

Copertina della scheda di sicurezza

Identificazione del prodotto:

Nome commerciale	KIT DI RIPARAZIONE HYPALON
Uso previsto	Adesivo
UFI	NHSM-R6KF-P001-E8NJ
Numero di articolo	SOR74306 - SOR74308

Fornitore che presenta la scheda di sicurezza:

Fornitore: TELL's Power AG
Bahnhofweg 2 + 4
CH-6405 Immensee

Telefono: 041 850 77 44

E-Mail : info@tellspower.ch

Numero di emergenza

nazionale: **145** (disponibile 24 ore, Tox Info Suisse, Zurigo;
per chiamate dalla Svizzera, informazioni in
tedesco, francese e italiano)

Informazioni per gli utenti riguardanti:

Sezione 1

Solo per utenti professionali

Sezione 13

Non smaltire gli imballaggi completamente vuoti insieme ai rifiuti domestici. Gli imballaggi devono essere inviati al riciclaggio. Trattare i residui di prodotto e gli imballaggi non svuotati come rifiuti pericolosi. I residui possono costituire un pericolo di esplosione. Non perforare i contenitori non puliti, tagliare o saldare contenitori non puliti. Smaltire i rifiuti pericolosi conformemente alla direttiva 91/689/CEE in un sito di smaltimento autorizzato, indicando un numero di codice dei rifiuti conformemente alla decisione 2000/532/CE. Lo smaltimento deve essere effettuato in conformità alle leggi e ai regolamenti regionali, nazionali e locali. I regolamenti locali possono essere più severi dei requisiti regionali o nazionali e devono essere rispettati. Svizzera: Smaltire gli imballaggi completamente svuotati con i rifiuti urbani. Restituire i contenitori parzialmente svuotati al punto vendita o consegnarli a un punto di raccolta per rifiuti speciali.

Sezione 15

Questo prodotto può essere fornito solo a utenti professionali



SCHEDA DI SICUREZZA

(Regolamento REACH (CE) n° 1907/2006 - n° 2015/830)

SEZIONE 1: IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA/MISCELA E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA

1.1. Identificatore del prodotto

Nome del prodotto: KIT HYPALON

Codice prodotto : RP074306.

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

colla

1.3. Dettagli del fornitore della scheda di dati di sicurezza

Ragione Sociale : SOROMAP PEINTURES VERNIS.

Indirizzo : 1, RUE MAURICE MALLET ZI DE BELIGON.17300.ROCHEFORT SUR MER.FRANCE.

Telefono : 05.46.88.36.10. Fax : 05.46.88.36.15.

contact@soromap.com

www.soromap.com

1.4. Numero telefonico di emergenza: +33 (0)1 45 42 59 59.

Associazione/Organizzazione : INRS / ORFILA <http://www.centres-antipoison.net>.

SEZIONE 2: IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

2.1. Classificazione della sostanza o miscela

In ottemperanza al regolamento CE n. 1272/2008 e smi.

Liquido infiammabile, Categoria 2 (Flam. Liq. 2, H225).

Irritazione cutanea, Categoria 2 (Skin Irrit. 2, H315).

Irritazione oculare, Categoria 2 (Eye Irrit. 2, H319).

Può provocare una reazione allergica (EUH208).

Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola), Categoria 3 (STOT SE 3, H336).

Pericoloso per l'ambiente acquatico - Pericolo cronico, Categoria 2 (Aquatic Chronic 2, H411).

2.2. Elementi dell'etichetta

In ottemperanza al regolamento CE n. 1272/2008 e smi.

Pittogrammi di pericolo:



GHS07



GHS09



GHS02

AVVERTENZA :

PERICOLO

Identificatori del prodotto:

CE 200-662-2

ACETONE

CE 921-024-6

IDROCARBURI, C6-C7

CE 201-159-0

BUTANONE

Etichettatura aggiuntiva:

EUH208

Contiene ROSINA. Può produrre una reazione allergica.

EUH208

Contiene ARANCIO, DOLCE, EST.. Può provocare una reazione allergica.

KIT HYPALON - RP074306

Indicazioni di pericolo:

H225	Liquido e vapori altamente infiammabili.
H315	Provoca irritazione alla pelle.
H319	Provoca grave irritazione agli occhi.
H336	Può provocare sonnolenza o vertigini.
H411	Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Consigli di prudenza - Informazioni generali:

P101 Se è necessario un consiglio medico, tenere a portata di mano il contenitore o l'etichetta del prodotto.

Consigli di prudenza - Prevenzione :

P210 Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere e altre fonti di accensione. Vietato fumare.

P271 Utilizzare solo all'aperto o in un'area ben ventilata.

P280 Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.

Consigli di prudenza - Risposta:

P302 + P352 SE SULLA PELLE: Lavare abbondantemente con acqua/...

P305+P351+P338 IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: Sciacquare accuratamente con acqua per alcuni minuti. Rimuovere le lenti a contatto, se presenti e facili da fare. Continua a sciacquare.

Consigli di prudenza - Smaltimento :

P501 Smaltire il contenuto/contenitore da parte di un'organizzazione autorizzata

Altre informazioni :

Questo prodotto non deve essere utilizzato per la posa di moquette.

Questo prodotto non deve essere utilizzato in condizioni di scarsa ventilazione.

2.3. Altri pericoli

La miscela contiene sostanze classificate come 'Substances of Very High Concern' (SVHC) $\geq 0,1\%$ pubblicato dall'Agenzia europea per i prodotti chimici (ECHA) ai sensi dell'articolo 57 del REACH: <http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table> La miscela non soddisfa né i criteri PBT né vPvB per le miscele secondo l'allegato XIII del regolamento REACH EC 1907/2006.

N / A

SEZIONE 3: COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

3.2. Miscele

Composizione:

Identificazione	(CE) 1272/2008	Nota	%
CAS: 67-64-1 CE: 200-662-2 RAGGIUNGERE: 01-2119471330-49 ACETONE	GHS07, GHS02 Dgr Flam. Liq. 2, H225 Irrita agli occhi. 2, H319 STOT SE 3, H336 GHS07, GHS09.	[1]	25 <= x % < 50
CE: 921-024-6 RAGGIUNGERE: 01-2119475514-35 IDROCARBURI, C6-C7	GHS08, GHS02 Dgr Flam. Liq. 2, H225 Asp. Tossico. 1, H304 Irritante per la pelle. 2, H315 STOT SE 3, H336 Aquatic Chronic 2, H411 GHS07, GHS02 Dgr Flam. Liq. 2, H225 Irrita agli occhi. 2, H319 STOT SE 3, H336 GHS07, GHS09, GHS08 Dgr Asp. Tossico. 1, H304	P	25 <= x % < 50
CAS: 78-93-3 CE: 201-159-0 REACH: 01-2119457290-43-xxxx BUTANONE	Irritante per la pelle. 2, H315 STOT SE 3, H336 Repr. 2, H361f STOT RE 2, H373 Cronico acquatico 2, H411	[1]	10 <= x % < 25
CAS: 110-54-3 CE: 203-777-6 RAGGIUNGERE: 01-2119474209-33 N-ESANO		[1] [2]	0 <= x % < 2,5

INDICE: 650-015-00-7 CAS: 8050-09-7 CE: 232-475-7 REACH: 01-2119480418-32-0021 COLOFONIA	GHS07 Wng Skin Sens. 1, H317	[1]	0 <= x % < 2,5
CAS: 8028-48-6 CE: 232-433-8 RAGGIUNGERE: 01-2119493353-35 ARANCIO, DOLCE, EST.	GHS07, GHS09, GHS08, GHS02 Dgr Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tossico. 1, H304 Irritante per la pelle. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 M Acuto = 1 Aquatic Chronic 1, H410 M Chronic = 1 GHS08 Wng STOT RE 2, H373 Aquatic Chronic 4, H413 2-(2H- BENZOTRIAZOL-2-YL) -4,6- DITERPENNOLO NTILFENOLO		0 <= x % < 2,5
CAS: 25973-55-1 CE: 247-384-8 RAGGIUNGERE: 01-2119955688-17		[6]	0 <= x % < 2,5

(Testo completo delle frasi H: vedere la sezione 16)

Informazioni sugli ingredienti:

[1] Sostanza per la quale sono disponibili limiti massimi di esposizione sul luogo di lavoro.

[2] Sostanza cancerogena, mutagena o tossica per la riproduzione (CMR).

[6] Sostanze estremamente preoccupanti (SVHC).

Nota P: La classificazione cancerogeno o mutageno non si applica perché la sostanza contiene meno dello 0,1 % p/p di benzene (EINECS 200-753-7).

N / A

SEZIONE 4: MISURE DI PRIMO SOCCORSO

Come regola generale, in caso di dubbio o se i sintomi persistono, chiamare sempre un medico.

NON indurre MAI la deglutizione da parte di una persona priva di sensi.

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

In caso di esposizione per inalazione:

In caso di inalazione massiccia, allontanare la persona esposta all'aria aperta. Tenere al caldo ea riposo.

Se la persona è incosciente, metterla in posizione di riposo. Avvisare in ogni caso un medico, per accertare se sarà necessaria l'osservazione e le cure ospedaliere di supporto.

Se la respirazione è irregolare o si è interrotta, effettuare la respirazione bocca a bocca e chiamare un medico.

In caso di reazione allergica, consultare un medico.

In caso di schizzi o di contatto con gli occhi:

Lavare accuratamente con acqua fresca e pulita per 15 minuti tenendo le palpebre aperte.

In caso di arrossamento, dolore o disabilità visiva, consultare un oculista.

In caso di schizzi o contatto con la pelle:

Rimuovere gli indumenti contaminati e lavare accuratamente la pelle con acqua e sapone o un detergente riconosciuto.

Fai attenzione a qualsiasi residuo di prodotto tra pelle e vestiti, orologi, scarpe, ecc.

In caso di reazione allergica, consultare un medico.

Se l'area contaminata è diffusa e/o vi sono danni alla pelle, è necessario consultare un medico o trasferire il paziente in ospedale.

In caso di ingestione : Non

somministrare nulla al paziente per via orale.

In caso di ingestione, se la quantità è esigua (non più di un sorso), sciacquare la bocca con acqua e consultare un medico.

Tenere la persona esposta a riposo. Non forzare il vomito.

Consultare immediatamente un medico, mostrando l'etichetta.

In caso di ingestione accidentale, chiamare un medico per accertare se saranno necessarie osservazione e cure ospedaliere. Mostra l'etichetta.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Nessun dato disponibile.

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

Nessun dato disponibile.

SEZIONE 5: MISURE ANTINCENDIO

Infiammabile.

Polveri chimiche, anidride carbonica e altri gas estinguenti sono adatti per piccoli incendi.

5.1. Mezzi di estinzione

Tenere i pacchi vicino al fuoco al fresco, per evitare che i contenitori pressurizzati scoppino.

Metodi di estinzione idonei

In caso di incendio utilizzare :

- acqua nebulizzata o acqua

nebulizzata - acqua con additivo AFFF (Aqueous Film Forming Foam)

- halon

- schiuma

- polvere ABC multiuso - polvere

BC - anidride carbonica (CO₂)

Impedire che gli effluenti delle misure antincendio penetrino nelle fognature o nei corsi d'acqua.

Metodi di estinzione inadatti

In caso di incendio non utilizzare : -

getto d'acqua

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela Un incendio

produce spesso un denso fumo nero. L'esposizione ai prodotti di decomposizione può essere pericolosa per la salute.

Non respirare il fumo.

In caso di incendio si possono formare: - monossido di

carbonio (CO) - anidride carbonica (CO₂)

5.3. Consigli per i vigili del fuoco

Il personale antincendio deve essere dotato di autorespiratore isolante.

SEZIONE 6: MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE**6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza**

Consultare le misure di sicurezza elencate ai punti 7 e 8.

Per operatori non di primo soccorso

A causa dei solventi organici contenuti nella miscela, eliminare le fonti di accensione e ventilare l'ambiente.

Evitare di inalare i vapori.

Evitare qualsiasi contatto con la pelle e gli occhi.

Se è stata versata una grande quantità, evacuare tutto il personale e consentire l'intervento solo di operatori addestrati e dotati di dispositivi di sicurezza.

Per operatori di primo soccorso

Gli operatori di primo soccorso saranno dotati di adeguati dispositivi di protezione individuale (vedi sezione 8).

6.2. precauzioni ambientali

Contenere e controllare le perdite o gli sversamenti con materiali assorbenti non combustibili come sabbia, terra, vermiculite, farina fossile in fusti per lo smaltimento dei rifiuti.

Impedire che qualsiasi materiale entri in scarichi o corsi d'acqua.

Se il prodotto contamina corsi d'acqua, fiumi o scarichi, allertare le autorità competenti secondo le procedure di legge. Smaltire i rifiuti raccolti in fusti nel rispetto delle normative vigenti (vedi punto 13).

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

preferibilmente con un detergente, non utilizzare solventi.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Nessun dato disponibile.

SEZIONE 7: MANIPOLAZIONE E STOCCAGGIO

I requisiti relativi ai locali di stoccaggio si applicano a tutti gli impianti in cui viene manipolata la miscela.

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Lavarsi sempre le mani dopo l'uso.

Rimuovere e lavare gli indumenti contaminati prima di riutilizzarli.

Assicurarsi che vi sia un'adeguata ventilazione, soprattutto in aree confinate.

Togliere gli indumenti contaminati e i dispositivi di protezione prima di entrare nelle aree di ristoro.

Prevenzione incendi :

Manipolare in aree ben ventilate.

I vapori sono più pesanti dell'aria. Possono diffondersi lungo il terreno e formare miscele esplosive con l'aria.

Prevenire la formazione di concentrazioni infiammabili o esplosive nell'aria ed evitare concentrazioni di vapore superiori ai limiti di esposizione professionale.

Impedire l'accumulo di cariche elettrostatiche con collegamenti a terra.

La miscela può caricarsi elettrostaticamente: mettere sempre a terra durante le operazioni di travaso. Indossare scarpe e indumenti antistatici e i pavimenti devono essere elettricamente conduttivi.

Utilizzare la miscela in locali privi di fiamme libere o altre fonti di accensione e assicurarsi che le apparecchiature elettriche siano adeguatamente protette.

Tenere le confezioni ben chiuse e lontano da fonti di calore, scintille e fiamme libere.

Non utilizzare strumenti che potrebbero produrre scintille. Non fumare.

Impedire l'accesso da parte di personale non autorizzato.

Attrezzatura e procedure raccomandate : Per la

protezione personale, vedere la sezione 8.

Osservare le precauzioni riportate sull'etichetta e anche le norme di sicurezza sul lavoro.

Evitare di inalare i vapori. Eseguire qualsiasi operazione industriale che possa darne origine in un apparecchio sigillato.

Fornire l'aspirazione dei vapori alla fonte di emissione e anche la ventilazione generale dei locali.

Fornire anche autorespiratore per alcuni compiti brevi di natura eccezionale e per interventi di emergenza.

In ogni caso, recuperare le emissioni alla fonte.

Evitare il contatto con la pelle e gli occhi con questa miscela.

Le confezioni aperte devono essere richiuse con cura e conservate in posizione verticale.

Attrezzature e procedure vietate:

Non fumare, mangiare o bere nelle aree in cui viene utilizzata la miscela.

Non aprire mai le confezioni sotto pressione.

7.2. Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Nessun dato disponibile.

Stoccaggio

Tenere fuori dalla portata dei bambini.

Conservare il contenitore ben chiuso in un luogo asciutto e ben ventilato.

Tenere lontano da tutte le fonti di accensione - non fumare.

Tenere lontano da tutte le fonti di accensione, calore e luce solare diretta.

Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche.

Il pavimento deve essere impermeabile e formare una vasca di raccolta in modo che, in caso di fuoriuscita accidentale, il liquido non possa diffondersi oltre tale area.

N / A

N / A

Imballaggio

Conservare sempre in un imballo di materiale identico all'originale.

7.3. Usi finali specifici

Nessun dato disponibile.

SEZIONE 8: CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

8.1. Parametri di controllo

Limiti di esposizione professionale:

- Unione Europea (2017/2398, 2017/164, 2009/161, 2006/15/CE, 2000/39/CE, 98/24/CE) :

CAS	VME-mg/m ³	VME-ppm	VLE-mg/m ³	VLE-ppm	Note
67-64-1	1210	500	78-93-3	600	200
			110-54-3	72	
	20			900	300
				-	-

- Germania - AGW (BAuA - TRGS 900, 29/01/2018) :

CAS	VME:	VME:	Eccesso	Appunti
67-64-1	500 ppm			2(I)
		1200 mg/m ³		
78-93-3		200 ppm		1(I)
		600 mg/m ³		
110-54-3		50 ppm		8(II)
		180 mg/m ³		

- Francia (INRS - ED984 :2016):

CAS	VME-ppm	VME-mg/m ³	VLE-ppm	VLE-mg/m ³	Note	500	1210	1000	2420	N. TMP:	
67-64-1	200	600	300	900	20	72	0,1			-	84
78-93-3										+	84
110-54-3										R3	59, 84
8050-09-7	-									-	65.66

- UK/WEL (limiti di esposizione sul posto di lavoro, EH40/2005, 2011):

CAS	TWA:	STEL :	Soffitto :	Definizione:	Criteri:
67-64-1	500 ppm 1210 mg/m ³	1500 ppm 3620 mg/m ³			
78-93-3	200 ppm 600 mg/m ³	300 ppm 899 mg/m ³		Sk, BMGV	
110-54-3	20 ppm 72 mg/m ³	- ppm - mg/m ³			
8050-09-7	0,05 ppm - mg/m ³	0,15 ppm		Sen	

Livello derivato senza effetto (DNEL) o livello derivato con effetto minimo (DMEL):

N-ESANO (CAS: 110-54-3)

Uso finale:

Metodo di esposizione:

Potenziali effetti sulla salute:

DNEL:

Lavoratori.

Inalazione.

Effetti sistemici a lungo termine.

75 mg di sostanza/m³

BUTANONE (CAS: 78-93-3)

Uso finale:

Metodo di esposizione:

Potenziali effetti sulla salute:

DNEL:

Lavoratori.

Inalazione.

Effetti sistemici a lungo termine.

600 mg di sostanza/m³

IDROCARBURI, C6-C7

Uso finale:

Metodo di esposizione:

Potenziali effetti sulla salute:

DNEL:

Lavoratori.

Inalazione.

Effetti sistemici a lungo termine.

2035 mg di sostanza/m³

ACETONE (CAS: 67-64-1)

Uso finale:**Metodo di esposizione:****Potenziali effetti sulla salute:****DNEL:****Lavoratori.****Inalazione.****Effetti sistemici a lungo termine.****1210 mg di sostanza/m³****8.2. Controlli dell'esposizione**

Misure di protezione personale, come dispositivi di protezione individuale

Pittogrammi che indicano l'obbligo di indossare i dispositivi di protezione individuale (DPI) :



Utilizzare dispositivi di protezione individuale puliti e sottoposti a manutenzione adeguata.

Conservare i dispositivi di protezione individuale in un luogo pulito, lontano dall'area di lavoro.

Non mangiare, bere o fumare durante l'uso. Rimuovere e lavare gli indumenti contaminati prima di riutilizzarli. Assicurarsi che vi sia un'adeguata ventilazione, soprattutto in aree confinate.

- Protezione per occhi/viso

Evitare il contatto con gli occhi.

Utilizzare protezioni per gli occhi progettate per proteggere dagli schizzi di

liquidi Prima della manipolazione, indossare occhiali di sicurezza con lati protettivi conformi alla norma EN166.

In caso di pericolo elevato, proteggere il viso con una visiera.

Gli occhiali da vista non sono considerati una protezione.

Le persone che indossano lenti a contatto devono indossare occhiali da vista durante il lavoro in cui possono essere esposte a vapori irritanti.

Fornire stazioni di lavaggio oculare in strutture in cui il prodotto viene manipolato costantemente.

- Protezione della mano

Utilizzare guanti protettivi adeguati e resistenti agli agenti chimici secondo la norma EN374.

I guanti devono essere selezionati in base all'applicazione e alla durata dell'uso sulla postazione di lavoro.

I guanti di protezione devono essere scelti in base alla loro idoneità alla postazione di lavoro in questione: altri prodotti chimici che possono essere manipolati, protezioni fisiche necessarie (taglio, puntura, protezione dal calore), livello di destrezza richiesto.

Tipo di guanti consigliati : - PVA

(alcol polivinilico)

- Gomma butilica (copolimero isobutilene-isoprene)

Proprietà consigliate : - Guanti

impermeabili secondo la norma EN374

- Protezione del corpo

Evitare il contatto con la pelle.

Indossare indumenti protettivi adeguati.

Tipo di abbigliamento protettivo adatto : In

caso di schizzi consistenti, indossare indumenti protettivi a tenuta di liquidi contro i rischi chimici (tipo 3) in conformità con EN14605 per prevenire il contatto con la pelle.

In caso di rischio di schizzi, indossare indumenti protettivi contro i rischi chimici (tipo 6) secondo EN13034 per prevenire la pelle contatto.

Gli indumenti da lavoro indossati dal personale devono essere lavati regolarmente.

Dopo il contatto con il prodotto, tutte le parti del corpo che sono state sporche devono essere lavate.

- Protezione respiratoria

Evitare di respirare i vapori.

Se la ventilazione è insufficiente, indossare un apparato respiratorio adeguato.

Quando i lavoratori devono confrontarsi con concentrazioni superiori ai limiti di esposizione professionale, devono indossare un dispositivo di protezione delle vie respiratorie idoneo e approvato.

Filtri antigas e vapori (Filtri combinati) secondo la norma EN14387 : - A1 (Marrone)

SEZIONE 9: PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE**9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche di base****Informazione Generale :**

Stato fisico: Liquido viscoso.
colore N / A

Informazioni importanti sulla salute, la sicurezza e l'ambiente

pH: Non rilevante.
Punto di ebollizione/intervallo di ebollizione: > 35°C
Punto d'infiammabilità : -21.00 °C.
Proprietà esplosive, limite inferiore di esplosività (%) : 0,6% in volume
Proprietà esplosive, limite superiore di esplosività (%) : 13,0 Vol%
Pressione di vapore (50°C) : Al di sotto di 110 kPa (1,10 bar).
Densità: 0,84 g/cm3
Solubilità dell'acqua : Parzialmente solubile.
Viscosità: 1860 mPa.s a 20 °C
Punto di fusione/intervallo di fusione: Non specificato.
Temperatura di autoaccensione: Non specificato.
Punto di decomposizione/intervallo di decomposizione: Non specificato.
% VOC: 76,8%

9.2. Altre informazioni

COV (g/l) : 644.8

SEZIONE 10: STABILITÀ E REATTIVITÀ**10.1. Reattività**

Nessun dato disponibile.

10.2. Stabilità chimica

Questa miscela è stabile nelle condizioni di manipolazione e conservazione raccomandate nella sezione 7.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Se esposta a temperature elevate, la miscela può rilasciare prodotti di decomposizione pericolosi, come monossido di carbonio e anidride carbonica, fumi e ossido di azoto.

10.4. Condizioni da evitare

Qualsiasi apparecchio che possa produrre fiamma o avere una superficie metallica ad alta temperatura (bruciatori, archi elettrici, forni, ecc.) non deve essere ammessi nei locali.

Evitare :

- accumulo di cariche elettrostatiche.
- riscaldamento
- calore
- fiamme e superfici calde

10.5. Materiali incompatibili**10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi**

N / A

SEZIONE 11: INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE**11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici**

L'esposizione ai vapori dei solventi nella miscela in eccesso rispetto al limite di esposizione professionale dichiarato può causare danni alla salute effetti quali irritazione delle mucose e del sistema respiratorio ed effetti avversi su reni, fegato e sistema nervoso centrale.

I sintomi prodotti includeranno mal di testa, intorpidimento, vertigini, affaticamento, astenia muscolare e, in casi estremi, perdita di coscienza.

Può causare danni irreversibili alla pelle; vale a dire l'infiammazione della pelle o la formazione di eritema ed escara o edema dopo l'esposizione fino a quattro ore.

Il contatto ripetuto o prolungato con la miscela può causare la rimozione dell'olio naturale dalla pelle con conseguente dermatite da contatto non allergica e assorbimento attraverso la pelle.

Può avere effetti reversibili sugli occhi, come irritazione oculare che è totalmente reversibile entro la fine dell'osservazione a 21 giorni.

Gli schizzi negli occhi possono causare irritazione e danni reversibili

Possono verificarsi effetti narcotici, come sonnolenza, narcosi, diminuzione della vigilanza, perdita dei riflessi, mancanza di coordinazione o vertigini.

Gli effetti possono manifestarsi anche sotto forma di violenti mal di testa o nausea, disturbi del giudizio, vertigini, irritabilità, affaticamento o disturbi della memoria.

11.1.1. Sostanze

Tossicità acuta :

BUTANONE (CAS: 78-93-3)

Via orale:

LD50 = 2500 mg/kg

Specie: Ratto

Via cutanea:

LD50 = 13000 mg/kg

Specie: coniglio

Via di inalazione (Vapori) :

CL50 = 40 mg/l

Specie: topo

Durata dell'esposizione : 4 h

ACETONE (CAS: 67-64-1)

Via orale:

LD50 = 5800 mg/kg

Specie: Ratto

Via cutanea:

LD50 = 20000 mg/kg

Specie: coniglio

11.1.2. Miscela

Corrosione cutanea/irritazione cutanea :

N / A

Gravi danni agli occhi/irritazione oculare :

N / A

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea:

Contiene almeno una sostanza sensibilizzante. Può causare una reazione allergica.

Sintomi legati alle caratteristiche fisiche, chimiche e tossicologiche

N / A

SEZIONE 12: INFORMAZIONI ECOLOGICHE

Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Il prodotto non deve essere lasciato defluire in scarichi o corsi d'acqua.

12.1. Tossicità

12.1.2. Miscela

Non sono disponibili dati di tossicità acquatica per la miscela.

12.2. Persistenza e degradabilità

Nessun dato disponibile.

12.3. potenziale bioaccumulativo

Nessun dato disponibile.

12.4. Mobilità nel suolo

Nessun dato disponibile.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Nessun dato disponibile.

12.6. Altri effetti avversi

Nessun dato disponibile.

Norme tedesche relative alla classificazione dei pericoli per l'acqua (WGK):

WGK 1 (VwVwS vom 27/07/2005, KBws) : Leggermente pericoloso per l'acqua.

SEZIONE 13: CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

La corretta gestione dei rifiuti della miscela e/o del suo contenitore deve essere determinata in conformità alla Direttiva 2008/98/CE.

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Non versare nelle fognature o nei corsi d'acqua.

Rifiuto :

La gestione dei rifiuti avviene senza mettere in pericolo la salute umana, senza danneggiare l'ambiente e, in particolare, senza rischi ad acqua, aria, suolo, piante o animali.

Riciclare o smaltire i rifiuti nel rispetto della normativa vigente, preferibilmente tramite un raccoglitore o azienda certificata.

Non contaminare il suolo o l'acqua con i rifiuti, non disperdere i rifiuti nell'ambiente.

Imballaggio sporco:

Svuotare completamente il contenitore. Conservare l'etichetta(e) sul contenitore.

Dare a un appaltatore di smaltimento certificato.

SEZIONE 14: INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

Trasporto prodotto conforme alle disposizioni dell'ADR per il trasporto su gomma, RID per il trasporto ferroviario, IMDG per il mare e ICAO/IATA per il trasporto aereo (ADR 2017 - IMDG 2016 - ICAO/IATA 2017).

14.1. Numero ONU

1133

14.2. Nome di spedizione corretto delle Nazioni Unite

UN1133=ADESIVI contenenti liquido infiammabile

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

- Classificazione:



3

14.4. Gruppo di imballaggio

II

14.5. Rischi ambientali

- Materiale pericoloso per l'ambiente:



14.6. Precauzioni speciali per l'utente

Classe ADR/RID	3	Codice	Confezione gr.	Ident.	LQ	Provis.	EQ Cat.	Tunnel
		F1	Etichetta II 3	33	5 l	640D	E2 D/MI	2

Classe IMDG	3	2° Confezione	Etichette gr.	SME	Provis.	EQ
		-	LQ II 5 L	FE, SD	-	E2

IATA	Classe	2° Confezione	Etichette gr.	Passeggero	Passeggero	Cargo	Carico	nota EQ
	3 3	-	II II	353	5 l	364	60 litri	A3 E2
		-		Y341	1 litro	-	-	A3 E2

Per quantità limitate si veda la parte 2.7 dell'OACI/IATA e il capitolo 3.4 dell'ADR e IMDG.

Per le quantità esenti, vedere parte 2.6 dell'OACI/IATA e capitolo 3.5 dell'ADR e IMDG.

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

Nessun dato disponibile.

SEZIONE 15: INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

15.1. Norme/legislazione in materia di sicurezza, salute e ambiente specifiche per la sostanza o miscela

- Informazioni sulla classificazione e sull'etichettatura incluse nella sezione 2:

Sono state utilizzate le seguenti normative:

- Regolamento UE n. 1272/2008 modificato dal Regolamento UE n. 2017/776 (ATP 10)

- Informazioni sul contenitore:

Contenitori da munire di segnalazione tattile di pericolo (vedi Regolamento CE n. 1272/2008, Allegato II, Parte 3).

- Disposizioni particolari:

Nessun dato disponibile.

- Norme tedesche relative alla classificazione dei pericoli per l'acqua (WGK):

WGK 1 (VwVwS vom 27/07/2005, KBws) : Leggermente pericoloso per l'acqua.

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Nessun dato disponibile.

SEZIONE 16: ALTRE INFORMAZIONI

Poiché le condizioni di lavoro dell'utilizzatore non sono da noi note, le informazioni fornite in questa scheda di dati di sicurezza si basano sulla nostra attuale livello di conoscenza e sulle normative nazionali e comunitarie.

La miscela non deve essere utilizzata per usi diversi da quelli specificati nella sezione 1 senza averne preventivamente ottenuto una manipolazione scritta Istruzioni.

È sempre responsabilità dell'utente adottare tutte le misure necessarie per conformarsi ai requisiti legali e alle normative locali.

Le informazioni contenute in questa scheda di dati di sicurezza devono essere considerate come una descrizione dei requisiti di sicurezza relativi alla miscela e non come una garanzia delle sue proprietà.

Formulazione delle frasi menzionate nella sezione 3:

H225	Liquido e vapori altamente infiammabili.
H226	Liquido e vapore infiammabili.
H304	Può essere fatale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
H315	Provoca irritazione alla pelle.
H317	Può causare una reazione allergica cutanea.
H319	Provoca grave irritazione agli occhi.
H336	Può provocare sonnolenza o vertigini.
H361f	Sospettato di nuocere alla fertilità.
H373	Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.
H400	Molto tossico per la vita acquatica.
H410	Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H411	Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H413	Può provocare effetti nocivi di lunga durata per gli organismi acquatici.

Abbreviazioni:

DNEL : Livello derivato senza effetto

CMR: cancerogeno, mutageno o tossico per la riproduzione.

ADR : Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose su gomma.

IMDG : Merci pericolose marittime internazionali.

IATA: Associazione Internazionale del Trasporto Aereo.

ICAO: Organizzazione internazionale dell'aviazione civile

RID : Regolamento relativo al trasporto internazionale di merci pericolose per ferrovia.

WGK : Wassergefährdungsklasse (Classe di pericolo per le acque).

GHS02 : Fiamma

GHS07 : Punto esclamativo

GHS09 : Ambiente

PBT: persistente, bioaccumulabile e tossico.

vPvB : Molto persistente, molto bioaccumulabile.

SVHC : Sostanze estremamente preoccupanti.