

Scheda di dati di sicurezza

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)



Nome commerciale del prodotto : SYNTECH PAVIDAMP Comp. B
Data di redazione : 30.11.2020
Data di stampa : 30.11.2020

Versione : 1.0.0

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

1.1 Identificatore del prodotto

SYNTECH PAVIDAMP Comp. B

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

Preparazione per edilizia e per costruzione: Fondo epossidico tricomponente in emulsione acquosa. Componente B

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Fornitore (produttore/importatore/rappresentante/utilizzatore a valle/commerciante)

AZICHEM Srl

Strada : Via G. Gentile16/A

Codice di avviamento postale/Luogo : 46044 Goito (MN)

Telefono : +390376604185/604365

Telefax : +39 0376 604398

Contatto per le informazioni : info@azichem.com

1.4 Numero telefonico di emergenza

Centro Antiveleni di Milano 02 66101029 (CAV Ospedale Niguarda Ca' Granda -Milano) (24h)

Centro Antiveleni di Pavia 0382 24444 (CAV IRCCS Fondazione Maugeri - Pavia)

Centro Antiveleni di Bergamo 800 883300 (CAV Ospedali Riuniti - Bergamo)

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 secondo il regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]

Carc. 2 ; H351 - Cancerogenicità : Categoria 2 ; Sospettato di provocare il cancro.

Eye Dam. 1 ; H318 - Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi : Categoria 1 ; Provoca gravi lesioni oculari.

Skin Corr. 1B ; H314 - Corrosione/irritazione cutanea : Categoria 1B ; Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

Skin Sens. 1 ; H317 - Sensibilizzazione della pelle : Categoria 1 ; Può provocare una reazione allergica cutanea.

2.2 Elementi dell'etichetta

Etichettature secondo la normativa CE n. 1272/2008 [CLP]

Pittogrammi relativi ai pericoli



Pericolo per la salute (GHS08) · Corrosione (GHS05) · Punto esclamativo (GHS07)

Avvertenza

Pericolo

Componenti pericolosi da indicare in etichetta

TRIBUTILFOSFATO ; No. CAS : 126-73-8

N,N-DIMETIL-1,3-DIAMINOPROPANO ; No. CAS : 109-55-7

M-FENILENEBIS(METILAMMINA) ; No. CAS : 1477-55-0

CASHEW (ANACARDIUM OCCIDENTALE) ESTRATTO DEL GUSCIO, DECARBOSSILATO, DISTILLATO ; No. CAS : 8007-24-7

ETILENDIAMINA ; No. CAS : 107-15-3

Scheda di dati di sicurezza

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)



Nome commerciale del prodotto : SYNTECH PAVIDAMP Comp. B
Data di redazione : 30.11.2020
Data di stampa : 30.11.2020

Versione : 1.0.0

Indicazioni di pericolo

H351 Sospettato di provocare il cancro.
H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

Consigli di prudenza

P261 Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.
P280 Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.
P305+P351+P338 IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.
P310 Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/un medico
P308+P313 In caso di esposizione o di possibile esposizione, consultare un medico.
P362+P364 Togliere tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente.
P501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alle normative locali.

2.3 Altri pericoli

Nessuno

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2 Miscele

Ingredienti pericolosi

TRIBUTILFOSFATO ; No. di registrazione REACH : 01-2119492859-14 ; CE N. : 204-800-2; No. CAS : 126-73-8

Quota del peso : $\geq 1 - < 5 \%$

Classificazione 1272/2008 [CLP] : Carc. 2 ; H351 Acute Tox. 4 ; H302 Skin Irrit. 2 ; H315

2,4,6-TRI(DIMETIL-AMINOMETILE) FENOLO ; No. di registrazione REACH : 01-2119560597-27 ; CE N. : 202-013-9; No. CAS : 90-72-2

Quota del peso : $\geq 1 - < 5 \%$

Classificazione 1272/2008 [CLP] : Acute Tox. 4 ; H302 Skin Irrit. 2 ; H315 Eye Irrit. 2 ; H319

N,N-DIMETIL-1,3-DIAMINOPROPANO ; No. di registrazione REACH : 01-2119486842-27 ; CE N. : 203-680-9; No. CAS : 109-55-7

Quota del peso : $\geq 1 - < 3 \%$

Classificazione 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 3 ; H226 Acute Tox. 3 ; H311 Skin Corr. 1B ; H314 Eye Dam. 1 ; H318 Acute Tox. 4 ; H302 Skin Sens. 1 ; H317

M-FENILENEBIS(METILAMMINA) ; No. di registrazione REACH : 01-2119480150-50 ; CE N. : 216-032-5; No. CAS : 1477-55-0

Quota del peso : $\geq 1 - < 3 \%$

Classificazione 1272/2008 [CLP] : Skin Corr. 1B ; H314 Eye Dam. 1 ; H318 Acute Tox. 4 ; H302 Acute Tox. 4 ; H332 Skin Sens. 1B ; H317 Aquatic Chronic 3 ; H412

CASHEW (ANACARDIUM OCCIDENTALE) ESTRATTO DEL GUSCIO, DECARBOSSILATO, DISTILLATO ; No. di registrazione REACH : 01-2119502450-57 ; CE N. : 700-991-6; No. CAS : 8007-24-7

Quota del peso : $\geq 1 - < 3 \%$

Classificazione 1272/2008 [CLP] : Eye Dam. 1 ; H318 Acute Tox. 4 ; H302 Acute Tox. 4 ; H312 Skin Irrit. 2 ; H315 Skin Sens. 1A ; H317

ETILENDIAMINA ; No. di registrazione REACH : 01-2119480383-37 ; CE N. : 203-468-6; No. CAS : 107-15-3

Quota del peso : $\geq 0,1 - < 0,5 \%$

Classificazione 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 3 ; H226 Acute Tox. 3 ; H311 Resp. Sens. 1 ; H334 Skin Corr. 1B ; H314 Eye Dam. 1 ; H318 Acute Tox. 4 ; H302 Acute Tox. 4 ; H332 Skin Sens. 1 ; H317 Aquatic Chronic 3 ; H412

FENOLO ; No. di registrazione REACH : 01-2119471329-32 ; CE N. : 203-632-7; No. CAS : 108-95-2

Quota del peso : $< 0,5 \%$

Classificazione 1272/2008 [CLP] : Acute Tox. 3 ; H301 Acute Tox. 3 ; H311 Acute Tox. 3 ; H331 Muta. 2 ; H341 STOT RE 2 ; H373 Skin Corr. 1B ; H314 Eye Dam. 1 ; H318

Altre informazioni

Il testo completo delle indicazioni di pericolo (frasi) H e EUH è riportato alla sezione 16.

Scheda di dati di sicurezza

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)



Nome commerciale del prodotto : SYNTECH PAVIDAMP Comp. B
Data di redazione : 30.11.2020
Data di stampa : 30.11.2020

Versione : 1.0.0

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

In caso di dubbio o in presenza di sintomi, consultare un medico.

In caso di inalazione

allontanare l'incidentato dall'area di pericolo. I sintomi possono manifestarsi anche dopo alcune ore, pertanto è necessaria l'osservazione medica per almeno 48 ore dopo l'incidente.

In caso di contatto con la pelle

Lavarsi immediatamente con: Acqua Rimuovere immediatamente gli indumenti contaminati. In caso d'irritazione cutanea consultare un dermatologo. in caso di reazioni cutanee, consultare un medico.

Dopo contatto con gli occhi

In caso di contatto con gli occhi, sciacquare a lungo con acqua tenendo le palpebre aperte, poi consultare immediatamente il medico.

In caso di ingestione

Non somministrare mai niente per bocca a una persona incosciente o con crampi.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Può provocare sintomi allergici o asmatici o difficoltà respiratorie se inalato. Può provocare una reazione allergica cutanea. Irritazione degli occhi Irritazione cutanea primaria

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

Nessuno

SEZIONE 5: misure antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Agente estinguente adeguato

Estintore a polvere schiuma resistente all' alcool Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO2) Nebbia d'acqua

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Prodotti di combustione pericolosi

Ossidi di carbonio. Ammine Idrocarburi

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Mettere al sicuro le persone.

Equipaggiamento per la protezione antincendio

non inalare i fumi dell'esplosione e della combustione. Utilizzare maschera respiratoria appropriata.

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

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

Rimuovere immediatamente il prodotto sversato. Indossare indumenti protettivi resistenti a prodotti chimici e adoperare una maschera protettiva con ricircolo d'aria.

Per personale non incaricato di emergenze

Mettere al sicuro le persone.

6.2 Precauzioni ambientali

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere. Nel caso di uscita di gas o di diffusione in corsi d'acqua, sul suolo o in fogne informare le autorità competenti.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Per contenimento

Scheda di dati di sicurezza

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)



Nome commerciale del prodotto : SYNTECH PAVIDAMP Comp. B
Data di redazione : 30.11.2020
Data di stampa : 30.11.2020

Versione : 1.0.0

Raccogliere con sostanze assorbenti (sabbia, farina fossile, legante per acidi, legante universale). Raccogliere in contenitori adatti e chiusi e portare a smaltimento.

Per la pulizia

L'area contaminata deve essere immediatamente pulita con: Acqua Raccogliere acqua di lavaggio e smaltirla.

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Riferimento ad altre sezioni Manipolazione in sicurezza: vedi parte 7 Protezione individuale: vedi parte 8

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento



7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Misure di protezione

Requisiti o regole specifiche per maneggiare il prodotto

Non respirare le polveri. Non respirare i gas/fumi/vapori/aerosoli. Vedi sezione 8.

Istruzioni per igiene industriale generale

Si chiede il rispetto delle misure di sicurezza che disciplinano l'uso e la manipolazione di sostanze chimiche.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Utilizzare solo contenitori omologati per il prodotto.

Requisiti per aree di stoccaggio e contenitori

Conservare il recipiente in luogo fresco e ben ventilato. Proteggere da Irradiazione con raggi ultravioletti/dalla luce del sole Umidità.

Indicazioni per lo stoccaggio comune

Classe di deposito : 10

Classe di deposito (TRGS 510) : 8A

Tenere lontana/e/o/i da

Stoccare almeno a 3 m di distanza da: Sostanze chimiche/prodotti che reagiscono facilmente reciprocamente

Ulteriori indicazioni per le condizioni di conservazione

Tenere il recipiente ben chiuso e in luogo ben ventilato.

7.3 Usi finali particolari

Nessuno

SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Valori limiti per l'esposizione professionale

TRIBUTILFOSFATO ; No. CAS : 126-73-8

Tipo di valore limite (paese di provenienza) :	TRGS 900 (D)
Valore limite :	1 ppm / 11 mg/m ³
Limite estremo :	2(II)
Annotazione :	Y, H
Versione :	06.11.2015

FENOLO ; No. CAS : 108-95-2

Tipo di valore limite (paese di provenienza) :	TRGS 900 (D)
Valore limite :	2 ppm / 8 mg/m ³

Scheda di dati di sicurezza

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)



Nome commerciale del prodotto : SYNTECH PAVIDAMP Comp. B
Data di redazione : 30.11.2020
Data di stampa : 30.11.2020

Versione : 1.0.0

Limite estremo : 2(II)
Annotazione : H
Versione : 06.11.2015
Tipo di valore limite (paese di provenienza) : STEL (EC)
Valore limite : 4 ppm / 16 mg/m³
Limite estremo : H
Versione : 17.12.2009
Tipo di valore limite (paese di provenienza) : TWA (EC)
Valore limite : 2 ppm / 8 mg/m³
Annotazione : H
Versione : 17.12.2009

Valori limite biologici

FENOLO ; No. CAS : 108-95-2

Tipo di valore limite (paese di provenienza) : TRGS 903 (D)
Parametro : fenolo / Urina (U) / Fine dell'esposizione / del turno
Valore limite : 300 mg/l
Versione : 31.03.2004

Valori DNEL/DMEL e PNEC

DNEL/DMEL

Tipo di valore limite : DNEL Consumatore (sistemico) (FENOLO ; No. CAS : 108-95-2)
Via di esposizione : Dermico
Frequenza di esposizione : A lungo termine (ripetuto)
Valore limite : 0,4 mg/kg
Tipo di valore limite : DNEL Consumatore (sistemico) (FENOLO ; No. CAS : 108-95-2)
Via di esposizione : Inalazione
Frequenza di esposizione : A lungo termine (ripetuto)
Valore limite : 1,32 mg/m³
Tipo di valore limite : DNEL Consumatore (sistemico) (FENOLO ; No. CAS : 108-95-2)
Via di esposizione : Per via orale
Frequenza di esposizione : A lungo termine (ripetuto)
Valore limite : 0,4 mg/kg
Tipo di valore limite : DNEL lavoratore (locale) (FENOLO ; No. CAS : 108-95-2)
Via di esposizione : Inalazione
Frequenza di esposizione : A breve termine (acuta)
Valore limite : 16 mg/m³
Tipo di valore limite : DNEL lavoratore (sistemico) (FENOLO ; No. CAS : 108-95-2)
Via di esposizione : Dermico
Frequenza di esposizione : A lungo termine (ripetuto)
Valore limite : 1,23 mg/kg
Tipo di valore limite : DNEL lavoratore (sistemico) (FENOLO ; No. CAS : 108-95-2)
Via di esposizione : Inalazione
Frequenza di esposizione : A lungo termine (ripetuto)
Valore limite : 8 mg/m³

PNEC

Tipo di valore limite : PNEC acquatico, acqua dolce (FENOLO ; No. CAS : 108-95-2)
Valore limite : 0 mg/l
Tipo di valore limite : PNEC acquatico, rilascio periodico (FENOLO ; No. CAS : 108-95-2)
Valore limite : 0,03 mg/l
Tipo di valore limite : PNEC acquatico, acqua marina (FENOLO ; No. CAS : 108-95-2)
Valore limite : 0 mg/l

Scheda di dati di sicurezza

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)



Nome commerciale del prodotto : SYNTECH PAVIDAMP Comp. B
Data di redazione : 30.11.2020
Data di stampa : 30.11.2020

Versione : 1.0.0

Tipo di valore limite : PNEC sedimento, acqua dolce (FENOLO ; No. CAS : 108-95-2)
Valore limite : 0,09 mg/kg
Tipo di valore limite : PNEC sedimento, acqua marina (FENOLO ; No. CAS : 108-95-2)
Valore limite : 0 mg/kg
Tipo di valore limite : PNEC Terreno (FENOLO ; No. CAS : 108-95-2)
Valore limite : 0,13 mg/kg
Tipo di valore limite : PNEC impianto di depurazione (STP) (FENOLO ; No. CAS : 108-95-2)
Valore limite : 2,1 mg/l

8.2 Controlli dell'esposizione

Dispositivi tecnici adeguati

Se l'aspirazione locale risulta impossibile o insufficiente, tutta la zona di lavoro dev'essere sufficientemente arieggiata in maniera artificiale. Se l'aspirazione o ventilazione tecnica non è possibile, si deve far uso di respiratori.

Protezione individuale



Non mangiare, bere, fumare o fiutare tabacco sul posto di lavoro.

Protezione occhi/viso

Adatta protezione per gli occhi

Occhiali protettivi con protezioni laterali (EN 166).

Protezione della pelle

Protezione della mano

Indossare guanti in gomma approvati secondo lo standard EN374.

Protezione respiratoria

Protezione delle vie respiratorie necessaria a: superamento del valore limite

Respiratore adatto

Maschera completa, mezza maschera, quarto di maschera (DIN EN 136/140) Tipo di filtro: A

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Dati di base rilevanti di sicurezza

Aspetto			Liquido
Colore			bianco
Odore			caratteristico
Punto/ambito di fusione :	(1013 hPa)		non determinato
Densità Vapori:	((aria = 1))		Non Determinato
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione :	(1013 hPa)		non determinato
Temperatura di decomposizione :			non determinato
Punto d'infiammabilità :		>	60 °C
Temperatura di accensione :			non determinato
Limite inferiore di esplosività :			non determinato
Limite superiore di esplosività :			non determinato
Proprietà esplosive			Prodotto non esplosivo
Pressione di vapore	(20 °C)		Non determinato
Densità :	(20 °C)	~	1,4 g/cm ³
Densità :	(23 °C)		Nessun dato disponibile
Solubilità in acqua :	(20 °C)		Parzialmente solubile
pH :			8

Scheda di dati di sicurezza

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)



Nome commerciale del prodotto : SYNTECH PAVIDAMP Comp. B
Data di redazione : 30.11.2020
Data di stampa : 30.11.2020

Versione : 1.0.0

Log Pow	(20 °C)	non determinato
Viscosità :	(20 °C)	non determinato
Soglia olfattiva :		non determinato
Indice di evaporazione :		non determinato
Proprietà ossidanti		Non ossidante

9.2 Altre informazioni

Nessuno

SEZIONE 10: stabilità e reattività

10.1 Reattività

Non ci sono informazioni disponibili.

10.2 Stabilità chimica

Si decompone al calore. Vedi alla sezione 7. Non sono necessarie ulteriori misure. Il prodotto è combustibile se viene esposto a fiamme.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Nessuna in particolare.

10.4 Condizioni da evitare

Evitare di esporre il prodotto ad alte temperature.

10.5 Materiali incompatibili

Può reagire violentemente con acidi forti. Agenti ossidanti. Basi forti.

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Ossidi di carbonio. Ammine Idrocarburi

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

Effetti acuti

Tossicità orale acuta

Parametro :	LD50 (2,4,6-TRI(DIMETIL-AMINOMETILE) FENOLO ; No. CAS : 90-72-2)
Via di esposizione :	Per via orale
Specie :	Ratto
Dosi efficace :	2169 mg/kg
Parametro :	LD50 (N,N-DIMETIL-1,3-DIAMINOPROPANO ; No. CAS : 109-55-7)
Via di esposizione :	Per via orale
Specie :	Ratto
Dosi efficace :	410 mg/kg
Parametro :	LD50 (M-FENILENEBIS(METILAMMINA) ; No. CAS : 1477-55-0)
Via di esposizione :	Per via orale
Specie :	Ratto
Dosi efficace :	> 200 mg/kg
Parametro :	LD50 (CASHEW (ANACARDIUM OCCIDENTALE) ESTRATTO DEL GUSCIO, DECARBOSSILATO, DISTILLATO ; No. CAS : 8007-24-7)
Via di esposizione :	Per via orale
Specie :	Ratto
Dosi efficace :	~ 2000 mg/kg
Parametro :	LD50 (FENOLO ; No. CAS : 108-95-2)
Via di esposizione :	Per via orale
Specie :	Ratto
Dosi efficace :	317 mg/kg
Parametro :	LD50 (ETILENDIAMINA ; No. CAS : 107-15-3)

Scheda di dati di sicurezza

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)



Nome commerciale del prodotto : SYNTECH PAVIDAMP Comp. B
Data di redazione : 30.11.2020
Data di stampa : 30.11.2020

Versione : 1.0.0

Via di esposizione : Per via orale
Specie : Ratto
Dosi efficaci : 866 mg/kg

Tossicità dermale acuta

Parametro : LD50 (2,4,6-TRI(DIMETIL-AMINOMETILE) FENOLO ; No. CAS : 90-72-2)
Via di esposizione : Dermico
Specie : Ratto
Dosi efficaci : 1000 - 2000 mg/kg
Metodo : OCSE 402
Parametro : LD50 (N,N-DIMETIL-1,3-DIAMINOPROPANO ; No. CAS : 109-55-7)
Via di esposizione : Dermico
Specie : Ratto
Dosi efficaci : 814 mg/kg
Parametro : LD50 (CASHEW (ANACARDIUM OCCIDENTALE) ESTRATTO DEL GUSCIO, DECARBOSSILATO, DISTILLATO ; No. CAS : 8007-24-7)
Via di esposizione : Dermico
Specie : Ratto
Dosi efficaci : ~ 2000 mg/kg
Parametro : LD50 (M-FENILENEBIS(METILAMMINA) ; No. CAS : 1477-55-0)
Via di esposizione : Dermico
Specie : Ratto
Dosi efficaci : > 3100 mg/kg
Parametro : LD50 (FENOLO ; No. CAS : 108-95-2)
Via di esposizione : Dermico
Specie : Ratto
Dosi efficaci : 670 mg/kg
Parametro : LD50 (ETILENDIAMINA ; No. CAS : 107-15-3)
Via di esposizione : Dermico
Specie : Coniglio
Dosi efficaci : 560 mg/kg

Tossicità per inalazione acuta

Parametro : LC50 (M-FENILENEBIS(METILAMMINA) ; No. CAS : 1477-55-0)
Via di esposizione : Inalazione
Specie : Ratto
Dosi efficaci : > 2,4 mg/l
Tempo di esposizione : 4 h
Parametro : LC50 (FENOLO ; No. CAS : 108-95-2)
Via di esposizione : Inalazione
Specie : Ratto
Dosi efficaci : 316 mg/m³
Parametro : LC50 (ETILENDIAMINA ; No. CAS : 107-15-3)
Via di esposizione : Inalazione
Specie : Ratto
Dosi efficaci : 14,7 mg/l
Tempo di esposizione : 4 h

Irritazione e ustione

Irritazione cutanea primaria

Irritante.

Irritazione degli occhi

Irritante.

Irritazione delle vie respiratorie

Irritante.

Sensibilizzazione

Scheda di dati di sicurezza

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)



Nome commerciale del prodotto : SYNTECH PAVIDAMP Comp. B
Data di redazione : 30.11.2020
Data di stampa : 30.11.2020

Versione : 1.0.0

In caso di contatto con la pelle

Sensibilizzante.

In caso di inalazione

Non sensibilizzante.

Tossicità dopo assunzione ripetuta (subacuta, subcronica, cronica)

Provoca danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta. In caso di ingestione Inalazione Polmoni

Effetti CMR (cancerogeni, mutageni, tossici per la riproduzione)

Sospettato di provocare il cancro.

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

Non disperdere il prodotto indistintamente nell'ambiente.

12.1 Tossicità

Tossicità per le acque

Tossicità acuta (a breve termine) su pesci

Parametro :	LC50 (2,4,6-TRI(DIMETIL-AMINOMETILE) FENOLO ; No. CAS : 90-72-2)
Dosi efficace :	122 mg/l
Tempo di esposizione :	96 h
Parametro :	LC50 (M-FENILENEBIS(METILAMMINA) ; No. CAS : 1477-55-0)
Specie :	Oryzias latipes (Medaka)
Dosi efficace :	87,6 mg/l
Tempo di esposizione :	96 h
Parametro :	LC50 (CASHEW (ANACARDIUM OCCIDENTALE) ESTRATTO DEL GUSCIO, DECARBOSSILATO, DISTILLATO ; No. CAS : 8007-24-7)
Dosi efficace :	1000 mg/l
Tempo di esposizione :	96 h
Parametro :	LC50 (ETILENDIAMINA ; No. CAS : 107-15-3)
Dosi efficace :	640 mg/l
Tempo di esposizione :	96 h

Acuta (a breve termine) tossicità per le dafnie

Parametro :	EC50 (CASHEW (ANACARDIUM OCCIDENTALE) ESTRATTO DEL GUSCIO, DECARBOSSILATO, DISTILLATO ; No. CAS : 8007-24-7)
Dosi efficace :	1300 mg/l
Tempo di esposizione :	48 h
Parametro :	EC50 (M-FENILENEBIS(METILAMMINA) ; No. CAS : 1477-55-0)
Specie :	Daphnia magna (grande pulce d'acqua)
Dosi efficace :	35,1 mg/l
Tempo di esposizione :	24 h
Parametro :	EC50 (ETILENDIAMINA ; No. CAS : 107-15-3)
Specie :	Daphnia magna (grande pulce d'acqua)
Dosi efficace :	16,7 mg/l
Tempo di esposizione :	48 h

Acuta (a breve termine) tossicità per le alghe

Parametro :	ErC50 (2,4,6-TRI(DIMETIL-AMINOMETILE) FENOLO ; No. CAS : 90-72-2)
Dosi efficace :	34 mg/l
Tempo di esposizione :	72 h
Parametro :	EC50 (M-FENILENEBIS(METILAMMINA) ; No. CAS : 1477-55-0)
Specie :	Pseudokirchneriella subcapitata
Dosi efficace :	20,3 mg/l
Tempo di esposizione :	72 h
Parametro :	ErC50 (ETILENDIAMINA ; No. CAS : 107-15-3)
Dosi efficace :	645 mg/l
Tempo di esposizione :	72 h

Scheda di dati di sicurezza

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)



Nome commerciale del prodotto : SYNTECH PAVIDAMP Comp. B
Data di redazione : 30.11.2020
Data di stampa : 30.11.2020

Versione : 1.0.0

12.2 Persistenza e degradabilità

Biodegradazione

Parametro :	Biodegradazione (FENOLO ; No. CAS : 108-95-2)
Dosi efficace :	85 %
Tempo di esposizione :	14 giorni
Metodo :	OCSE 301C/ ISO 9408/ EEC 92/69/V, C.4-F
Parametro :	Biodegradazione (ETILENDIAMINA ; No. CAS : 107-15-3)
Dosi efficace :	95 %
Tempo di esposizione :	28 giorni
Metodo :	OCSE 301D/ EEC 92/69/V, C.4-E

12.3 Potenziale di bioaccumulo

12.4 Mobilità nel suolo

Non ci sono informazioni disponibili.

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Non ci sono informazioni disponibili.

12.6 Altri effetti avversi

Non ci sono informazioni disponibili.

12.7 Ulteriori informazioni ecotossicologiche

Nessuno

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Smaltimento del prodotto/imballo

Smaltire rispettando la normativa vigente.

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

14.1 Numero ONU

Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.

14.2 Nome di spedizione dell'ONU

Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.

14.4 Gruppo di imballaggio

Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.

14.5 Pericoli per l'ambiente

Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Nessuno

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

Normative UE

Scheda di dati di sicurezza conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)



Nome commerciale del prodotto : SYNTECH PAVIDAMP Comp. B
Data di redazione : 30.11.2020
Data di stampa : 30.11.2020

Versione : 1.0.0

Regolamento n°. 1907/2006/CE (REACH).
Regolamento n°. 1272/2008/CE (CLP).
Regolamento (UE) 2015/830, prescrizioni per la compilazione delle schede di dati di sicurezza.
Modifiche, ai fini dell'adeguamento al progresso tecnico e scientifico, del regolamento n°. 1272/2008/CE:
Regolamento n°. 790/2009/CE (I ATP). Regolamento UE 286/2011 (II ATP). Regolamento UE 618/2012 (III ATP).
Regolamento UE 487/2013 (IV ATP). Regolamento UE 944/2013 (V ATP). Regolamento UE 605/2014 (VI ATP).
Regolamento UE 1297/2014 (VII ATP). Regolamento UE 2015/1221 (VIII ATP). Regolamento UE 2016/1179 (IX ATP).
Regolamento UE 2017/776 (X ATP). Regolamento UE 2018/669 (XI ATP). Regolamento UE 2019/521 (XII ATP).
Regolamento UE 2018/1480 (XIII ATP).

Altre normative UE

Direttiva 2012/18/UE sul controllo del pericolo di incidenti rilevanti connessi con sostanze pericolose [Direttiva Seveso III] Questo prodotto non è classificato ai sensi della Direttiva 2012/18/EU.

Regolamento (CE) 1907/2006: Sostanze che generano elevata preoccupazione incluse nella SVHC Candidate list

Nessuni/nessuno

Norme nazionali

Italia: D.Lgs 81/2008 (Testo unico in materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro) e successive modifiche e Direttiva 2009/161/UE - valutazione rischio chimico ai sensi del titolo IX

Technische Anleitung Luft (TA-Luft)

Quota del peso (Numero 5.2.5. I) : 5 - 10 %

Classe di pericolo per le acque (WGK)

Classe : 2 (Inquinante per l'acqua.) Classificazione conformemente a VwVwS

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Non applicabile

SEZIONE 16: altre informazioni

16.1 Indicazioni di modifiche

Nessuno

16.2 Abbreviazioni ed acronimi

LEGENDA:

ADR:	Accord européen relative au transport international des marchandises dangereuses par route (accordo europeo relativo al trasporto internazionale delle merci pericolose su strada)
ASTM:	ASTM International, originariamente nota come American Society for Testing and Materials (ASTM)
EINECS:	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (Registro Europeo delle Sostanze chimiche in Commercio)
EC(0/50/100):	Effective Concentration 0/50/100 (Concentrazione Effettiva Massima per 0/50/100% degli Individui)
LC(0/50/100):	Lethal Concentration 0/50/100 (Concentrazione Letale per 0/50/100% degli Individui)
IC50:	Inhibitor Concentration 50 (Concentrazione Inibente per il 50% degli Individui)
NOEL:	No Observed Effect Level (Dose massima senza effetti)
NOEC:	No Observed Effect Concentration (Concentrazione massima senza effetti)
LOEC:	Lowest Observed Effect Concentration (Concentrazione massima alla quale è possibile evidenziare un effetto)
DNEL:	Derived No Effect Level (Dose derivata di non effetto)
DMEL:	Derived Minimum Effect Level (Dose derivata di minimo effetto)
CLP:	Classification, Labelling and Packaging (Classificazione, Etichettatura e Imballaggio)
CSR:	Rapporto sulla Sicurezza Chimica (Chemical Safety Report)
LD(0/50/100):	Lethal Dose 0/50/100 (Dose Letale per 0/50/100% degli Individui)
IATA:	International Air Transport Association (Associazione Internazionale del Trasporto Aereo)
ICAO:	International Civil Aviation Organization (Organizzazione Internazionale dell'Aviazione Civile)
Codice IMDG:	International Maritime Dangerous Goods code (Codice sul Regolamento del Trasporto Marittimo)
PBT:	Persistent, bioaccumulative and toxic (sostanze persistenti bioaccumulabili e tossiche)
RID:	Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (Regolamento concernente il trasporto Internazionale ferroviario delle merci Pericolose)

Scheda di dati di sicurezza

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)



Nome commerciale del prodotto : SYNTECH PAVIDAMP Comp. B
Data di redazione : 30.11.2020
Data di stampa : 30.11.2020

Versione : 1.0.0

STEL:	Short term exposure limit (limite di esposizione a breve termine)
TLV:	Threshold limit value (soglia di valore limite)
TWA:	Time Weighted Average (media ponderata nel tempo)
UE:	Unione Europea
vPvB:	Very persistent very bioaccumulative (sostanze molto persistenti e molto bioaccumulabili)
N.D.:	Non disponibile.
N.A.:	Non applicabile
VwVwS.:	Ordinanza per gli impianti che manipolano sostanze pericolose per le acque (Verordnung über Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen (AwSV))
PNEC:	Predicted No Effect Concentration
PNOS:	Particulates not Otherwise Specified
BOD:	Biochemical Oxygen Demand
COD:	Chemical Oxygen Demand
BCF:	BioConcentration Factor
TRGS :	Technische Regeln für Gefahrstoffe -Technical Rules for Hazardous Substances, defined by The Federal Institute for Occupational Safety and Health, Germany
LCLo:	Lethal Concentration Low (La minima concentrazione letale)
ThOD:	Theoretical Oxygen Demand

16.3 Importanti indicazioni di letteratura e fonti di dati

Nessuno

16.4 Classificazione di miscele e metodi di valutazione adottati conformemente al regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]

Mediante calcolo.

16.5 Testo delle H- e EUH - frasi (Numero e testo completo)

H226	Liquido e vapori infiammabili.
H301+H311+H331	Tossico se ingerito, a contatto con la pelle o se inalato.
H302	Nocivo se ingerito.
H302+H312	Nocivo se ingerito o a contatto con la pelle.
H302+H332	Nocivo se ingerito o inalato.
H311	Tossico per contatto con la pelle.
H314	Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H317	Può provocare una reazione allergica cutanea.
H318	Provoca gravi lesioni oculari.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H334	Può provocare sintomi allergici o asmatici o difficoltà respiratorie se inalato.
H341	Sospettato di provocare alterazioni genetiche.
H351	Sospettato di provocare il cancro.
H373	Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.
H412	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

16.6 Indicazione per l'istruzione

Nessuno

16.7 Indicazioni aggiuntive

Nessuno

Le indicazioni contenute in questa scheda corrispondono alle nostre conoscenze al momento della messa in stampa. Le informazioni servono per darvi indicazioni circa l'uso sicuro del prodotto indicato sul foglio con i dati di sicurezza, per quanto riguarda la conservazione, la lavorazione, il trasporto e lo smaltimento. Le indicazioni non hanno valore per altri prodotti. Se il prodotto è miscelato con altri materiali o viene lavorato, le indicazioni contenute nel foglio dei dati di sicurezza hanno solo valore indicativo per il nuovo materiale.

Scheda di dati di sicurezza
conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)



Nome commerciale del prodotto : SYNTECH PAVIDAMP Comp. B
Data di redazione : 30.11.2020
Data di stampa : 30.11.2020

Versione : 1.0.0
