

Scheda di dati di sicurezza
conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)
conforme Regolamento (UE) N. 453/2010

Articolo No.: 69 SILAMAT Kunstharz-Mattlack
Data di stampa: 07.07.2016 Data di redazione: 28.06.2016 CHI
Versione: 6.17 Data di pubblicazione: 28.06.2016 Pagina 1 / 9

SEZIONE 1: Identificazione della sostanza/del preparato e della società/impresa

1.1. Identificatori del prodotto

Articolo n° (produttore/fornitore) 69
Identificazione della sostanza o della miscela SILAMAT Kunstharz-Mattlack
farblos matt

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

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

fornitore (produttore/importatore/utente/commerciante)

Knuchel Farben AG
Farben + Lacke Telefono: +41 (0) 32 636 50 40
Steinackerweg 11 Telefax: +41 (0) 32 636 50 45
CH-4537 Wiedlisbach

Settore responsabile (per informazioni a riguardo):

responsabile del laboratorio
E-mail (persona esperta) info@knuchel.ch

1.4. Numero telefonico di emergenza

Numero telefonico di emergenza 145 (+41 (0)44 251 51 51)

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo la normativa (CE) n. 1272/2008 [CLP]

Il prodotto è dichiarato pericoloso ai sensi del regolamento (EC) No 1272/2008 [CLP].

Flam. Liq. 3 / H226	liquidi infiammabili	Liquido e vapori infiammabili.
Aquatic Chronic 3 / H412	Pericolose per l'ambiente acquatico	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Classificazione secondo le direttive 67/548/CEE o 1999/45/CE

questa miscela è classificata come pericolosa ai sensi del 1999/45/CE.

R10	Infiammabile
R52-53	Nocivo per gli organismi acquatici. Può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.
R66	L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.
R67	L'inalazione dei vapori può provocare sonnolenza e vertigini.

2.2. Elementi dell'etichetta

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

Pittogrammi relativi ai pericoli



Attenzione

Indicazioni di pericolo

H226 Liquido e vapori infiammabili.
H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Consigli di prudenza

P101 In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.
P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.
P103 Leggere l'etichetta prima dell'uso.
P210 Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.
P243 Prendere precauzioni contro le scariche elettrostatiche.
P273 Non disperdere nell'ambiente.
P280 Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.
P403 + P235 Conservare in luogo fresco e ben ventilato.
P501 Smaltire il prodotto/recipiente nell'inceneritore industriale.

Scheda di dati di sicurezza
conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)
conforme Regolamento (UE) N. 453/2010

Articolo No.: 69
 Data di stampa: 07.07.2016
 Versione: 6.17

SILAMAT Kunstharz-Mattlack
 Data di redazione: 28.06.2016
 Data di pubblicazione: 28.06.2016

CHI
 Pagina 2 / 9

contiene:

n.a.

Ulteriori caratteristiche pericolose (CEE)

EUH066 L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.
 EUH208 Contiene 2-butanone ossima; Acidi grassi C6-C19, sale di cobalto. Può provocare una reazione allergica.

Etichettatura (67/548/CEE o 1999/45/CE)

Indicazioni di pericolo

10 Infiammabile
 52/53 Nocivo per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.
 66 L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.
 67 L'inalazione dei vapori può provocare sonnolenza e vertigini.

Consigli di prudenza

2 Tenere fuori dalla portata dei bambini.
 24 Evitare il contatto con la pelle.
 29 Non gettare i residui nelle fognature.
 46 In caso d'ingestione consultare immediatamente il medico e mostrargli il contenitore o l'etichetta.
 51 Usare soltanto in luogo ben ventilato.
 23 Non respirare i vapori.

contiene:

n.a.

Speciale etichettatura di preparazioni specifiche

99 Contiene 2-butanone ossima; Fettsäure C6-C19, Kobaltsalz. Può provocare una reazione allergica.

2.3. **Altri pericoli**

SEZIONE 3: Composizione / informazioni sugli ingredienti

3.2. **Miscele**

Descrizione del prodotto / caratterizzazione chimica

Descrizione resina alchidica a base di solvente, contiene le seguenti sostanze pericolose:

Ingredienti pericolosi

Classificazione secondo la normativa (CE) n. 1272/2008 [CLP]

CE N. No. CAS Numero indice UE	Nr. REACH Denominazione chimica classificazione	Peso % Commento
265-150-3	01-2119463258-33	
64742-48-9	nafta (petrolio), frazione pesante di hydrotreating	25 - 50
649-327-00-6	Flam. Liq. 3 H226 / Asp. Tox. 1 H304	
919-446-0	01-2119458049-33	
64742-82-1	nafta (petrolio), pesante idrodesolforata; Nafta di (hydrotreating) con basso punto di ebollizione	12,5 - 20
649-330-00-2	nafta (petrolio), pesante idrodesolforata; Nafta di (hydrotreating) con basso punto di ebollizione nafta (petrolio), pesante idrodesolforata; Nafta di (hydrotreating) con basso punto di ebollizione nafta (petrolio), pesante idrodesolforata; Nafta di (hydrotreating) con basso punto di ebollizione nafta (petrolio), pesante idrodesolforata; Nafta di (hydrotreating) con basso punto di ebollizione Flam. Liq. 3 H226 / Asp. Tox. 1 H304 / STOT SE 3 H336 / Aquatic Chronic 2 H411	
202-496-6	01-2119539477-28	
96-29-7	2-butanone ossima	< 0,5
616-014-00-0	Carc. 2 H351 / Acute Tox. 4 H312 / Eye Dam. 1 H318 / Skin Sens. 1 H317	
212-828-1	01-2119472430-46	
872-50-4	N-metil-2-pirrolidone	< 0,5
606-021-00-7	Repr. 1B H360 / Eye Irrit. 2 H319 / STOT SE 3 H335 / Skin Irrit. 2 H315	

Scheda di dati di sicurezza
conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)
conforme Regolamento (UE) N. 453/2010

Articolo No.: 69
 Data di stampa: 07.07.2016
 Versione: 6.17

SILAMAT Kunstharz-Mattlack
 Data di redazione: 28.06.2016
 Data di pubblicazione: 28.06.2016

CHI
 Pagina 3 / 9

270-066-5 68409-81-4	Acidi grassi C6-C19, sale di cobalto Acute Tox. 4 H302 / Skin Irrit. 2 H315 / Eye Irrit. 2 H319 / Skin Sens. 1 H317 / Repr. 2 H361 / Aquatic Chronic 2 H411	< 0,5
245-018-1 22464-99-9	Acidi grassi C6-C19, zirconio Repr. 2 H361	< 0,5
271-378-4 68551-44-0	01-2119979093-30 GRASSI C6-C19, ZINC SOAP Eye Irrit. 2 H319 / Repr. 2 H361 / Asp. Tox. 1 H304 / Aquatic Chronic 3 H412	< 0,5

Classificazione secondo le direttive 67/548/CEE o 1999/45/CE

CE N. No. CAS Numero indice UE	Nr. REACH Denominazione chimica classificazione	Peso % Commento
265-150-3 64742-48-9 649-327-00-6	01-2119463258-33 nafta (petrolio), frazione pesante di hydrotreating Xn; R65 / R10 / R66	25 - 50
919-446-0 64742-82-1 649-330-00-2	01-2119458049-33 nafta (petrolio), pesante idrodesolforata; Nafta di (hydrotreating) con basso punto di ebollizione R10 / N; R51-53 / Xn; R65 / R66 / R67	12,5 - 20
202-496-6 96-29-7 616-014-00-0	01-2119539477-28 2-butanone ossima Carc.Cat.3; R40 / Xn; R21 / Xi; R41 / R43	< 0,5
212-828-1 872-50-4 606-021-00-7	01-2119472430-46 N-metil-2-pirrolidone Repr.Cat.2; R61 / Xi; R36/37/38	< 0,5
270-066-5 68409-81-4	Fettsäure C6-C19, Kobaltsalz Xn; R22 / Xi; R38 / R43	< 0,5
918-811-1	01-2119463583-34 Kohlenwasserstoffe, C10, Aromaten, <1% Naphthalin N; R51-53 / Xn; R65 / R66 / R67	< 0,5
271-378-4 68551-44-0	01-2119979093-30 Fettsäure C6-C19, Zinkseife Xi; R38 / N; R51-53	< 0,5

Altre informazioni

Per il testo delle frasi R vedere sezione 16.
 Per il testo delle frasi H v. sezione 16.

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Informazioni generali

Nel caso si verificano sintomi o in caso di dubbio, consultare il medico. In caso di svenimento, non somministrare nulla tramite bocca, portare in posizione stabile laterale e consultare un medico.

In caso di inalazione

Portare gli interessati all'aria aperta e tenere al caldo e a riposo. Se la respirazione diventa irregolare o per insufficienza respiratoria, utilizzare la respirazione artificiale.

In seguito a un contatto cutaneo

Rimuovere immediatamente gli indumenti contaminati. In caso di contatto con la pelle, lavarsi immediatamente ed abbondantemente con acqua e sapone. Non impiegare solventi o diluente.

Dopo contatto con gli occhi

Sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. Consultare immediatamente il medico.

In caso di ingestione

In caso di ingestione, sciacquare la bocca con acqua (solamente se l'infortunato è cosciente). Consultare immediatamente il medico. Mantenere la persona colpita in stato di riposo. NON provocare il vomito.

Scheda di dati di sicurezza
conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)
conforme Regolamento (UE) N. 453/2010

Articolo No.: 69
Data di stampa: 07.07.2016
Versione: 6.17

SILAMAT Kunstharz-Mattlack
Data di redazione: 28.06.2016
Data di pubblicazione: 28.06.2016

CHI
Pagina 4 / 9

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati

Nel caso si verificano sintomi o in caso di dubbio, consultare il medico.

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

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi antincendio adeguati:

schiuma resistente all'alcool, biossido di carbonio (anidride carbonica), Polvere, nebulizzazione, (acqua)

Mezzi antincendio non appropriati per motivi di sicurezza:

getto d'acqua diretto

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

In caso d'incendio si forma del fumo nero e spesso. L'inalazione dei prodotti di decomposizione pericolosi può provocare gravi danni alla salute.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Tenere a portata di mano l'apparecchio di protezione respiratoria. Raffreddare con acqua i contenitori chiusi vicini al focolaio d'incendio. Non far defluire l'acqua usata per lo spegnimento dell'incendio nelle fognature o falde acquifere.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Conservare lontano da fiamme e scintille. Provvedere alla ventilazione della zona interessata. Non inalare i vapori.

6.2. Precauzioni ambientali

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere. In caso di inquinamento di fiumi, laghi ed impianti per acqua di scarico informare le rispettive autorità locali interessate, in conformità con le leggi locali.

6.3. Metodi e materiale per il contenimento e la bonifica

Limitare la diffusione del materiale fuoriuscito con materiale assorbente non infiammabile (p.es. sabbia, terra, vermiculite, farina fossile) e poi raccogliarlo per lo smaltimento negli appositi contenitori, osservando la normativa locale (v. cap. 13). Eseguire la ripulitura con detersivi, non utilizzare solventi.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Rispettare le regole riguardanti la protezione (v. cap. 7 e 8).

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Istruzioni per una manipolazione sicura

Evitare la formazione di concentrazioni esplosive di vapori nell'aria; rispettare i valori limite previsti per i posti di lavoro. Utilizzare il materiale soltanto in posti senza fuoco acceso ed altre fonti infiammabili. Le apparecchiature elettriche devono essere protette secondo uno standard riconosciuto. Il materiale può caricarsi elettrostaticamente. Prevedere la messa a terra di contenitori, apparecchiature, pompe e aspiratori. E' consigliato indossare indumenti e calzature antistatici. I suoli devono essere conduttibili elettricamente. Tenere lontano da fonti di calore, scintille e fiamme. Utilizzare arnesi che non provocano scintille. Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti. Durante l'uso di questa preparazione non inalare polveri, particelle e nebbie da spruzzo. Evitare l'inalazione di polveri da smerigliatura. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego. Protezione individuale: vedi punto 8. Non svuotare il contenitore facendo pressione - non si tratta di un contenitore a pressione. Conservare sempre in contenitori dello stesso materiale del contenitore originale. Rispettare le norme vigenti in materia di protezione e di sicurezza.

Protezione antincendio e antideflagrante:

I vapori sono più pesanti dell'aria. I vapori formano con l'aria miscele esplosive.

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

Requisiti per aree di stoccaggio e contenitori

Conservazione secondo la normativa (tedesca) sulla sicurezza sul lavoro. Conservare il recipiente ben chiuso. Non svuotare il contenitore facendo pressione - non si tratta di un contenitore a pressione. Vietato fumare. Vietato l'accesso ai non addetti ai lavori. Chiudere con cura i recipienti, tenendoli dritti, per evitare la fuoriuscita. I pavimenti devono essere conformi alle "Linee guida per la prevenzione del rischio di accensione da scariche elettrostatiche (TRBS 2153)".

Indicazioni per lo stoccaggio comune

Tenere lontano da sostanze molto acide o alcaline ed anche da sostanze ossidanti.

Ulteriori indicazioni per le condizioni di conservazione

Osservare le avvertenze sull'etichetta. Conservare in ambiente asciutto e ben ventilato a temperature tra 15 °C e 30 °C.

Scheda di dati di sicurezza
conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)
conforme Regolamento (UE) N. 453/2010

Articolo No.: 69 SILAMAT Kunstharz-Mattlack
Data di stampa: 07.07.2016 Data di redazione: 28.06.2016 CHI
Versione: 6.17 Data di pubblicazione: 28.06.2016 Pagina 5 / 9

Proteggere dal calore e dall'irradiazione solare diretta. Conservare il recipiente ben chiuso. Eliminare tutte le sorgenti di accensione. Vietato fumare. Vietato l'accesso ai non addetti ai lavori. Chiudere con cura i recipienti, tenendoli dritti, per evitare la fuoriuscita.

7.3. Usi finali specifici

Consulta la scheda tecnica. Osservare le istruzioni per l'uso.

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Valori limiti per l'esposizione professionale:

nafta (petrolio), frazione pesante di hydrotreating

Numero indice UE 649-327-00-6 / CE N. 265-150-3 / No. CAS 64742-48-9

MAK, TWA: 300 mg/m³; 50 ppm

MAK, STEL: 600 mg/m³; 100 ppm

Commento: (Naphtha, mit Wasserstoff behandelte, schwere)

N-metil-2-pirrolidone

Numero indice UE 606-021-00-7 / CE N. 212-828-1 / No. CAS 872-50-4

MAK, TWA: 80 mg/m³; 20 ppm

MAK, STEL: 160 mg/m³; 40 ppm

Altre informazioni

TWA : Valore per l'esposizione prolungata sul posto di lavoro

STEL : Valore limite per l'esposizione professionale a breve termine

Ceiling : limite estremo

8.2. Controlli dell'esposizione

Provvedere ad una buona aerazione. Tale obiettivo è raggiunto con ventilazione locale o all'interno dell'ambiente. Se ciò non basta per mantenere la concentrazione di aerosol e vapori di solventi al di sotto dei valori limite previsti per i posti di lavoro, bisogna utilizzare un respiratore adatto.

Controlli dell'esposizione professionale

Protezione respiratoria

Se la concentrazione del solvente supera i valori limite previsti per il posto di lavoro, bisogna indossare un respiratore adatto e omologato. Vanno osservati i limiti di indossamento secondo la GefStoffV in associazione con le regole per l'impiego di respiratori (BGR 190). Utilizzare soltanto respiratori con marchio CE e numero di controllo a quattro cifre.

Protezione della mano

Per l'uso prolungato o ripetuto si usano i guanti: NBR (Cauciù di nitrile)

Spessore del materiale del guanto > 0,4 mm ; Tempo di penetrazione (tempo di indossamento max.) > 480 min.

Per quanto riguarda l'uso, la conservazione, la manutenzione e la sostituzione dei guanti protettivi, bisogna osservare le istruzioni ed informazioni del produttore. Tempo di permeazione del materiale dei guanti a seconda del grado e della durata dell'esposizione della pelle. Guanti consigliati DIN EN 374

Le creme protettive possono aiutare a proteggere le parti esposte della pelle. Non si dovrebbero usare mai dopo il contatto.

Protezione degli occhi

In caso di spruzzi indossare occhiali protettivi impermeabili.

Protezione del corpo

Indossare indumenti antistatici di fibra naturale (cotone) o fibra sintetica resistente al calore.

Misure di protezione

Dopo il contatto lavare le parti interessate della pelle con acqua e sapone o utilizzare un detergente adatto.

Controlli dell'esposizione ambientale

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere. Vedi capitolo 7. Non sono necessarie ulteriori misure.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto:

Forma liquido
Colore vedi etichetta
Odore caratteristico

Dati di base rilevanti di sicurezza

Punto d'infiammabilità:

Unità

40 °C

Metodo

DIN 53213

Commento

Scheda di dati di sicurezza
conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)
conforme Regolamento (UE) N. 453/2010

Articolo No.: 69
Data di stampa: 07.07.2016
Versione: 6.17

SILAMAT Kunstharz-Mattlack
Data di redazione: 28.06.2016
Data di pubblicazione: 28.06.2016

CHI
Pagina 6 / 9

Temperatura di accensione in °C:	240 °C	
Limite inferiore di esplosività:	0,7 Vol-%	
Limite superiore di esplosività:	7,0 Vol-%	
Pressione di vapore a 20 °C:	2,28 mbar	
Densità a 20 °C:	0,90 g/cm ³	
Solubilità in acqua (g/L):	insolubile	
Valore pH a 20 °C:	-	
Viscosità a 20 °C:	40 s 6 mm	DIN 53211
Test di separazione di solventi (%):	< 3 %	ADR/RID
Contenuto dei corpi solidi (%):	48,55 Peso %	
quantità di solvente:		
Solventi organici:	51 Peso %	
Acqua:	0 Peso %	

9.2. **Altre informazioni**

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. **Reattività**

10.2. **Stabilità chimica**

Stabile se si applicano le norme di stoccaggio e manipolazione raccomandate. Altre informazioni sul magazzinaggio corretto: vedi capitolo 7.

10.3. **Possibilità di reazioni pericolose**

Per evitare reazioni esotermiche tenere lontano da acidi forti, basi forti e agenti fortemente ossidanti.

10.4. **Condizioni da evitare**

A temperature elevate possono formarsi prodotti di decomposizione pericolosi.

10.5. **Materiali incompatibili**

10.6. **Prodotti di decomposizione pericolosi**

A temperature elevate possono formarsi prodotti di decomposizione pericolosi, per esempio: biossido di carbonio (anidride carbonica), monossido di carbonio, fumo, ossidi di azoto.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

Non ci sono dati disponibili sulla preparazione stessa.

11.1. **Informazioni sugli effetti tossicologici**

Tossicità acuta

Non sono presenti dati tossicologici.

Irritazione e ustione

Non sono presenti dati tossicologici.

Sensibilizzazione

Non sono presenti dati tossicologici.

Tossicità specifica per organi bersaglio

Non sono presenti dati tossicologici.

Pericolo in caso di aspirazione

Non sono presenti dati tossicologici.

Esperienze pratiche/sull'uomo

Ulteriori osservazioni:

L'aspirazione di parti di solvente in misura superiore al valore della concentrazione massima nel posto di lavoro può provocare danni alla salute, come p. es. un'irritazione alle mucose e agli organi respiratori e danni al fegato, ai reni e al sistema nervoso centrale. Gli indizi sono: dolori di testa, vertigini, stanchezza, debolezza muscolare, stordimento, in casi gravi: svenimento. I solventi assorbiti dalla pelle possono causare uno degli effetti appena descritti. Contatto prolungato e ripetuto con il prodotto sgrassa la pelle e può provocare dermatitidi di contatto e/o assorbimento di sostanze nocive. Schizzi possono causare irritazioni agli occhi e danni reversibili.

Valutazione complessiva delle caratteristiche CMR

CE N. No. CAS	Identificazione:	Classificazione secondo le direttive 67/548/CEE o 1999/45/CE
212-828-1	N-metil-2-pirrolidone	Repr. 1B

Scheda di dati di sicurezza
conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)
conforme Regolamento (UE) N. 453/2010

Articolo No.: 69
Data di stampa: 07.07.2016
Versione: 6.17

SILAMAT Kunstharz-Mattlack
Data di redazione: 28.06.2016
Data di pubblicazione: 28.06.2016

CHI
Pagina 7 / 9

872-50-4

La preparazione è stata classificata secondo il metodo convenzionale della direttiva 1999/45/CE sulle preparazioni e secondo i pericoli tossicologici. Per i dettagli v. cap. 2 e 15.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

valutazione complessiva

Non ci sono dati disponibili sulla preparazione stessa.
Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere.

12.1. Tossicità

Non sono presenti dati tossicologici.

12.2. Persistenza e degradabilità

Non sono presenti dati tossicologici.

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Non sono presenti dati tossicologici.

12.4. Mobilità nel suolo

Non sono presenti dati tossicologici.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Le sostanze contenute nella miscela non rispondono ai criteri per l'individuazione delle sostanze PBT e vPvB secondo l'allegato XIII del Regolamento REACH.

12.6. Altri effetti nocivi

La preparazione è stata classificata secondo il metodo convenzionale della direttiva 1999/45/CE sulle preparazioni e risulta non pericolosa per l'ambiente.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Smaltimento adatto / Prodotto

Raccomandazione

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere. Non disfarsi del prodotto e del recipiente se non con le dovute precauzioni. Smaltimento conforme alla Direttiva 2008/98/CE in materia di rifiuti e rifiuti pericolosi.

Lista di proposte per codici/denominazioni dei rifiuti secondo l'ordinanza europea sull'introduzione di un catalogo dei rifiuti

080111 pitture e vernici di scarto, contenenti solventi organici
o altre sostanze pericolose

imballaggio

Raccomandazione

Gli imballaggi non contaminanti e vuotipossono essere consegnati ad un centro di riciclaggio. Le confezioni non vuotate in modo regolamentare sono rifiuti speciali.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

14.1. Numero ONU

Trasporto via terra (ADR/RID): UN 1263
Trasporto via mare (IMDG): n.a.
Trasporto aereo (ICAO-TI / IATA-DGR): UN 1263

14.2. Nome di spedizione dell'ONU

Trasporto via terra (ADR/RID): FARBE
Trasporto via mare (IMDG): Transport in accordance with the provisions of paragraph 2.3.2.5 of the
IMDG Code.
Trasporto aereo (ICAO-TI / IATA-DGR): Paint

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

Trasporto via terra (ADR/RID): KEINE GÜTER DER KLASSE 3
bei Gebinden > 450 l Klasse 3
Trasporto via mare (IMDG) n.a.
Trasporto aereo (ICAO-TI / IATA-DGR) 3

14.4. Gruppo d'imballaggio

Trasporto via terra (ADR/RID): III

Scheda di dati di sicurezza
conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)
conforme Regolamento (UE) N. 453/2010

Articolo No.: 69 SILAMAT Kunstharz-Mattlack
 Data di stampa: 07.07.2016 Data di redazione: 28.06.2016 CHI
 Versione: 6.17 Data di pubblicazione: 28.06.2016 Pagina 8 / 9

Trasporto via mare (IMDG): n.a.
 per fusti >30 litri: III
 Trasporto aereo (ICAO-TI / IATA-DGR): III

14.5. Pericoli per l'ambiente

Trasporto via terra (ADR/RID) n.a.
 Marine pollutant n.a.

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Trasportare sempre in contenitori sicuri, chiusi, disposti in verticale. Assicurare che le persone coinvolte nel trasporto del prodotto sappiano cosa fare in caso di incidente o di fuoriuscita dello stesso.
 Istruzioni per una manipolazione sicura: vedi sezioni 6 - 8

Ulteriori indicazioni

Trasporto via terra (ADR/RID)

codice di restrizione in galleria D/E

Trasporto via mare (IMDG)

Numero EmS n.a.

14.7. Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 e il codice IBC

non applicabile

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

15.1. Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

Normative UE

Direttiva sui biocidi (98/8/CE)

sostanza biocida

Fettsäure C6-C19, Zinkseife 1,15 g/kg

Indicazioni con riferimento alla direttiva 1999/13/CE sulla limitazione delle emissioni di composti organici volatili (VOC-RL)

valore dei composti organici volatili (VOC) (in g/L) ISO 11890-2: 461

valore dei composti organici volatili (VOC) (in g/L) ASTM D 2369: 461

Norme nazionali

Indicazioni sulla restrizione di impiego

Rispettare i limiti all'impiego secondo la direttiva 92/85/CEE relativa alla sicurezza e salute sul lavoro delle lavoratrici gestanti, puerpere o in periodo di allattamento.

Rispettare i limiti all'impiego secondo la direttiva 94/33/CE relativa alla protezione dei giovani sul lavoro.

Ulteriori norme, limitazioni e prescrizioni legali

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

è stata condotta una valutazione della sicurezza della sostanza per la seguente sostanza in questa preparazione:

CE N. No. CAS	Denominazione chimica	Nr. REACH
271-378-4 68551-44-0	Fettsäure C6-C19, Zinkseife	01-2119979093-30
919-446-0 64742-82-1	nafta (petrolio), pesante idrodesolforata; Nafta di (hydrotreating) con basso punto di ebollizione	01-2119458049-33
918-811-1	Kohlenwasserstoffe, C10, Aromaten, <1% Naphthalin	01-2119463583-34

SEZIONE 16: Altre informazioni

Lettera delle frasi R e H (numero e testo completo):

Flam. Liq. 3 / H226	liquidi infiammabili	Liquido e vapori infiammabili.
Asp. Tox. 1 / H304	Pericolo in caso di aspirazione	Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
STOT SE 3 / H336	Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola)	Può provocare sonnolenza o vertigini.
Aquatic Chronic 2 / H411	Pericolose per l'ambiente acquatico	Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
Carc. 2 / H351	Cancerogenicità	Sospettato di provocare il cancro (indicare la

Scheda di dati di sicurezza
conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)
conforme Regolamento (UE) N. 453/2010

Articolo No.: 69
 Data di stampa: 07.07.2016
 Versione: 6.17

SILAMAT Kunstharz-Mattlack
 Data di redazione: 28.06.2016
 Data di pubblicazione: 28.06.2016

CHI
 Pagina 9 / 9

Acute Tox. 4 / H312 Eye Dam. 1 / H318 Skin Sens. 1 / H317	Tossicità acuta (dermico) Grave danno/irritazione degli occhi sensibilizzazione delle vie respiratorie o delle cute	via di esposizione se è accertato che nessun'altra via di esposizione comporta il medesimo pericolo). Nocivo per contatto con la pelle. Provoca gravi lesioni oculari. Può provocare una reazione allergica cutanea.
Repr. 1B / H360 Eye Irrit. 2 / H319 STOT SE 3 / H335	Tossicità per la riproduzione Grave danno/irritazione degli occhi Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola)	Può nuocere al feto. Provoca grave irritazione oculare. Può irritare le vie respiratorie.
Skin Irrit. 2 / H315 Acute Tox. 4 / H302 Repr. 2 / H361 Repr. 2 / H361	corrosione/irritazione della pelle Tossicità acuta (per via orale) Tossicità per la riproduzione Tossicità per la riproduzione	Provoca irritazione cutanea. Nocivo se ingerito. Sospettato di nuocere alla fertilità. Sospettato di nuocere alla fertilità. Sospettato di nuocere al feto.
Aquatic Chronic 3 / H412	Pericolose per l'ambiente acquatico	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
Carc.Cat.3; R40	Cancerogeno Cat. 3 (Carc. Cat. 3)	Possibilità di effetti cancerogeni - prove insufficienti.
Xn; R21 Xi; R41 R43	Nocivo Irritante	Nocivo a contatto con la pelle. Rischio di gravi lesioni oculari. Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle.
Xi; R38 N; R51-53	Irritante Pericoloso per l'ambiente	Irritante per la pelle. Tossico per gli organismi acquatici. Può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.
Xn; R22 R10 Xn; R65	Nocivo Nocivo	Nocivo per ingestione. Infiammabile Nocivo: può causare danni ai polmoni in caso di ingestione.
R66		L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.
R67		L'inalazione dei vapori può provocare sonnolenza e vertigini.
Repr.Cat.2; R61 Xi; R36/37/38	Tossico per il ciclo riproduttivo Cat.2 (Repr. Cat. 2) Irritante	Può danneggiare i bambini non ancora nati. Irritante per gli occhi, le vie respiratorie e la pelle.

Ulteriori indicazioni

Le informazioni contenute nella presente scheda di dati di sicurezza corrispondono allo stato attuale delle nostre conoscenze nonché alle normative a livello nazionale e comunitario. Senza autorizzazione per iscritto il prodotto non può essere utilizzato per scopi diversi da quelli definiti in cap. 1. E' compito dell'utilizzatore prendere tutte le misure necessarie per rispettare i requisiti definiti nella normativa e legislazione locale. I dati contenuti nella presente scheda definiscono i requisiti di sicurezza del nostro prodotto, ma non costituiscono una garanzia relativa alle caratteristiche dello stesso.

Abbreviazioni ed acronimi

Per le abbreviazioni e gli acronimi vedere: ECHA Guida alle prescrizioni in materia di informazione e alla valutazione della sicurezza chimica, capitolo R.20 (Tabella dei termini e delle abbreviazioni)