c./giorno
	Consumatori	Ingestione	Effetti sistemici acuti	1,6 mg/kg p.c./giorno
Diisobutirrato di 1-isopropil-2,2-dimetiltrimetilene	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	17,62 mg/m ³
	Lavoratori	Contatto con la pelle	Effetti sistemici a lungo termine	5 mg/kg p.c./giorno
	Consumatori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	4,35 mg/m ³
	Consumatori	Contatto con la pelle	Effetti sistemici a lungo termine	5 mg/kg p.c./giorno
	Consumatori	Ingestione	Effetti sistemici a lungo termine	5 mg/kg p.c./giorno

Concentrazione prevedibile priva di effetti (PNEC) secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006:

Denominazione della sostanza	Compartimento ambientale	Valore
Dimetacrilato di tetrametilene	Acqua dolce	0,087 mg/l
	Acqua di mare	0,009 mg/l
	Uso discontinuo/rilascio	0,098 mg/l
	Impianto di trattamento dei liquami	20 mg/l
	Sedimento di acqua dolce	3,12 mg/kg
	Sedimento marino	0,312 mg/kg
	Suolo	0,573 mg/kg
Acido metacrilico, monoestere con propan-1,2-diolo	Acqua dolce	0,904 mg/l
	Acqua di mare	0,904 mg/l
	Uso discontinuo/rilascio	0,972 mg/l
	Impianto di trattamento dei liquami	10 mg/l
	Sedimento di acqua dolce	6,28 mg/kg

**ANCORANTE CHIMICO WIT-UH 300 - 420 ML
COMP. A**

Versione 4.0 Data di revisione: 06.01.2021 Numero SDS: 1576817-00007 Data ultima edizione: 29.09.2020
Data della prima edizione: 20.04.2017

	Sedimento marino	6,28 mg/kg
	Suolo	0,727 mg/kg
1,1'-(p-tolilimmino)dipropan-2-olo	Acqua dolce	0,017 mg/l
	Acqua di mare	0,0017 mg/l
	Uso discontinuo/rilascio	0,17 mg/l
	Impianto di trattamento dei liquami	199,5 mg/l
	Sedimento di acqua dolce	0,0782 mg/kg
	Sedimento marino	0,00782 mg/kg
	Suolo	0,005 mg/kg
4-terz-Butilpirocatecolo	Acqua dolce	1,2 µgr/l
	Acqua dolce - intermittente	1,2 µgr/l
	Acqua di mare	0,12 µgr/l
	Impianto di trattamento dei liquami	0,16 mg/l
	Sedimento di acqua dolce	0,0069 mg/kg peso secco (p.secco)
	Sedimento marino	0,00069 mg/kg peso secco (p.secco)
	Suolo	0,00068 mg/kg peso secco (p.secco)
Diisobutirrato di 1-isopropil-2,2-dimetiltrimetilene	Acqua dolce	0,014 mg/l
	Acqua di mare	0,001 mg/l
	Impianto di trattamento dei liquami	3 mg/l
	Sedimento di acqua dolce	5,29 mg/kg peso secco (p.secco)
	Sedimento marino	0,529 mg/kg peso secco (p.secco)
	Suolo	1,05 mg/kg peso secco (p.secco)
	Orale (Avvelenamento secondario)	83,3 mg/kg cibo

8.2 Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei

Assicurare un'adeguata areazione, specialmente in zone chiuse.
Minimizzare le concentrazioni di esposizione sul luogo di lavoro.

Protezione individuale

Protezione degli occhi : Indossare i seguenti indumenti di protezione personale :
Occhiali di sicurezza
L'attrezzatura deve essere conforme alla UNI EN 166

Protezione delle mani

Materiale : Gomma nitrilica
Tempo di permeazione : > 480 min
Spessore del guanto : 0,5 mm
Direttiva : L'attrezzatura deve essere conforme alla UNI EN 374

ANCORANTE CHIMICO WIT-UH 300 - 420 ML COMP. A

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 29.09.2020
4.0	06.01.2021	1576817-00007	Data della prima edizione: 20.04.2017

- Indice di protezione : Classe 6
- Osservazioni : La finitura dei guanti protettivi per l'uso di prodotti chimici deve essere scelta sulla base della concentrazione e della quantità di sostanze pericolose previste per le singole mansioni. Per applicazioni particolari si raccomanda di definire la specifica resistenza ai prodotti chimici con il produttore di guanti da lavoro. Lavarsi le mani prima delle pause ed alla fine della giornata lavorativa.
- Protezione della pelle e del corpo : Scegliere abbigliamento protettivo appropriato, basato sui dati di resistenza chimica e valutazione del potenziale di esposizione in loco.
Evitare il contatto con la pelle, indossando abbigliamento protettivo impenetrabile (guanti, grembiule, stivali, ecc.).
- Protezione respiratoria : Se non è disponibile un'adeguata ventilazione di scarico in loco o se la valutazione dell'esposizione mostra esposizioni al di fuori delle linee guida raccomandate, utilizzare la protezione respiratoria.
L'attrezzatura deve essere conforme alla UNI EN 14387
- Filtro tipo : Combinazione di particolati e tipo di gas/vapore organico (A-P)
-

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

- Aspetto : Solido pastoso
- Colore : beige
- Odore : non significativo
- Soglia olfattiva : Nessun dato disponibile
- pH : la sostanza/miscela è insolubile (in acqua)
- Punto di fusione/punto di congelamento : Nessun dato disponibile
- Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione. : Nessun dato disponibile
- Punto di infiammabilità : Non applicabile
- Velocità di evaporazione : Non applicabile
- Infiammabilità (solidi, gas) : Non classificato come infiammabile
- Limite superiore di esplosività : Nessun dato disponibile
-

ANCORANTE CHIMICO WIT-UH 300 - 420 ML COMP. A

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 29.09.2020
4.0	06.01.2021	1576817-00007	Data della prima edizione: 20.04.2017

/ Limite superiore di infiammabilità

Limite inferiore di esplosività /
Limite inferiore di infiammabilità : Nessun dato disponibile

Tensione di vapore : Non applicabile

Densità di vapore relativa : Non applicabile

Densità relativa : Nessun dato disponibile

Densità : 1,78 g/cm³ (20 °C)

La solubilità/ le solubilità.
Idrosolubilità : insolubile

Coefficiente di ripartizione: n-
ottanolo/acqua : Non applicabile

Temperatura di autoaccensione : Nessun dato disponibile

Temperatura di decomposizione : Nessun dato disponibile

Viscosità
Viscosità, cinematica : Non applicabile

Proprietà esplosive : Non esplosivo

Proprietà ossidanti : La sostanza o la miscela non è classificata come ossidante.

9.2 Altre informazioni

Dimensione della particella : Nessun dato disponibile

SEZIONE 10: stabilità e reattività

10.1 Reattività

Non classificato come pericoloso per reattività.

10.2 Stabilità chimica

Stabile in condizioni normali.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Reazioni pericolose : Può reagire a contatto con agenti a ossidazione elevata.

10.4 Condizioni da evitare

Condizioni da evitare : Non conosciuti.

ANCORANTE CHIMICO WIT-UH 300 - 420 ML COMP. A

Versione 4.0 Data di revisione: 06.01.2021 Numero SDS: 1576817-00007 Data ultima edizione: 29.09.2020
Data della prima edizione: 20.04.2017

10.5 Materiali incompatibili

Materiali da evitare : Agenti ossidanti

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Non si conoscono composti di decomposizione pericolosi.

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

Informazioni sulle vie probabili di esposizione : Contatto con la pelle
Ingestione
Contatto con gli occhi

Tossicità acuta

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Prodotto:

Tossicità acuta per via orale : Stima della tossicità acuta: > 2.000 mg/kg
Metodo: Metodo di calcolo

Componenti:

Quarzo:

Tossicità acuta per via orale : DL50 (Ratto): > 22.500 mg/kg

Dimetacrilato di tetrametilene:

Tossicità acuta per via orale : DL50 (Ratto): 10.066 mg/kg

Tossicità acuta per via cutanea : DL50 (Su coniglio): > 2.000 mg/kg
Osservazioni: Basato su dati di materiali simili

Acido metacrilico, monoestere con propan-1,2-diolo:

Tossicità acuta per via orale : DL50 (Ratto): > 2.000 mg/kg
Metodo: Linee Guida 401 per il Test dell'OECD
Valutazione: La sostanza o la miscela non presenta tossicità orale acuta

Tossicità acuta per via cutanea : DL50 (Su coniglio): > 5.000 mg/kg

1,1'-(p-tolilimmino)dipropan-2-olo:

Tossicità acuta per via orale : DL50 (Ratto): > 25 - 200 mg/kg
Metodo: Linee Guida 423 per il Test dell'OECD

Tossicità acuta per via cutanea : DL50 (Ratto): > 2.000 mg/kg
Metodo: Linee Guida 402 per il Test dell'OECD

ANCORANTE CHIMICO WIT-UH 300 - 420 ML COMP. A

Versione 4.0 Data di revisione: 06.01.2021 Numero SDS: 1576817-00007 Data ultima edizione: 29.09.2020
Data della prima edizione: 20.04.2017

Valutazione: La sostanza o la miscela non presenta alcuna tossicità cutanea acuta

Diisobutirrato di 1-isopropil-2,2-dimetiltrimetilene:

Tossicità acuta per via orale : DL50 (Ratto): > 2.000 mg/kg
Metodo: Linee Guida 425 per il Test dell'OECD
Valutazione: La sostanza o la miscela non presenta tossicità orale acuta

Tossicità acuta per via cutanea : DL50 (Su coniglio): > 2.000 mg/kg
Metodo: Linee Guida 402 per il Test dell'OECD
Valutazione: La sostanza o la miscela non presenta alcuna tossicità cutanea acuta

4-terz-Butilpirocatecolo:

Tossicità acuta per via orale : DL50 (Ratto): 815 mg/kg
Metodo: Linee Guida 401 per il Test dell'OECD

Tossicità acuta per inalazione : Valutazione: Corrosivo per le vie respiratorie.

Tossicità acuta per via cutanea : DL50 (Ratto): 1.331 mg/kg
Metodo: Linee Guida 402 per il Test dell'OECD

Corrosione/irritazione cutanea

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Componenti:

Quarzo:

Specie : Su coniglio
Metodo : Linee Guida 404 per il Test dell'OECD
Risultato : Nessuna irritazione della pelle
Osservazioni : Basato su dati di materiali simili

Dimetacrilato di tetrametilene:

Specie : Su coniglio
Risultato : Nessuna irritazione della pelle

Acido metacrilico, monoestere con propan-1,2-diolo:

Specie : Su coniglio
Risultato : Nessuna irritazione della pelle

1,1'-(p-tolilimmino)dipropan-2-olo:

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

ANCORANTE CHIMICO WIT-UH 300 - 420 ML COMP. A

Versione 4.0 Data di revisione: 06.01.2021 Numero SDS: 1576817-00007 Data ultima edizione: 29.09.2020
Data della prima edizione: 20.04.2017

Diisobutirrato di 1-isopropil-2,2-dimetiltrimetilene:

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

4-terz-Butilpirocatecolo:

Specie : Su coniglio
Risultato : Corrosivo dopo 3 minuti fino ad 1 ora d'esposizione

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Componenti:

Quarzo:

Specie : Su coniglio
Metodo : Linee Guida 405 per il Test dell'OECD
Risultato : Nessuna irritazione agli occhi
Osservazioni : Basato su dati di materiali simili

Dimetacrilato di tetrametilene:

Specie : Su coniglio
Risultato : Nessuna irritazione agli occhi

Acido metacrilico, monoestere con propan-1,2-diolo:

Specie : Su coniglio
Risultato : Irritazione degli occhi, con inversione entro 21 giorni

1,1'-(p-tolilimmino)dipropan-2-olo:

Specie : Su coniglio
Metodo : Linee Guida 405 per il Test dell'OECD
Risultato : Irritazione degli occhi, con inversione entro 7 giorni

Diisobutirrato di 1-isopropil-2,2-dimetiltrimetilene:

Specie : Su coniglio
Metodo : Linee Guida 405 per il Test dell'OECD
Risultato : Nessuna irritazione agli occhi

4-terz-Butilpirocatecolo:

Specie : Su coniglio
Metodo : Linee Guida 405 per il Test dell'OECD
Risultato : Effetti irreversibili sugli occhi

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Sensibilizzazione cutanea

Può provocare una reazione allergica cutanea.

ANCORANTE CHIMICO WIT-UH 300 - 420 ML COMP. A

Versione 4.0 Data di revisione: 06.01.2021 Numero SDS: 1576817-00007 Data ultima edizione: 29.09.2020
Data della prima edizione: 20.04.2017

Sensibilizzazione delle vie respiratorie

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Componenti:

Dimetacrilato di tetrametilene:

Tipo di test : Saggio dei linfonodi locali (LLNA)
Via di esposizione : Contatto con la pelle
Specie : Topo
Metodo : Linee Guida 429 per il Test dell'OECD
Risultato : positivo

Valutazione : Probabilità o prove di basso a moderato tasso di sensibilizzazione cutanea nell'uomo

Acido metacrilico, monoestere con propan-1,2-diolo:

Specie : Porcellino d'India
Risultato : positivo

Valutazione : Possibilità o evidenze di sensibilizzazione cutanea nell'uomo

1,1'-(p-tolilimmino)dipropan-2-olo:

Tipo di test : Maximisation Test
Via di esposizione : Contatto con la pelle
Specie : Porcellino d'India
Metodo : Linee Guida 406 per il Test dell'OECD
Risultato : negativo

Diisobutirrato di 1-isopropil-2,2-dimetiltrimetilene:

Tipo di test : Patch test umano di esposizione ripetuta (HRIPT)
Via di esposizione : Contatto con la pelle
Risultato : negativo

4-terz-Butilpirocatecolo:

Tipo di test : Maximisation Test
Via di esposizione : Contatto con la pelle
Specie : Porcellino d'India
Risultato : positivo

Valutazione : Possibilità o evidenze di sensibilizzazione cutanea nell'uomo

Mutagenicità delle cellule germinali

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Componenti:

Dimetacrilato di tetrametilene:

Genotossicità in vitro : Tipo di test: Test di mutazione batterica inversa (AMES)
Metodo: Linee Guida 471 per il Test dell'OECD

ANCORANTE CHIMICO WIT-UH 300 - 420 ML COMP. A

Versione 4.0	Data di revisione: 06.01.2021	Numero SDS: 1576817-00007	Data ultima edizione: 29.09.2020 Data della prima edizione: 20.04.2017
-----------------	----------------------------------	------------------------------	---

Risultato: negativo

Tipo di test: Aberrazione cromosomica in vitro
Metodo: Linee Guida 473 per il Test dell'OECD
Risultato: negativo

Tipo di test: Test in vitro di mutazione genica su cellule di
mammifero
Metodo: Linee Guida 476 per il Test dell'OECD
Risultato: negativo

Genotossicità in vivo : Tipo di test: Saggio sul micronucleo negli eritrociti dei mammi-
feri (saggio citogenetico in vivo)
Specie: Topo
Modalità d'applicazione: Ingestione
Metodo: Linee Guida 474 per il Test dell'OECD
Risultato: negativo

Acido metacrilico, monoestere con propan-1,2-diolo:

Genotossicità in vitro : Tipo di test: Test di mutazione batterica inversa (AMES)
Metodo: Linee Guida 471 per il Test dell'OECD
Risultato: negativo

Genotossicità in vivo : Tipo di test: Saggio sul micronucleo negli eritrociti dei mammi-
feri (saggio citogenetico in vivo)
Specie: Ratto
Modalità d'applicazione: Ingestione
Metodo: Linee Guida 474 per il Test dell'OECD
Risultato: negativo

1,1'-(p-tolilimmino)dipropan-2-olo:

Genotossicità in vitro : Tipo di test: Test in vitro di mutazione genica su cellule di
mammifero
Metodo: Linee Guida 476 per il Test dell'OECD
Risultato: negativo

Tipo di test: Test di mutazione batterica inversa (AMES)
Metodo: Linee Guida 471 per il Test dell'OECD
Risultato: negativo

Tipo di test: Aberrazione cromosomica in vitro
Metodo: Linee Guida 473 per il Test dell'OECD
Risultato: negativo

Diisobutirrato di 1-isopropil-2,2-dimetiltrimetilene:

Genotossicità in vitro : Tipo di test: Test di mutazione batterica inversa (AMES)
Metodo: Direttiva 67/548/CEE, Allegato V, B.13/14.
Risultato: negativo

Tipo di test: Test in vitro di mutazione genica su cellule di

ANCORANTE CHIMICO WIT-UH 300 - 420 ML COMP. A

Versione 4.0 Data di revisione: 06.01.2021 Numero SDS: 1576817-00007 Data ultima edizione: 29.09.2020
Data della prima edizione: 20.04.2017



mammifero
Metodo: Linee Guida 476 per il Test dell'OECD
Risultato: negativo

Tipo di test: Aberrazione cromosomica in vitro
Risultato: negativo

4-terz-Butilpirocatecolo:

Genotossicità in vitro : Tipo di test: Test di mutazione batterica inversa (AMES)
Metodo: Linee Guida 471 per il Test dell'OECD
Risultato: negativo

Tipo di test: Test in vitro di mutazione genica su cellule di mammifero
Metodo: Linee Guida 490 per il Test dell'OECD
Risultato: positivo

Tipo di test: Aberrazione cromosomica in vitro
Metodo: Linee Guida 473 per il Test dell'OECD
Risultato: negativo

Genotossicità in vivo : Tipo di test: Saggio sul micronucleo negli eritrociti dei mammi-
feri (saggio citogenetico in vivo)
Specie: Topo
Modalità d'applicazione: Ingestione
Risultato: negativo

Cancerogenicità

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Componenti:

Acido metacrilico, monoestere con propan-1,2-diolo:

Specie : Ratto
Modalità d'applicazione : Inalazione
Tempo di esposizione : 102 settimane
Risultato : negativo

4-terz-Butilpirocatecolo:

Specie : Ratto
Modalità d'applicazione : Ingestione
Tempo di esposizione : 51 settimane
Risultato : positivo
Osservazioni : Il meccanismo o la modalità d'azione non è rilevante nell'uo-
mo.

Tossicità riproduttiva

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

ANCORANTE CHIMICO WIT-UH 300 - 420 ML COMP. A

Versione 4.0 Data di revisione: 06.01.2021 Numero SDS: 1576817-00007 Data ultima edizione: 29.09.2020
Data della prima edizione: 20.04.2017

Componenti:

Dimetacrilato di tetrametilene:

- Effetti sulla fertilità : Tipo di test: Studio della tossicità da dose ripetuta combinata con il screening test di tossicità per la riproduzione/sviluppo
Specie: Ratto
Modalità d'applicazione: Ingestione
Metodo: Linee Guida 422 per il Test dell'OECD
Risultato: negativo
- Effetti sullo sviluppo fetale : Tipo di test: Studio della tossicità da dose ripetuta combinata con il screening test di tossicità per la riproduzione/sviluppo
Specie: Ratto
Modalità d'applicazione: Ingestione
Metodo: Linee Guida 422 per il Test dell'OECD
Risultato: negativo

Acido metacrilico, monoestere con propan-1,2-diolo:

- Effetti sulla fertilità : Tipo di test: Test di screening sulla tossicità per la riproduzione/lo sviluppo
Specie: Ratto
Modalità d'applicazione: Ingestione
Metodo: Linee Guida 422 per il Test dell'OECD
Risultato: negativo
- Effetti sullo sviluppo fetale : Tipo di test: Sviluppo embrionofetale
Specie: Su coniglio
Modalità d'applicazione: Ingestione
Metodo: Linee Guida 414 per il Test dell'OECD
Risultato: negativo

1,1'-(p-tolilimmino)dipropan-2-olo:

- Effetti sulla fertilità : Tipo di test: Studio della tossicità da dose ripetuta combinata con il screening test di tossicità per la riproduzione/sviluppo
Specie: Ratto
Modalità d'applicazione: Ingestione
Metodo: Linee Guida 422 per il Test dell'OECD
Risultato: negativo
- Effetti sullo sviluppo fetale : Tipo di test: Studio della tossicità da dose ripetuta combinata con il screening test di tossicità per la riproduzione/sviluppo
Specie: Ratto
Modalità d'applicazione: Ingestione
Metodo: Linee Guida 422 per il Test dell'OECD
Risultato: negativo

Diisobutirrato di 1-isopropil-2,2-dimetiltrimetilene:

- Effetti sulla fertilità : Tipo di test: Test di screening sulla tossicità per la riproduzione/lo sviluppo
Specie: Ratto

ANCORANTE CHIMICO WIT-UH 300 - 420 ML COMP. A

Versione 4.0 Data di revisione: 06.01.2021 Numero SDS: 1576817-00007 Data ultima edizione: 29.09.2020
Data della prima edizione: 20.04.2017

Effetti sullo sviluppo fetale : Modalità d'applicazione: Ingestione
Metodo: Linee Guida 421 per il Test dell'OECD
Risultato: negativo

Effetti sullo sviluppo fetale : Tipo di test: Sviluppo embrionofetale
Specie: Su coniglio
Modalità d'applicazione: Ingestione
Metodo: Linee Guida 414 per il Test dell'OECD
Risultato: positivo

Tossicità riproduttiva - Valutazione : Alcune prove di effetti nocivi sullo sviluppo, fondate su esperimenti su animali.

4-terz-Butilpirocatecolo:

Effetti sullo sviluppo fetale : Tipo di test: Sviluppo embrionofetale
Specie: Ratto
Modalità d'applicazione: Ingestione
Metodo: Linee Guida 414 per il Test dell'OECD
Risultato: negativo

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Componenti:

Quarzo:

Via di esposizione : inalazione (polveri/nebbie/fumi)
Organi bersaglio : Polmoni
Valutazione : Dimostrato che produce effetti significativi sulla salute negli animali a concentrazioni di 0,02 mg/l/6h/d o inferiori.

Tossicità a dose ripetuta

Componenti:

Quarzo:

Specie : esseri umani
LOAEL : 0,053 mg/m³
Modalità d'applicazione : Inalazione
Osservazioni : Queste sostanze si trovano inestricabilmente legate nel prodotto e quindi non contribuiscono al pericolo di inalazione delle polveri.

Dimetacrilato di tetrametilene:

Specie : Ratto
NOAEL : 300 mg/kg
Modalità d'applicazione : Ingestione
Tempo di esposizione : 33 Giorni

ANCORANTE CHIMICO WIT-UH 300 - 420 ML COMP. A

Versione 4.0 Data di revisione: 06.01.2021 Numero SDS: 1576817-00007 Data ultima edizione: 29.09.2020
Data della prima edizione: 20.04.2017

Metodo : Linee Guida 422 per il Test dell'OECD

Acido metacrilico, monoestere con propan-1,2-diolo:

Specie : Ratto
NOAEL : ≥ 300 mg/kg
Modalità d'applicazione : Ingestione
Tempo di esposizione : 49 Giorni
Metodo : Linee Guida 422 per il Test dell'OECD

Diisobutirrato di 1-isopropil-2,2-dimetiltrimetilene:

Specie : Ratto, maschio
NOAEL : 150 mg/kg
Modalità d'applicazione : Ingestione
Tempo di esposizione : 13 Sett.

4-terz-Butilpirocatecolo:

Specie : Topo
NOAEL : 300 mg/kg
Modalità d'applicazione : Ingestione
Tempo di esposizione : 14 Sett.

Tossicità per aspirazione

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Componenti:

Quarzo:

Tossicità per i pesci : CL50 (Danio rerio (pesce zebra)): 508 mg/l
Tempo di esposizione: 96 h
Osservazioni: Basato su dati di materiali simili

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici : CE50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): 731 mg/l
Tempo di esposizione: 48 h
Osservazioni: Basato su dati di materiali simili

Dimetacrilato di tetrametilene:

Tossicità per i pesci : CE50 (Leuciscus idus (Leucisco dorato)): 32,5 mg/l
Tempo di esposizione: 48 h
Metodo: DIN 38412
Osservazioni: Basato su dati di materiali simili

Tossicità per le alghe/piante acquatiche : EC10 (Desmodesmus subspicatus (alga verde)): 4,35 mg/l
Tempo di esposizione: 72 h
Metodo: Linee Guida 201 per il Test dell'OECD

ANCORANTE CHIMICO WIT-UH 300 - 420 ML COMP. A

Versione 4.0 Data di revisione: 06.01.2021 Numero SDS: 1576817-00007 Data ultima edizione: 29.09.2020
Data della prima edizione: 20.04.2017

CE50r (Desmodesmus subspicatus (alga verde)): 9,79 mg/l
Tempo di esposizione: 72 h
Metodo: Linee Guida 201 per il Test dell'OECD

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici (Tossicità cronica) : EC10: 7,51 mg/l
Tempo di esposizione: 21 d
Specie: Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)
Metodo: Linee Guida 211 per il Test dell'OECD

Acido metacrilico, monoestere con propan-1,2-diolo:

Tossicità per i pesci : CL50 (Leuciscus idus (Leucisco dorato)): 493 mg/l
Tempo di esposizione: 48 h
Metodo: DIN 38412

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici : CE50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): > 143 mg/l
Tempo di esposizione: 48 h
Metodo: Linee Guida 202 per il Test dell'OECD

Tossicità per le alghe/piante acquatiche : CE50r (Pseudokirchneriella subcapitata (alghe cloroficee)): > 97,2 mg/l
Tempo di esposizione: 72 h
Metodo: Linee Guida 201 per il Test dell'OECD

NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (alghe cloroficee)): >= 97,2 mg/l
Tempo di esposizione: 72 h
Metodo: Linee Guida 201 per il Test dell'OECD

Tossicità per i micro-organismi : EC10 (Pseudomonas putida): 1.140 mg/l

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici (Tossicità cronica) : NOEC: 45,2 mg/l
Tempo di esposizione: 21 d
Specie: Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)
Metodo: Linee Guida 211 per il Test dell'OECD

1,1'-(p-tolilimmino)dipropan-2-olo:

Tossicità per i pesci : CL50 (Danio rerio (pesce zebra)): 17 mg/l
Tempo di esposizione: 96 h

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici : CE50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): 28,8 mg/l
Tempo di esposizione: 48 h
Metodo: Linee Guida 202 per il Test dell'OECD

Tossicità per le alghe/piante acquatiche : NOEC (Desmodesmus subspicatus (alga verde)): 57,8 mg/l
Tempo di esposizione: 72 h
Metodo: Linee Guida 201 per il Test dell'OECD

CE50r (Desmodesmus subspicatus (alga verde)): 245 mg/l
Tempo di esposizione: 72 h
Metodo: Linee Guida 201 per il Test dell'OECD

ANCORANTE CHIMICO WIT-UH 300 - 420 ML COMP. A

Versione 4.0 Data di revisione: 06.01.2021 Numero SDS: 1576817-00007 Data ultima edizione: 29.09.2020
Data della prima edizione: 20.04.2017

Tossicità per i micro-organismi : EC10 : > 1.995 mg/l
Tempo di esposizione: 30 min

Diisobutirrato di 1-isopropil-2,2-dimetiltrimetilene:

Tossicità per i pesci : CL50 (Pimephales promelas (Cavedano americano)): > 1,55 mg/l
Tempo di esposizione: 96 h
Osservazioni: Nessuna tossicità nel limite di solubilità

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici : CE50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): > 1,46 mg/l
Tempo di esposizione: 48 h
Osservazioni: Nessuna tossicità nel limite di solubilità

Tossicità per le alghe/piante acquatiche : CE50r (Pseudokirchneriella subcapitata (alghe cloroficee)): > 7,49 mg/l
Tempo di esposizione: 72 h
Metodo: Linee Guida 201 per il Test dell'OECD
Osservazioni: Nessuna tossicità nel limite di solubilità

NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (alghe cloroficee)): 3,56 mg/l
Tempo di esposizione: 72 h
Metodo: Linee Guida 201 per il Test dell'OECD

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici (Tossicità cronica) : NOEC: 0,7 mg/l
Tempo di esposizione: 21 d
Specie: Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)

4-terz-Butilpirocatecolo:

Tossicità per i pesci : CL50 (Danio rerio (pesce zebra)): 0,12 mg/l
Tempo di esposizione: 96 h
Sostanza da sottoporre al test: Prodotto neutralizzato
Metodo: Linee Guida 203 per il Test dell'OECD

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici : CE50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): 0,48 mg/l
Tempo di esposizione: 48 h
Sostanza da sottoporre al test: Prodotto neutralizzato
Metodo: Linee Guida 202 per il Test dell'OECD

Tossicità per le alghe/piante acquatiche : CE50r (Pseudokirchneriella subcapitata (alghe cloroficee)): 10,17 mg/l
Tempo di esposizione: 72 h
Sostanza da sottoporre al test: Prodotto neutralizzato
Metodo: Linee Guida 201 per il Test dell'OECD

EC10 (Pseudokirchneriella subcapitata (alghe cloroficee)): 2,29 mg/l
Tempo di esposizione: 72 h
Sostanza da sottoporre al test: Prodotto neutralizzato
Metodo: Linee Guida 201 per il Test dell'OECD

ANCORANTE CHIMICO WIT-UH 300 - 420 ML COMP. A

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 29.09.2020
4.0	06.01.2021	1576817-00007	Data della prima edizione: 20.04.2017

Fattore-M (Tossicità acuta per l'ambiente acquatico) : 1

Tossicità per i micro-organismi : CE50 : 16 mg/l
Tempo di esposizione: 3 h
Metodo: Linee Guida 209 per il Test dell'OECD

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici (Tossicità cronica) : NOEC: 0,135 mg/l
Tempo di esposizione: 21 d
Specie: Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)
Sostanza da sottoporre al test: Prodotto neutralizzato
Metodo: Linee Guida 211 per il Test dell'OECD

Fattore-M (Tossicità cronica per l'ambiente acquatico) : 1

12.2 Persistenza e degradabilità

Componenti:

Dimetacrilato di tetrametilene:

Biodegradabilità : Risultato: Rapidamente biodegradabile.
Biodegradazione: 84 %
Tempo di esposizione: 28 d
Metodo: Linee Guida 310 per il Test dell'OECD

Acido metacrilico, monoestere con propan-1,2-diolo:

Biodegradabilità : Risultato: Rapidamente biodegradabile.
Biodegradazione: 81 %
Tempo di esposizione: 28 d
Metodo: Linee Guida 301 C per il Test dell'OECD

1,1'-(p-tolilimmino)dipropan-2-olo:

Biodegradabilità : Risultato: Intrinsecamente biodegradabile.
Biodegradazione: 90,1 %
Tempo di esposizione: 60 d
Metodo: Linee Guida 301 B per il Test dell'OECD

Diisobutirrato di 1-isopropil-2,2-dimetiltrimetilene:

Biodegradabilità : Risultato: biodegradabile rapidamente
Biodegradazione: 70,73 %
Tempo di esposizione: 28 d
Metodo: Linee Guida 301B per il Test dell'OECD

4-terz-Butilpirocatecolo:

Biodegradabilità : Risultato: Intrinsecamente biodegradabile.
Biodegradazione: 91 %
Tempo di esposizione: 28 d

ANCORANTE CHIMICO WIT-UH 300 - 420 ML COMP. A

Versione 4.0	Data di revisione: 06.01.2021	Numero SDS: 1576817-00007	Data ultima edizione: 29.09.2020 Data della prima edizione: 20.04.2017
-----------------	----------------------------------	------------------------------	---

Metodo: Linee Guida 302B per il Test dell'OECD

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Componenti:

Dimetacrilato di tetrametilene:

Coefficiente di ripartizione: n- : log Pow: 3,1
ottanolo/acqua

Acido metacrilico, monoestere con propan-1,2-diolo:

Coefficiente di ripartizione: n- : log Pow: 0,97
ottanolo/acqua

1,1'-(p-tolilimmino)dipropan-2-olo:

Coefficiente di ripartizione: n- : log Pow: 2,1
ottanolo/acqua

Diisobutirrato di 1-isopropil-2,2-dimetiltrimetilene:

Bioaccumulazione : Specie: Lepomis macrochirus (Pesce-sale Bluegill)
Fattore di bioconcentrazione (BCF): 1.130 - 1.200
Metodo: Linee Guida 305 per il Test dell'OECD

Coefficiente di ripartizione: n- : log Pow: 4,91
ottanolo/acqua Osservazioni: Calcolo

4-terz-Butilpirocatecolo:

Coefficiente di ripartizione: n- : log Pow: 1,98
ottanolo/acqua

12.4 Mobilità nel suolo

Nessun dato disponibile

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Non pertinente

12.6 Altri effetti avversi

Nessun dato disponibile

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Prodotto : Eliminare nel rispetto della normativa vigente in materia.
Secondo il catalogo europeo dei rifiuti, i codici dei rifiuti non sono specifici al prodotto, ma specifici all'applicazione.
I codici dei rifiuti devono essere assegnati dall'utilizzatore, di preferenza dopo discussione con le autorità responsabili per lo smaltimento dei rifiuti.

ANCORANTE CHIMICO WIT-UH 300 - 420 ML COMP. A

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 29.09.2020
4.0	06.01.2021	1576817-00007	Data della prima edizione: 20.04.2017

- Contenitori contaminati : I contenitori vuoti dovrebbero essere trasportati in un sito autorizzato per il riciclaggio o l'eliminazione.
Smaltire come prodotto inutilizzato, se non diversamente specificato.
- N. (codice) del rifiuto smaltito : I codici dei rifiuti di seguito indicati sono solamente dei suggerimenti:
- prodotto utilizzato
08 04 09, adesivi e sigillanti di scarto, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose
- prodotto inutilizzato
08 04 09, adesivi e sigillanti di scarto, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose
- confezioni non ripulite
15 01 10, imballaggi contenenti residui di sostanze pericolose o contaminati da tali sostanze

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

14.1 Numero ONU

Non regolamentato come merce pericolosa

14.2 Nome di spedizione dell'ONU

Non regolamentato come merce pericolosa

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

Non regolamentato come merce pericolosa

14.4 Gruppo di imballaggio

Non regolamentato come merce pericolosa

14.5 Pericoli per l'ambiente

Non regolamentato come merce pericolosa

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Non applicabile

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

Osservazioni : Non applicabile al prodotto nella sua forma fornita.

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

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

REACH - Restrizioni in materia di fabbricazione, immissione sul mercato e uso di talune sostanze, preparati e articoli pericolosi (Allegato XVII) : Non applicabile

ANCORANTE CHIMICO WIT-UH 300 - 420 ML COMP. A

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 29.09.2020
4.0	06.01.2021	1576817-00007	Data della prima edizione: 20.04.2017

REACH - Elenco di sostanze estremamente problematich
che candidate per l'autorizzazione (Articolo 59) : Non applicabile

REACH - Eelenco delle sostanze soggette ad autorizza
zione (Allegato XIV) : Non applicabile

Regolamento (CE) n. 1005/2009 sulle sostanze che
riducono lo strato di ozono : Non applicabile

Regolamento (UE) 2019/1021 relativo agli inquinanti
organici persistenti (rifusione) : Non applicabile

Regolamento (CE) n. 649/2012 del Parlamento europeo
e del Consiglio sull'esportazione ed importazione di so
stanze chimiche pericolose : Non applicabile

Seveso III: Direttiva 2012/18/UE del Parlamento europeo e del Consiglio sul controllo del pericolo
di incidenti rilevanti connessi con sostanze pericolose.
Non applicabile

Composti organici volatili : Direttiva 2010/75/UE del Parlamento europeo e del Consiglio,
del 24 novembre 2010 , relativa alle emissioni industriali (pre
venzione e riduzione integrate dell'inquinamento)
Contenuto di composti organici volatili (COV): 0,7 %, 12,3 g/l
Osservazioni: Tenore in composto organico volatile (COV),
acqua esclusa

Altre legislazioni:

Prendere nota della direttiva 94/33/CE relativa alla protezione dei giovani sul lavoro o dei rego
lamenti nazionali più restrittivi, ove applicabile.

D.Lgs. 9 aprile 2008, n.81 (Attuazione dell'articolo 1 della legge 3 agosto 2007, n. 123, in mate
ria di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro.) e s.m.i.

D.Lgs. 3 aprile 2006, n.152, (norme in materia ambientale) e s.m.i.

D.Lgs. 6 febbraio 2009, n. 21 (Regolamento di esecuzione delle disposizioni di cui al regola
mento (CE) n. 648/2004 relativo ai detersivi)

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Non è stata eseguita una valutazione della sicurezza chimica.

SEZIONE 16: altre informazioni

altre informazioni : I punti che hanno subito modifiche rispetto alla versione pre
cedente sono evidenziati con due linee verticali nel corpo del
presente documento.

Testo completo delle Dichiarazioni-H

H300 : Letale se ingerito.
H302 : Nocivo se ingerito.
H312 : Nocivo per contatto con la pelle.

ANCORANTE CHIMICO WIT-UH 300 - 420 ML COMP. A

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 29.09.2020
4.0	06.01.2021	1576817-00007	Data della prima edizione: 20.04.2017

- H314 : Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
- H317 : Può provocare una reazione allergica cutanea.
- H318 : Provoca gravi lesioni oculari.
- H319 : Provoca grave irritazione oculare.
- H361d : Sospettato di nuocere al feto.
- H372 : Provoca danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta se inalato.
- H400 : Molto tossico per gli organismi acquatici.
- H410 : Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
- H412 : Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Testo completo di altre abbreviazioni

- Acute Tox. : Tossicità acuta
- Aquatic Acute : Pericolo a breve termine (acuto) per l'ambiente acquatico
- Aquatic Chronic : Pericolo a lungo termine (cronico) per l'ambiente acquatico
- Eye Dam. : Lesioni oculari gravi
- Eye Irrit. : Irritazione oculare
- Repr. : Tossicità per la riproduzione
- Skin Corr. : Corrosione cutanea
- Skin Sens. : Sensibilizzazione cutanea
- STOT RE : Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione ripetuta
- 2004/37/EC : Direttiva 2004/37/CE sulla protezione dei lavoratori contro i rischi derivanti da un'esposizione ad agenti cancerogeni o mutageni durante il lavoro
- ACGIH : USA. ACGIH valori limite di soglia (TLV)
- 2004/37/EC / TWA : moyenne pondérée dans le temps
- ACGIH / TWA : 8-ore, media misurata in tempo

ADN - Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose per via navigabile; ADR - Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose su strada; AIIIC - Inventario australiano dei prodotti chimici industriali; ASTM - Società americana per le prove dei materiali; bw - Peso corporeo; CLP - Regolamento di classificazione, etichettatura e imballaggio; Regolamento (CE) N. 1272/2008; CMR - Cancerogeno, mutageno o tossico per la riproduzione; DIN - Standard dell'istituto tedesco per la standardizzazione; DSL - Elenco domestico delle sostanze (Canada); ECHA - Agenzia europea delle sostanze chimiche; EC-Number - Numero della Comunità Europea; ECx - Concentrazione associata a x% di risposta; ELx - Tasso di carico associato a x% di risposta; EmS - Programma di emergenza; ENCS - Sostanze chimiche esistenti e nuove (Giappone); ErCx - Concentrazione associata a x% di risposta di grado di crescita; GHS - Sistema globale armonizzato; GLP - Buona pratica di laboratorio; IARC - Agenzia internazionale per la ricerca sul cancro; IATA - Associazione internazionale del trasporto aereo; IBC - Codice internazionale per la costruzione e le dotazioni delle navi adibite al trasporto alla rinfusa di sostanze chimiche pericolose; IC50 - Metà della concentrazione massima inibitoria; ICAO - Organizzazione internazionale per l'aviazione civile; IECSC - Inventario delle sostanze chimiche esistenti Cina; IMDG - Marittimo internazionale per il trasporto delle merci pericolose; IMO - Organizzazione marittima internazionale; ISHL - Legge sulla sicurezza industriale e sulla salute (Giappone); ISO - Organizzazione internazionale per la standardizzazione; KECI - Inventario Coreano delle sostanze chimiche esistenti; LC50 - Concentrazione letale al 50% per una popolazione di prova; LD50 - Dose letale al 50% per una popolazione di prova (dose letale mediana); MARPOL - Convenzione internazionale per la prevenzione dell'inquinamento causato da navi; n.o.s. - non diversamente specificato; NO(A)EC - Concentrazione senza effetti (avversi) osservati; NO(A)EL - Livello senza effetti (avversi) osservati; NOELR - Quota di carico senza effetti osservati; NZIoC -

ANCORANTE CHIMICO WIT-UH 300 - 420 ML COMP. A

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 29.09.2020
4.0	06.01.2021	1576817-00007	Data della prima edizione: 20.04.2017

Inventario delle sostanze chimiche della Nuova Zelanda; OECD - Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico; OPPTS - Ufficio per la sicurezza chimica e di prevenzione dell'inquinamento; PBT - Sostanza persistente, bioaccumulabile e tossica; PICCS - Inventario delle sostanze chimiche delle Filippine; (Q)SAR - Relazioni (quantitative) struttura-attività; REACH - Regolamento (CE) N. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche; RID - Regolamenti concernenti il trasporto internazionale ferroviario di merci pericolose; SADT - Temperatura di decomposizione autoaccelerata; SDS - Scheda di sicurezza; SVHC - sostanza estremamente preoccupante; TCSI - Inventario delle sostanze chimiche del Taiwan; TRGS - Regola tecnica per sostanze pericolose; TSCA - Legge sul controllo delle sostanze tossiche (Stati Uniti); UN - Nazioni Unite; vPvB - Molto persistente e molto bioaccumulabile

Ulteriori informazioni

Fonti dei dati principali utilizzati per compilare la scheda : Dati tecnici interni, dati da schede tecniche di sicurezza (SDS) di materiale grezzo, risultati di ricerca su OECD eChem Portal e Agenzia Europea per le Sostanze Chimiche <http://echa.europa.eu/>

Classificazione della miscela:

Skin Sens. 1

H317

Procedura di classificazione:

Metodo di calcolo

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

Le informazioni fornite in questa scheda di sicurezza (SDS) sono corrette secondo le nostre conoscenze, informazioni e convinzioni alla data della sua pubblicazione. Le informazioni sono intese solo come guida di sicurezza per maneggiare, utilizzare, lavorare, stoccare, trasportare, smaltire e rilasciare il materiale e non dovrebbero essere considerate una garanzia o specifica di qualità di alcun tipo. Le informazioni fornite riguardano esclusivamente il materiale specifico identificato nella parte alta di questa SDS e potrebbero non essere valide se il materiale della SDS viene utilizzato in combinazione con qualsiasi altro materiale oppure in qualsiasi processo non specificato nel testo. Gli utilizzatori dovrebbero rivedere le informazioni e le raccomandazioni nel contesto specifico delle loro intenzioni di maneggiare, utilizzare, lavorare e stoccare il materiale, includendo, ove possibile, una valutazione dell'appropriatezza del materiale menzionato nella SDS nel prodotto finale dell'utente.

IT / IT