

SCHEDA DATI DI SICUREZZA **PAVIMENTI**



WIT400253 Emessa il 09/12/2021 - Rev. n. 4 del 04/07/2024 Conforme al regolamento (UE) 2020/878

1 / 18

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

1.1. Identificatore del prodotto

Nome commerciale: PAVIMENTI

UFI: WEX1-N0KY-G009-RUNS

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

Detergente Lavapavimenti neutro mop/lavasciuga-profumo persistente

Settori d'uso:

Usi professionali[SU22]

Categorie di prodotti:

Prodotti per il lavaggio e la pulizia (tra cui prodotti a base di solventi)

Usi sconsigliati

Non utilizzare per usi diversi da quelli indicati

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

WE ITALIA SRL PIAZZA DEI MARTIRI 1943 40100 BOLOGNA BO Tel. +39 02 051 26 80 61

Orari: LUN. - VEN. 9.00 - 12.00 / 15.00- 17.00

Sito schede SDS: www.schede.biz

Nome Utente: WEITALIA Password: SCHEDE

Email tecnico responsabile SDS: regulatory@schede.biz

1.4. Numero telefonico di emergenza

- 1. Centro antiveleni, Az. Osp. "A. Cardarelli", Via A. Cardarelli 9, Napoli, Tel. 081-5453333
- 2. Centro antiveleni, Az. Osp. "Careggi" U.O. Tossicologia Medica, Via Largo Brambilla, 3, Firenze, Tel. 055-7947819
- Centro antiveleni, Centro Nazionale di Informazione Tossicologica, Via Salvatore Maugeri, 10, Pavia, Tel. 0382-24444
- 4. Centro antiveleni, Azienda ospedaliera Niguarda Ca' Granda, Piazza Ospedale Maggiore, 3, Milano, Tel. 02-66101029
- 5. Centro antiveleni, Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXII, Piazza OMS, 1, Bergamo, Tel. 800883300
- 6. Centro antiveleni, Policlinico "Umberto I", Viale del Policlinico, 155, Roma, Tel. 06-49978000 7. Centro antiveleni, Policlinico "A. Gemelli", Largo Agostino Gemelli, 8, Roma, Tel. 06-3054343
- 8. Centro antiveleni, Az. Osp. Univ. Foggia, Viale Luigi Pinto, 1, Foggia, Tel. 800183459
- 9. Centro antiveleni, "Osp. Pediatrico Bambino Gesù" Dip. Emergenza e Accettazione DEA, Piazza Sant'Onofrio, 4, Roma, Tel. 06-68593726
- 10. Centro antiveleni, Azienda Ospedaliera Integrata Verona, Piazzale Aristide Stefani, 1, Verona, Tel. 800011858



WIT400253 Emessa il 09/12/2021 - Rev. n. 4 del 04/07/2024 Conforme al regolamento (UE) 2020/878

2 / 18

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

2.1.1 Classificazione ai sensi del Regolamento (CE) N. 1272/2008:

Pittogrammi:

GHS07

Codici di classe e di categoria di pericolo:

Eye Irrit. 2

Codici di indicazioni di pericolo:

H319 - Provoca grave irritazione oculare.

Il prodotto, se portato a contatto con gli occhi, provoca irritazioni rilevanti che possono perdurare per più di 24 ore.

2.1.2 Informazioni complementari:

Per il testo completo delle indicazioni di pericolo e delle indicazioni di pericolo EU cfr. la SEZIONE 16.

2.2. Elementi dell'etichetta

Etichettatura conforme al regolamento (CE) n. 1272/2008:

Pittogrammi, codici di avvertenza:

GHS07 - Attenzione

Codici di indicazioni di pericolo:

H319 - Provoca grave irritazione oculare.

Codici di indicazioni di pericolo supplementari:

EUH208 - Contiene Miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one e 2-metil-2H-isotiazol-3-one (3:1). Può provocare una reazione allergica.

Consigli di prudenza:

Prevenzione

P280 - Indossare quanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.

Reazione

P337+P313 - Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.

Contiene (Reg.CE 648/2004):

< 5% Profumi, Miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one e 2-metil-2H-isotiazol-3-one (3:1), Tensioattivi non ionici

2.3. Altri pericoli

In base ai dati disponibili, non sono presenti sostanze PBT o vPvB a norma del Regolamento (CE) 1907/2006, allegato XIII

In base ai dati disponibili, non sono presenti sostanze che interferiscono con il Sistema Endocrino a norma del Regolamento (UE) 2017/2100





WIT400253 Emessa il 09/12/2021 - Rev. n. 4 del 04/07/2024 Conforme al regolamento (UE) 2020/878

3 / 18

Nessuna informazione su altri pericoli Ad uso esclusivamente professionale

SEZIONE 3. Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1 Sostanze

Non pertinente

3.2 Miscele

Nota B - Talune sostanze (acidi, basi, ecc.) sono immesse sul mercato in soluzione acquosa a diverse concentrazioni e richiedono pertanto una classificazione e un'etichettatura diverse poiché i pericoli variano in funzione della concentrazione. Nella parte 3 per le sostanze accompagnate dalla nota B è utilizzata una denominazione generale del tipo: «acido nitrico...%». In questo caso il fornitore deve indicare sull'etichetta la concentrazione della soluzione in percentuale. La concentrazione espressa in percentuale viene sempre intesa peso/peso, salvo altra indicazione.

Sostanza	Concentrazion e[w/w]	Classificazione	Index	CAS	EINECS	REACh
propan-2-olo	>= 1 < 3%	Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336 ATE oral = 4.710,000 mg/kg ATE dermal = 12.800,000 mg/kg ATE inhal = 72,600 mg/l/4 h	603-117-00-0	67-63-0	200-661-7	01-2119457558 -25-XXXX
Isotridecanolo etossilato	>= 1 < 3%	Acute Tox. 4, H302; Eye Dam. 1, H318 ATE dermal > 2.000,000 mg/kg	ND	69011-36-5	ND	ND
Miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3- one e 2-metil-2H-isotiazol-3-one (3:1) Note: B	< 0,0015%	EUH071; Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 2, H310; Skin Corr. 1C, H314; Skin Sens. 1A, H317; Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 2, H330; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410 Limits: Skin Corr. 1C, H314 %C >=0,6; Skin Irrit. 2, H315 0,06<= %C <0,6; Eye Irrit. 2, H319 0,06<= %C <0,6; Skin Sens. 1A, H317 %C >=0,0015; Eye Dam. 1, H318 %C >=0,6; Tossicità acuta Fattore M = 1 Tossicità cronica	613-167-00-5	55965-84-9	ND	ND



WIT400253

Emessa il 09/12/2021 - Rev. n. 4 del 04/07/2024 Conforme al regolamento (UE) 2020/878

4 / 18

Sostanza	Concentrazion e[w/w]	Classificazione	Index	CAS	EINECS	REACh
		Fattore M = 10 ATE oral = 100,000 mg/kg ATE dermal = 50,000 mg/kg ATE inhal > 0,310 mg/l/4 h				

SEZIONE 4. Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Inalazione:

Aerare l'ambiente. Rimuovere subito il paziente dall'ambiente contaminato e tenerlo a riposo in ambiente ben areato. In caso di malessere consultare un medico.

Contatto diretto con la pelle (del prodotto puro):

Togliere di dosso immediatamente gli indumenti contaminati.

Lavare immediatamente con abbondante acqua corrente ed eventualmente sapone le aree del corpo che sono venute a contatto con il prodotto, anche se solo sospette.

Contatto diretto con gli occhi (del prodotto puro):

Lavare immediatamente ed abbondantemente con acqua corrente, a palpebre aperte, per almeno 10 minuti; quindi proteggere gli occhi con garza sterile asciutta. Ricorrere immediatamente a visita medica.

Non usare collirio o pomate di alcun genere prima della visita o del consiglio dell'oculista.

Ingestione:

Sciacquare la bocca e bere molta acqua. In caso di malessere consultare un medico.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Nessun dato disponibile.

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

Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.

SEZIONE 5. Misure di lotta antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione consigliati:

Acqua nebulizzata, CO2, schiuma resistente all'alcol, polveri chimiche a seconda dei materiali coinvolti nell'incendio.

Mezzi di estinzione da evitare:

Getti d'acqua. Usare getti d`acqua unicamente per raffreddare le superfici dei contenitori esposte al fuoco.



WIT400253

Emessa il 09/12/2021 - Rev. n. 4 del 04/07/2024 Conforme al regolamento (UE) 2020/878

5 / 18

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Può produrre fumi tossici di ossidi di carbonio in caso di combustione.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Usare protezioni per le vie respiratorie.

Casco di sicurezza ed indumenti protettivi completi.

L'acqua nebulizzata può essere usata per proteggere le persone impegnate nell'estinzione

Si consiglia inoltre di utilizzare autorespiratori, soprattutto, se si opera in luoghi chiusi e poco ventilati ed in ogni caso se si impiegano estinguenti alogenati (fluobrene, solkane 123, naf etc.).

Raffreddare i contenitori 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

6.1.1 Per chi non interviene direttamente:

Allontanarsi dalla zona circostante la fuoriuscita o rilascio. Non fumare.

Rimuovere le fonti di accensione, predisporre un'adeguata ventilazione e controllare le polveri.

Mettere in atto procedure di emergenza, quali la necessità di evacuare l'area di pericolo o di consultare un esperto.

6.1.2 Per chi interviene direttamente:

Indossare maschera, guanti ed indumenti protettivi. Materiale dei guanti: nitrile, PVC

Eliminare tutte le fiamme libere e le possibili fonti di ignizione. Non fumare.

Predisporre un'adequata ventilazione.

Evacuare l'area di pericolo ed, eventualmente, consultare un esperto.

6.2. Precauzioni ambientali

Contenere le perdite con terra o sabbia.

Se il prodotto è defluito in un corso d'acqua, in rete fognaria o ha contaminato il suolo o la vegetazione, avvisare le autorità competenti.

Smaltire il residuo nel rispetto delle normative vigenti.

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

6.3.1 Per il contenimento

Contenere la fuoriuscita mediante cunette di raccolta, copertura degli scarichi, procedure di copertura isolante (capping).

Impedire che penetri nella rete fognaria.

6.3.2 Per la pulizia

Raccogliere velocemente il prodotto indossando maschera ed indumento protettivo.

Raccogliere il prodotto per il riutilizzo, se possibile, o per l'eliminazione. Eventualmente assorbirlo con materiale inerte.

Smaltire il materiale utilizzato per la raccolta come previsto dalla regolamentazione regionale/nazionale.

Successivamente alla raccolta, lavare con acqua la zona ed i materiali interessati.

6.3.3 Altre informazioni:



WIT400253 Emessa il 09/12/2021 - Rev. n. 4 del 04/07/2024

6 / 18

Nessuna in particolare.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

Fare riferimento ai punti 8 e 13 per ulteriori informazioni

SEZIONE 7. Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Evitare il contatto e l'inalazione dei vapori.

Indossare quanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.

Non mangiare, non bere e non fumare nelle zone di lavoro.

Lavare le mani dopo l'uso.

Togliere gli indumenti contaminati e i dispositivi di protezione prima di accedere alle zone in cui si mangia.

Vedere anche il successivo paragrafo 8.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Mantenere nel contenitore originale ben chiuso. Non stoccare in contenitori aperti o non etichettati.

Tenere i contenitori in posizione verticale e sicura evitando la possibilità di cadute od urti.

Stoccare in luogo fresco, lontano da gualsiasi fonte di calore e dall'esposizione diretta dei raggi solari.

7.3 Usi finali particolari

Usi professionali:

Manipolare con cautela.

Stoccare in luogo areato e lontano da fonti di calore,

Tenere il contenitore ben chiuso.

SEZIONE 8. Controlli dell'esposizione/della protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Relativi alle sostanze contenute:

propan-2-olo:

GESTIS International Limit Values (https://limitvalue.ifa.dguv.de/)

Australia : TLV-TWA= 400 ppm , 983 mg/m 3 - TLV-STEL= 500 ppm , 1230 mg/m 3 Austria : TLV-TWA= 200 ppm , 500 mg/m 3 - TLV-STEL= 800 ppm , 2000 mg/m 3

Belgium: TLV-TWA= 200 ppm, 500 mg/m³ - TLV-STEL= 400 (1) ppm, 1000 (1) mg/m³

Canada - Ontario : TLV-TWA= 200 ppm - TLV-STEL= 400 ppm

Canada - Québec : TLV-TWA= 400 ppm , 983 mg/m³ - TLV-STEL= 500 ppm , 1230 mg/m³

Denmark: TLV-TWA= 200 ppm , 490 mg/m³ - TLV-STEL= 400 ppm , 980 mg/m³

Finland: TLV-TWA= 200 ppm, 500 mg/m³ - TLV-STEL= 250 (1) ppm, 620 (1) mg/m³

France: TLV-STEL= 400 ppm, 980 mg/m³

Germany (AGS) : TLV-TWA= 200 ppm , 500 mg/m 3 - TLV-STEL= 400 (1) ppm , 1000 (1) mg/m 3 Germany (DFG) : TLV-TWA= 200 ppm , 500 mg/m 3 - TLV-STEL= 400 (1) ppm , 1000 (1) mg/m 3

Hungary: TLV-TWA= 500 mg/m³ - TLV-STEL= 2000 mg/m³ Ireland: TLV-TWA= 200 ppm - TLV-STEL= 400 (1) ppm



WIT400253

Emessa il 09/12/2021 - Rev. n. 4 del 04/07/2024

7 / 18

Conforme al regolamento (UE) 2020/878 Japan (MHLW): TLV-TWA= 200 ppm Japan (JSOH): TLV-TWA = 400 (1) ppm, 980 (1) mg/m^3 Latvia: TLV-TWA= ppm, 350 mg/m³ - TLV-STEL= 600 (1) mg/m³ New Zealand: TLV-TWA= 400 ppm, 983 mg/m³ - TLV-STEL= 500 ppm, 1230 mg/m³ People's Republic of China: TLV-TWA= 350 mg/m³ - TLV-STEL= 700 (1) mg/m³ Poland: TLV-TWA= 900 mg/m³ - TLV-STEL= 1200 mg/m³ Romania: TLV-TWA= 81 ppm, 200 mg/m3 - TLV-STEL= 203 (1) ppm, 500 (1) mg/m3 Singapore: TLV-TWA= 400 ppm, 983 mg/m³ - TLV-STEL= 500 ppm, 1230 mg/m³ South Korea: TLV-TWA= 200 ppm, 480 mg/m³-TLV-STEL= 400 ppm, 980 mg/m³ Spain: TLV-TWA= 200 ppm, 500 mg/m³ - TLV-STEL= 400 ppm, 1000 mg/m³ Sweden: TLV-TWA= 150 ppm, 350 mg/m³ - TLV-STEL= 250 (1) ppm, 600 (1) mg/m³ Switzerland: TLV-TWA= 200 ppm, 500 mg/m³ - TLV-STEL= 400 ppm, 1000 mg/m³ USA - NIOSH: TLV-TWA= 400 ppm, 980 mg/m3 - TLV-STEL= 500 (1) ppm, 1225 (1) mg/m3 USA - OSHA: TLV-TWA= 400 ppm, 980 mg/m³ United Kingdom: TLV-TWA= 400 ppm, 999 mg/m3 - TLV-STEL= 500 ppm, 1250 mg/m3 Belgium: (1) 15 minutes average value Finland:(1) 15 minutes average value Germany (AGS): (1) 15 minutes average value Germany (DFG): (1) 15 minutes average value Ireland: (1) 15 minutes reference period Japan (JSOH): (1) Occupational exposure limit ceiling: Reference value to the maximal exposure concentration of the substance during a working day Latvia:(1) 15 minutes average value People's Republic of China: (1) 15 minutes average value Romania: (1) 15 minutes average value Sweden:(1) 15 minutes average value USA - NIOSH :(1) 15 minutes average value Uradni list RS, št. 72/2021 z dne 11.5.2021: STEL (SL): 1000 mg/m3 / 400ppm TWA (SL): 500 mg/m3 / 200ppm Miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one e 2-metil-2H-isotiazol-3-one (3:1): TLV-TWA - 0,05 mg/m3 - Sostanza: propan-2-olo **DNEL** Effetti sistemici Lungo termine Lavoratori Inalazione = 500 (mg/m3) Effetti sistemici Lungo termine Lavoratori Dermica = 888 (mg/kg bw/day) Effetti sistemici Lungo termine Consumatori Inalazione = 89 (mg/m3) Effetti sistemici Lungo termine Consumatori Dermica = 319 (mg/kg bw/day) Effetti sistemici Lungo termine Consumatori Orale = 26 (mg/kg bw/day) **PNEC** Acqua dolce = 140.9 (mg/l)Sedimenti Acqua dolce = 552 (mg/kg/Sedimenti) Acqua di mare = 140,9 (mg/l)Sedimenti Acqua di mare = 552 (mg/kg/Sedimenti) STP = 2251 (mg/l)Suolo = 28 (mg/kg Suolo)

- Sostanza: Isotridecanolo etossilato

PNEC

Acqua dolce = 0.074 (mg/l)

Sedimenti Acqua dolce = 0,604 (mg/kg/Sedimenti)

Acqua di mare = 0.0074 (mg/l)

Sedimenti Acqua di mare = 0,0604 (mg/kg/Sedimenti)



WIT400253 Emessa il 09/12/2021 - Rev. n. 4 del 04/07/2024 Conforme al regolamento (UE) 2020/878

8 / 18

Suolo = 0.1 (mg/kg Suolo)

8.2. Controlli dell'esposizione









Controlli tecnici idonei: Usi professionali: Nessun controllo specifico previsto

Misure di protezione individuale:

- a) Protezioni per gli occhi / il volto Durante la manipolazione del prodotto puro usare occhiali di sicurezza (occhiali a gabbia) (EN 166).
- b) Protezione della pelle
- i) Protezione delle mani Non necessaria per il normale utilizzo.
 - ii) Altro

Durante la manipolazione del prodotto puro indossare indumenti a protezione completa della pelle.

c) Protezione respiratoria Non necessaria per il normale utilizzo.

d) Pericoli termici Nessun pericolo da segnalare

Controlli dell'esposizione ambientale:

Utilizzare secondo le buone pratiche lavorative, evitando di disperdere il prodotto nell'ambiente.

SEZIONE 9. Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Proprietà fisiche e chimiche	Valore	Metodo di determinazione
Stato fisico	liquido limpido	
Colore	rosso	
Odore	mela	
Soglia olfattiva	non determinato	
Punto di fusione/punto di congelamento	non determinato	
Punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione	non determinato	
Infiammabilità	non pertinente	
Limite inferiore e superiore di esplosività	non determinato	



WIT400253

Emessa il 09/12/2021 - Rev. n. 4 del 04/07/2024 Conforme al regolamento (UE) 2020/878

9 / 18

Proprietà fisiche e chimiche	Valore	Metodo di determinazione
Punto di infiammabilità	non disponibile	
Temperatura di autoaccensione	non determinato	
Temperatura di decomposizione	non determinato	
pH	7 - 8	
Viscosità cinematica	non determinato	
Solubilità	non determinato	
Idrosolubilità	Solubile	
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico)	non disponibile	
Tensione di vapore	non determinato	
Densità e/o densità relativa	1,000 - 1,006 g/ml	
Densità di vapore relativa	non determinato	
Caratteristiche delle particelle	non pertinente	

9.2. Altre informazioni

9.2.1 Informazioni relative alle classi di pericoli fisici

- a) Esplosivi
- i) sensibilità agli urti Non pertinente
- ii) effetto del riscaldamento in ambiente confinato Non pertinente
- iii) effetto dell'accensione in ambiente confinato Non pertinente
- iv) sensibilità all'impatto Non pertinente
- v) sensibilità allo sfregamento Non pertinente
- vi) stabilità termica Non pertinente
- vii) imballaggio Non pertinente
- b) gas infiammabili
- i) Tci / limiti di esplosività Non pertinente
- ii) velocità di combustione fondamentale della fiamma Non pertinente



WIT400253 Emessa il 09/12/2021 - Rev. n. 4 del 04/07/2024 Conforme al regolamento (UE) 2020/878

10 / 18

- c) aerosol Non pertinente
- d) gas comburenti Non pertinente
- e) gas sotto pressione Non pertinente
- f) liquidi infiammabili Non pertinente
- g) solidi infiammabili
- i) velocità di combustione o durata di combustione per quanto concerne le polveri metalliche Non pertinente
- ii) indicazione relativa al superamento della zona umidificata Non pertinente
- h) sostanze e miscele autoreattive
- i) temperatura di decomposizione Non pertinente
- ii) proprietà di detonazione Non pertinente
- iii) proprietà di deflagrazione Non pertinente
- iv) effetto del riscaldamento in ambiente confinato Non pertinente
- v) potenza esplosiva, se applicabile Non pertinente
- i) liquidi piroforici Non pertinente
- j) solidi piroforici
- i) indicazione della possibilità che l'accensione spontanea si verifichi durante il versamento o entro cinque minuti, per quanto riguarda i solidi sotto forma di polvere Non pertinente
- ii) indicazione della possibilità che le proprietà piroforiche possano cambiare nel tempo Non pertinente
- k) sostanze e miscele autoriscaldanti si possono fornire le seguenti informazioni
- i) indicazione della possibilità che si verifichi l'accensione spontanea e che si raggiunga il massimo aumento di temperatura Non pertinente
- ii) risultati dei test di screening di cui all'allegato I, sezione 2.11.4.2, del regolamento (CE) n. 1272/2008, se pertinenti e disponibili

WE CLEAN green

PAVIMENTI

WIT400253 Emessa il 09/12/2021 - Rev. n. 4 del 04/07/2024 Conforme al regolamento (UE) 2020/878

11 / 18

Non pertinente

- I) sostanze e miscele che emettono gas infiammabili a contatto con l'acqua si possono fornire le seguenti informazioni
- i) identità del gas emesso, se nota Non pertinente
- ii) indicazione in merito alla possibile accensione spontanea del gas emesso Non pertinente
- iii) tasso di evoluzione del gas Non pertinente
- m) liquidi comburenti Non pertinente
- n) solidi comburenti Non pertinente
- o) perossidi organici
- i) temperatura di decomposizione Non pertinente
- ii) proprietà di detonazione Non pertinente
- iii) proprietà di deflagrazione Non pertinente
- iv) effetto del riscaldamento in ambiente confinato Non pertinente
- v) potenza esplosiva Non pertinente
- p) sostanze o miscele corrosive per i metalli si possono fornire le seguenti informazioni
- i) metalli corrosi dalla sostanza o dalla miscela Non pertinente
- ii) velocità di corrosione e indicazione in merito al fatto che il riferimento sia all'acciaio o all'alluminio Non pertinente
- iii) riferimento ad altre sezioni della scheda di dati di sicurezza relativamente a materiali compatibili o incompatibili Non pertinente
- q) esplosivi desensibilizzati
- i) agente desensibilizzante utilizzato Non pertinente
- ii) energia di decomposizione esotermica Non pertinente
- iii) velocità di combustione corretta (Ac) Non pertinente



WIT400253 Emessa il 09/12/2021 - Rev. n. 4 del 04/07/2024 Conforme al regolamento (UE) 2020/878

12 / 18

iv) proprietà esplosive dell'esplosivo desensibilizzato in tale stato Non pertinente

9.2.2 Altre caratteristiche di sicurezza

- a) sensibilità meccanica Non pertinente
- b) temperatura di polimerizzazione autoaccelerata Non pertinente
- c) formazione di miscele polvere/aria esplosive Non pertinente
- d) riserva acida/alcalina Non pertinente
- e) velocità di evaporazione Non pertinente
- f) miscibilità Non pertinente
- g) conduttività Non pertinente
- h) corrosività Non pertinente
- i) gruppo di gas Non pertinente
- j) potenziale di ossido-riduzione Non pertinente
- k) potenziale di formazione di radicali Non pertinente
- l) proprietà fotocatalitiche Non pertinente

SEZIONE 10. Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Nessun rischio di reattività



WIT400253 Emessa il 09/12/2021 - Rev. n. 4 del 04/07/2024 Conforme al regolamento (UE) 2020/878

13 / 18

10.2. Stabilità chimica

Nessuna reazione pericolosa se manipolato e immagazzinato secondo le disposizioni.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Non sono previste reazioni pericolose

10.4. Condizioni da evitare

Nessuna da segnalare

10.5. Materiali incompatibili

Nessuna in particolare.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Non si decompone se utilizzato per gli usi previsti.

SEZIONE 11. Informazioni tossicologiche

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

ATE(mix) oral = 33.333,3 mg/kg ATE(mix) dermal = ∞

ATE(mix) inhal = ∞

- (a) tossicità acuta: sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti
- (b) corrosione cutanea/irritazione cutanea: sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti
- (c) gravi danni oculari/irritazione oculare: Il prodotto, se portato a contatto con gli occhi, provoca irritazioni rilevanti che possono perdurare per più di 24 ore.
- (d) sensibilizzazione respiratoria o cutanea: sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti
 - (e) mutagenicità sulle cellule germinali: sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti
 - (f) cancerogenicità: sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti
 - (g) tossicità per la riproduzione: sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti
- (h) tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) esposizione singola: sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti
- (i) tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) esposizione ripetuta: sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti
 - (j) pericolo in caso di aspirazione: sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Relativi alle sostanze contenute:

propan-2-olo:

LD50 (Cutanea): 12800 mg/kg Rat



WIT400253

Emessa il 09/12/2021 - Rev. n. 4 del 04/07/2024 Conforme al regolamento (UE) 2020/878

14 / 18

LD50 (Orale): 4710 mg/kg Rat

LC50 (Inalazione vapori): 72,6 mg/l/4h Rat

LD50 Orale (ratto) (mg/kg di peso corporeo) = 4710

LD50 Cutanea (ratto o coniglio) (mg/kg di peso corporeo) = 12800

CL50 Inalazione (ratto) di vapore/polvere/aerosol/fumo (mg/1/4h) o gas (ppmV/4h) = 72,6

Isotridecanolo etossilato:

DL50 RATTO (ORALE): >300 - <= 2000mg/kg

DL50 ratto (dermale): > 2.000 mg/kg (OECD - linea guida 402) LD50 Cutanea (ratto o coniglio) (mg/kg di peso corporeo) > 2000

Miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one e 2-metil-2H-isotiazol-3-one (3:1):

LD50 Orale (ratto) (mg/kg di peso corporeo) = 100

LD50 Cutanea (ratto o coniglio) (mg/kg di peso corporeo) = 50

CL50 Inalazione (ratto) di vapore/polvere/aerosol/fumo (mg/1/4h) o gas (ppmV/4h) > 0,31

11.2. Informazioni su altri pericoli

Nessun dato disponibile.

11.2.1. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

In base ai dati disponibili, non sono presenti sostanze che interferiscono con il Sistema Endocrino a norma del Regolamento (UE) 2017/2100

SEZIONE 12. Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Relativi alle sostanze contenute:

propan-2-olo:

LC 50 (96h) PESCI: >9640 mg/L

LC 50 (24h) INVERTEBRATI: >10000 mg/L

C(E)L50 (mg/I) = 1000 Tossicità acuta Fattore M = 1

Isotridecanolo etossilato:

CL50 pesci (96h): 1 - 10mg/l

CE50 invertebrati acquatici (48h): 1 - 10mg/l CE50 piante acquatiche (72h): 1 - 10mg/l

Ce10 microorganismi/effetti sui fanghi attivi (17h): > 10000mg/l

NOEC Daphnia Magna (21 giorni): > 1mg/l

Miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one e 2-metil-2H-isotiazol-3-one (3:1):

LC50 PESCI (Danio rerio (pesce zebra)): 0,58 mg/l (96h)

EC50 DAPHNIA MAGNA: 1,02 mg/l (48h)

EC50 ALGHE (Pseudokirchneriella subcapitata (alghe cloroficee)): 0,379 mg/l (72h) EC10 ALGHE (Pseudokirchneriella subcapitata (alghe cloroficee)): 0.188 mg/l (72h)

C(E)L50 (mg/I) = 0.58 Tossicità acuta Fattore M = 1

NOEC (mg/I) = 0,004 Tossicità cronica Fattore M = 10



WIT400253 Emessa il 09/12/2021 - Rev. n. 4 del 04/07/2024 Conforme al regolamento (UE) 2020/878

15 / 18

Utilizzare secondo le buone pratiche lavorative, evitando di disperdere il prodotto nell'ambiente.

12.2. Persistenza e degradabilità

Relativi alle sostanze contenute: propan-2-olo: Facilmente biodegradabile.

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Relativi alle sostanze contenute: propan-2-olo:

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua 0,05

12.4. Mobilità nel suolo

Nessun dato disponibile.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

In base ai dati disponibili, non sono presenti sostanze PBT o vPvB a norma del Regolamento (CE) 1907/2006, allegato XIII

12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

In base ai dati disponibili, non sono presenti sostanze che interferiscono con il Sistema Endocrino a norma del Regolamento (UE) 2017/2100

12.7. Altri effetti avversi

Nessun effetto avverso riscontrato

SEZIONE 13. Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Non riutilizzare i contenitori vuoti. Smaltirli nel rispetto delle normative vigenti. Eventuali residui di prodotto devono essere smaltiti secondo le norme vigenti rivolgendosi ad aziende autorizzate.

Recuperare se possibile. Operare secondo le vigenti disposizioni locali o nazionali.

SEZIONE 14. Informazioni sul trasporto



WIT400253 Emessa il 09/12/2021 - Rev. n. 4 del 04/07/2024 Conforme al regolamento (UE) 2020/878

16 / 18

14.1. Numero ONU o numero ID

Non incluso nel campo di applicazione delle normative in materia di trasporto di merci pericolose: su strada (ADR); su rotaia (RID); via aereo (ICAO / IATA); via mare (IMDG).

14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto

Nessuno.

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

Nessuno.

14.4. Gruppo d'imballaggio

Nessuno.

14.5. Pericoli per l'ambiente

Nessuno.

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Nessun dato disponibile.

14.7. Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

Non è previsto il trasporto di rinfuse

SEZIONE 15. Informazioni sulla regolamentazione

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

D.Lgs. 9/4/2008 n. 81 (testo unico sulla salute e sicurezza sul lavoro) e s.m.i.

REGOLAMENTO (CE) 1907/2006 (REACH) - Allegato XIV, Allegato XVII e s.m.i.

REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008 (CLP) e s.m.i.

REGOLAMENTO DELEGATO (UE) 2020/1182

REGOLAMENTO DELEGATO (UE) 2021/643

REGOLAMENTO DELEGATO (UE) 2021/849

REGOLAMENTO DELEGATO (UE) 2022/692

REGOLAMENTO (UE) 2020/878 (Prescrizioni per la compilazione delle schede di dati di sicurezza)

Regolamento (CE) n.790/2009.D.Lgs. 21 settembre 2005 n. 238 (Direttiva Seveso Ter) e s.m.i.



WIT400253 Emessa il 09/12/2021 - Rev. n. 4 del 04/07/2024 Conforme al regolamento (UE) 2020/878

17 / 18

Contiene:

propan-2-olo - REACH Allegato 17 restrizione: 3 Isotridecanolo etossilato - REACH Allegato 17 restrizione: 3

Sostanze in Candidate List (art.59 REACH)
In base ai dati disponibili, non sono presenti sostanze SVHC

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Il fornitore non ha effettuato una valutazione della sicurezza chimica

SEZIONE 16. Altre informazioni

16.1. Altre informazioni

Punti modificati rispetto alla revisione precedente: 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela, 2.2. Elementi dell'etichetta, 2.3. Altri pericoli, 3.2 Miscele, 8.1. Parametri di controllo, 8.2. Controlli dell'esposizione, 11.1. Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008, 11.2. Informazioni su altri pericoli, 12.1. Tossicità, 12.3. Potenziale di bioaccumulo, 12.4. Mobilità nel suolo, 12.7. Altri effetti avversi, 15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

Descrizione delle indicazioni di pericolo esposte al punto 3

H225 = Liquido e vapori facilmente infiammabili.

H319 = Provoca grave irritazione oculare.

H336 = Può provocare sonnolenza o vertigini.

H302 = Nocivo se ingerito.

H318 = Provoca gravi lesioni oculari

H301 = Tossico se ingerito.

H310 = Letale per contatto con la pelle.

H314 = Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

H317 = Può provocare una reazione allergica cutanea.

H330 = Letale se inalato.

H400 = Molto tossico per gli organismi acquatici.

H410 = Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Classificazione e procedura utilizzata per derivarla a norma del regolamento (CE)1272/2008 [CLP] in relazione alle miscele:

Classificazione a norma del regolamento (CE) n. 1272/2008

H319 - Provoca grave irritazione oculare. Procedura di classificazione: Metodo di calcolo

BIBLIOGRAFIA GENERALE:

- Regolamento (CE) 1907/2006 del Parlamento Europeo (REACH)
- Regolamento (CE) 1272/2008 del Parlamento Europeo (CLP) e successivi aggiornamenti
- Regolamento (CE) 758/2013 del Parlamento Europeo
- Regolamento (CE) 2020/878 del Parlamento Europeo
- Regolamento (CE) n. 790/2009 della Commissione
- Regolamento (UE) n. 286/2011 della Commissione
- Regolamento (UE) n. 618/2012 della Commissione
 Regolamento (UE) n. 487/2013 della Commissione
- Pagalamento (UE) n. F17/2013 della Consiglia
- Regolamento (UE) n. 517/2013 del Consiglio



WIT400253

Emessa il 09/12/2021 - Rev. n. 4 del 04/07/2024 Conforme al regolamento (UE) 2020/878

18 / 18

- Regolamento (UE) n. 758/2013 della Commissione
- Regolamento (UE) n. 944/2013 della Commissione
- Regolamento (UE) n. 605/2014 della Commissione
- Regolamento (UE) 2015/491 della Commissione
- Regolamento (UE) n. 1297/2014 della Commissione
- Regolamento (CE) 528/2012 del Parlamento Europeo e successivi aggiornamenti
- Regolamento (CE) 648/2004 del Parlamento Europeo e successivi aggiornamenti
- The Merck Index
- Handling Chemical Safety
- Niosh Registry of Toxic Effects of Chemical Substances
- INRS Fiche Toxicologique
- Patty Industrial Hygiene and Toxicology
- N.I. Sax Dangerous properties of Industrial Materials-7 Ed., 1989

Nota per l'utilizzatore:

le informazioni contenute in questa scheda si basano sulle conoscenze disponibili presso di noi alla data dell'ultima versione.

L'utilizzatore deve assicurarsi della idoneità e completezza delle informazioni in relazione allo specifico uso del prodotto. Non si deve interpretare tale documento come garanzia di alcuna proprietà specifica del prodotto.

Poichè l'uso del prodotto non cade sotto il nostro diretto controllo, è obbligo dell'utilizzatore osservare sotto la propria responsabilità le leggi e le disposizioni vigenti in materia di igiene e sicurezza. Non si assumono responsabilità per usi impropri.

Questa scheda sostituisce e annulla tutte le precedenti