



ELMEX Flooring smalto epossidico per pavimenti

Scheda dei dati di sicurezza

conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) con la modifica Regolamento (CE) n° 453/2010

Data di pubblicazione: 11/03/2020

Data di revisione: 11/03/2020

Sostituisce la scheda: Versione: 1.1

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

1.1. Identificatore del prodotto

Forma del prodotto : Miscela
: Vernice per pavimenti epossidica
Codice prodotto : ELO

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

1.2.1. Usi identificati pertinenti

Nessuna ulteriore informazione disponibile

1.2.2. Usi sconsigliati

Nessuna ulteriore informazione disponibile

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Ragione Sociale
Indirizzo
Località e Stato



Colorificio Toscana s.a.s.
Sede Legale: Via Massimo Stanzione, 5
81030 Orta di Atella (CE) Italia
Tel. +39 081-8919554

e-mail e telefono della persona competente responsabile della scheda dati di sicurezza Dott. G. Ceriani giorgio.ceriani@libero.it +39 3357153890

1.4. Numero telefonico di emergenza

Numeri di emergenza

Paese	Organismo/società	Indirizzo	Numero di emergenza	Commenti
Italia	Centro Antiveleni Antonio Cardarelli di Napoli	Via Antonio Cardarelli, 9 80131 Napoli	+39 081 7472870	
Italia	Centro Antiveleni di Bergamo	Piazza OMS - Organizzazione Mondiale della Sanità, 1 24127 Bergamo	800 88 33 00	
Italia	Centro Antiveleni Ospedale Maggiore, Unita di Tossicologia Medica	Largo B Nigrisoli 2 40100 Bologna	+39 051 647 8955	
Italia	Centro Antiveleni Servizio di Anestesia e Rianimazione, Ospedale Maurizio Bufalini	Viale Ghirelli 286 47023 Cesena	+39 054 735 2612	
Italia	Centro Antiveleni Centro di Rianimazione, Ospedale Santissima Annunziata	Via Tiro a Segno 76100 Chieti	+39 87 134 5362	
Italia	Centro Antiveleni S.O.D. di Tossicologia Clinica Clinica, Azienda Ospedaliero Universitaria Careggi	Viale G. Pieraccini, 17 50139 Firenze	+39 055 794 7819	
Italia	Centro Antiveleni Centro di Rianimazione, Ospedale San Martino	Viale Benedetto XV 16132 Genova	+39 10 352 808	
Italia	Centro Antiveleni Centro di Rianimazione, Ospedale Vito Fazzi	Via Rossini, 2 73100 Lecce	+39 0832 68 5374	
Italia	Centro Antiveleni Ospedale Niguarda Ca' Granda	Piazza Ospedale Maggiore 3 20162 Milano	+39 02 6610 1029	
Italia	Centro Antiveleni Centro Nazionale di Informazione Tossicologica, IRCCS Fondazione Maugeri	Via Ferrata 8 27100 Pavia	+39 03 822 4444	
Italia	Centro Antiveleni Centro di Rianimazione, Ospedale Civile	Via Montereale 24 33170 Pordenone	+39 0434 399335	
Italia	Centro Antiveleni Centro di Rianimazione, Ospedale Riuniti	Via G. Melacrino, 1 89100 Reggio Calabria	+39 96 581 1624	
Italia	Centro Antiveleni Dipartimento di Tossicologia Clinica, Universita Cattolica del Sacro Cuore	Largo Agostino Gemelli 8 00168 Roma	+39 06 305 4343	



ELMEX Flooring smalto epossidico per pavimenti

Scheda dei dati di sicurezza

conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) con la modifica Regolamento (CE) n° 453/2010

Data di pubblicazione: 11/03/2020

Data di revisione: 11/03/2020

Sostituisce la scheda: Versione: 1.1

Italia	Centre Antiveleni Università di Roma, Policlinico Umberto 1	Viale del Policlinico, 155 00161 Roma	+39 06 4997 8000	
Italia	Centro Antiveleni Istituto Anestesia e Rianimazione, IL Cattedra di Anestesia e Rianimazione	Corso A.M. Dogliotti 14 10126 Torino	+39 011 663 7637	
Italia	Centro Antiveleni U.O. Pronto Soccorso Primo Accoglimento, IRCCS Burlo Garofolo	Via dell'Istria 65/1 34100 Trieste	+39 04 0378 5373	

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]

Flam. Liq. 2	H225	Metodo di calcolo
Skin Irrit. 2	H315	Metodo di calcolo
Eye Irrit. 2	H319	Metodo di calcolo
Skin Sens. 1	H317	Metodo di calcolo
Muta. 1B	H340	Metodo di calcolo
Carc. 1B	H350	Metodo di calcolo
Repr. 2	H361	Metodo di calcolo
STOT RE 2	H373	Metodo di calcolo
Aquatic Chronic 3	H412	Metodo di calcolo

Testo completo delle categorie di classificazione e delle frasi di rischio: cfr. sezione 16

Effetti avversi fisicochimici, per la salute umana e per l'ambiente

Liquido e vapori facilmente infiammabili. Può provocare il cancro. Può provocare alterazioni genetiche. Sospettato di nuocere alla fertilità o al feto. Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta. Provoca irritazione cutanea. Può provocare una reazione allergica cutanea. Provoca grave irritazione oculare. Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

2.2. Elementi dell'etichetta

Etichettatura secondo la regolamento CE n. 1272/2008 [CLP]

Pittogrammi di pericoli (CLP)



GHS02

GHS07

GHS08

Avvertenza (CLP)

: Pericolo

Ingredienti pericolosi

: prodotto di reazione: bisfenolo-A-epicloridrina, resine epossidiche (peso molecolare medio \leq 700); toluene; nafta (petrolio), pesante idrodesolfurata, nafta di hydrotreating con basso punto di ebollizione, Combinazione complessa di idrocarburi ottenuta da un processo di idrodesolfurazione catalitica. È costituita da idrocarburi con numero di atomi di carbonio prevalentemente nell'intervallo C7-12 e punto di ebollizione nell'intervallo 90 °C - 230 °C ca. (da 194°F a 446°F).

Indicazioni di pericolo (CLP)

: H225 - Liquido e vapori facilmente infiammabili
H315 - Provoca irritazione cutanea
H317 - Può provocare una reazione allergica cutanea
H319 - Provoca grave irritazione oculare
H340 - Può provocare alterazioni genetiche
H350 - Può provocare il cancro
H361 - Sospettato di nuocere alla fertilità o al feto
H373 - Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta
H412 - Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata



ELMEX Flooring

smalto epossidico per pavimenti

Scheda dei dati di sicurezza

conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) con la modifica Regolamento (CE) n° 453/2010

Data di pubblicazione: 11/03/2020

Data di revisione: 11/03/2020

Sostituisce la scheda: Versione: 1.1

Consigli di prudenza (CLP)	:	P201 - Procurarsi istruzioni specifiche prima dell'uso P202 - Non manipolare prima di avere letto e compreso tutte le avvertenze P210 - Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare P233 - Tenere il recipiente ben chiuso P240 - Mettere a terra/massa il contenitore e il dispositivo ricevente P241 - Utilizzare impianti elettrici/di ventilazione/d'illuminazione/... a prova di esplosione P260 - Non respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol P264 - Lavare accuratamente ... dopo l'uso P272 - Gli indumenti da lavoro contaminati non devono essere portati fuori dal luogo di lavoro P273 - Non disperdere nell'ambiente P280 - Indossare guanti/indumenti protettivi/proteggere gli occhi/proteggere il viso P302+P352 - IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: Lavare abbondantemente con acqua/... P303+P361+P353 - IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle/fare una doccia 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 P314 - In caso di malessere, consultare un medico P321 - Trattamento specifico (vedere ... su questa etichetta) P332+P313 - In caso di irritazione della pelle: consultare un medico P333+P313 - In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico P337+P313 - Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico P362+P364 - Togliere tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente P370+P378 - In caso d'incendio: utilizzare ... per estinguere P403+P235 - Conservare in luogo fresco e ben ventilato P405 - Conservare sotto chiave P501 - Smaltire il prodotto/recipiente in ..
----------------------------	---	---

2.3. Altri pericoli

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1. Sostanza

Non applicabile

3.2. Miscela

Nome	Identificatore del prodotto	%	Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]
QUARTZ	(Numero CAS) 14808-60-7 (Numero CE) 238-878-4	20,3 - 70,4	Non classificato
prodotto di reazione: bisfenolo-A-epicloridrina, resine epossidiche (peso molecolare medio \leq 700)	(Numero CAS) 25068-38-6 (Numero CE) 500-033-5 (Numero indice EU) 603-074-00-8	13,6 - 21,3	Eye Irrit. 2, H319 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411
nafta (petrolio), pesante idrodesolfurata, nafta di hydrotreating con basso punto di ebollizione, Combinazione complessa di idrocarburi ottenuta da un processo di idrodesolfurazione catalitica. È costituita da idrocarburi con numero di atomi di carbonio prevalentemente nell'intervallo C7-12 e punto di ebollizione nell'intervallo 90 °C - 230 °C ca. (da 194°F a 446°F). (Note P)	(Numero CAS) 64742-82-1 (Numero CE) 265-185-4 (Numero indice EU) 649-330-00-2	1,2 - 13,4	Carc. 1B, H350 Muta. 1B, H340 Asp. Tox. 1, H304 STOT RE 1, H372
acetato di 1-metil-2-metossietile, 2-metossi-1-metiletilacetato	(Numero CAS) 108-65-6 (Numero CE) 203-603-9 (Numero indice EU) 607-195-00-7	1,3 - 7,8	Flam. Liq. 3, H226
toluene	(Numero CAS) 108-88-3 (Numero CE) 203-625-9 (Numero indice EU) 601-021-00-3	1,3 - 7,8	Flam. Liq. 2, H225 Repr. 2, H361d Asp. Tox. 1, H304 STOT RE 2, H373 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336
TITANIUM DIOXIDE	(Numero CAS) 13463-67-7 (Numero CE) 236-675-5	1 - 5	Non classificato
77492	(Numero CAS) 51274-00-1 (Numero CE) 257-098-5	1 - 5	Non classificato



ELMEX Flooring

smalto epossidico per pavimenti

Scheda dei dati di sicurezza

conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) con la modifica Regolamento (CE) n° 453/2010

Data di pubblicazione: 11/03/2020

Data di revisione: 11/03/2020

Sostituisce la scheda: Versione: 1.1

Limiti di concentrazione specifici:

Nome	Identificatore del prodotto	Limiti di concentrazione specifici
prodotto di reazione: bisfenolo-A-epicloridrina, resine epossidiche (peso molecolare medio \leq 700)	(Numero CAS) 25068-38-6 (Numero CE) 500-033-5 (Numero indice EU) 603-074-00-8	(C \geq 5) Eye Irrit. 2, H319 (C \geq 5) Skin Irrit. 2, H315

Nota P : La classificazione come cancerogeno o mutageno non è necessaria se si può dimostrare che la sostanza contiene benzene in percentuale inferiore allo 0,1 % di peso/peso (EINECS n. 200-753-7). Se la sostanza non è classificata come cancerogena, devono almeno figurare i consigli di prudenza (P102-)P260- P262-P301 + P310-P331 (tabella 3.1) o la frase S (2-)23-24-62 (tabella 3.2). La presente nota si applica soltanto a talune sostanze composte derivate dal petrolio contenute nella parte 3.

Testo integrale delle frasi H: vedere la sezione 16

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

- Misure di primo soccorso generale : IN CASO di esposizione o di possibile esposizione, consultare un medico.
- Misure di primo soccorso in caso di inalazione : Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione.
- Misure di primo soccorso in caso di contatto cutaneo : Sciacquare la pelle/fare una doccia. Togliere di dosso immediatamente tutti gli indumenti contaminati. In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico.
- Misure di primo soccorso 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. Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.
- Misure di primo soccorso in caso di ingestione : In caso di malessere, contattare un centro antiveleni o un medico.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

- Sintomi/lesioni in caso di contatto con la pelle : Irritazione. Può provocare una reazione allergica cutanea.
- Sintomi/lesioni in caso di contatto con gli occhi : Irritazione degli occhi.

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

Trattamento sintomatico.

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

- Mezzi di estinzione idonei : Acqua nebulizzata. Polvere secca. Schiuma. Anidride carbonica.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

- Pericolo d'incendio : Liquido e vapori facilmente infiammabili.
- Prodotti di combustione pericolosi in caso di incendio : Sviluppo possibile di fumi tossici.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

- Protezione durante la lotta antincendio : Non intervenire senza un equipaggiamento protettivo adeguato. Respiratore autonomo isolante. Protezione completa del corpo.

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

- Procedure di emergenza : Nessuna fiamma libera, nessuna scintilla e non fumare. Intervento limitato al personale qualificato dotato dei mezzi di protezione adatti. Non respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.

6.1.2. Per chi interviene direttamente

- Mezzi di protezione : Non intervenire senza un equipaggiamento protettivo adeguato. Per maggiori informazioni, vedere la sezione 8 : "Controllo dell'esposizione-protezione individuale".

6.2. Precauzioni ambientali

Non disperdere nell'ambiente. Informare le autorità se il prodotto viene immesso nella rete fognaria o in acque pubbliche.

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

- Metodi di pulizia : Assorbire il liquido fuoriuscito con materiale assorbente. Informare le autorità se il prodotto viene immesso nella rete fognaria o in acque pubbliche.
- Altre informazioni : Eliminare il materiale o residui solidi in un centro autorizzato.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Per maggiori informazioni, vedere la sezione 13.



ELMEX Flooring

smalto epossidico per pavimenti

Scheda dei dati di sicurezza

conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) con la modifica Regolamento (CE) n° 453/2010

Data di pubblicazione: 11/03/2020

Data di revisione: 11/03/2020

Sostituisce la scheda: Versione: 1.1

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

- Precauzioni per la manipolazione sicura : Assicurare una buona ventilazione del posto di lavoro. Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare. Mettere a terra/massa il contenitore e il dispositivo ricevente. Utilizzare solo utensili antiscintillamento. Prendere precauzioni contro le scariche elettrostatiche. Vapori infiammabili possono raccogliersi nel contenitore. Utilizzare un apparecchio antideflagrante. Portare un'attrezzatura di protezione individuale. Procurarsi istruzioni specifiche prima dell'uso. Non manipolare prima di avere letto e compreso tutte le avvertenze. Adottare tutte le misure tecniche necessarie per evitare o ridurre al minimo il rilascio del prodotto sul posto di lavoro. Limitare le quantità di prodotto al minimo necessario alla manipolazione e limitare il numero di lavoratori esposti. Assicurare un'aspirazione locale o un sistema generale di ventilazione della stanza. I pavimenti, le pareti e le altre superfici nella zona di pericolo devono essere pulite periodicamente. Non respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol. Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.
- Misure di igiene : Tenere separati gli indumenti di lavoro da quelli civili. Lavarli separatamente. Lavare gli indumenti contaminati prima di indossarli nuovamente. Gli indumenti da lavoro contaminati non devono essere portati fuori dal luogo di lavoro. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. Lavarsi le mani dopo ogni manipolazione.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

- Misure tecniche : Mettere a terra/massa il contenitore e il dispositivo ricevente.
- Condizioni per lo stoccaggio : Conservare in luogo ben ventilato. Conservare in luogo fresco. Tenere il recipiente ben chiuso. Conservare sotto chiave.

7.3. Usi finali particolari

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

toluene (108-88-3)		
UE	Nome locale	Toluène
UE	IOELV TWA (mg/m ³)	192 mg/m ³
UE	IOELV TWA (ppm)	50 ppm
UE	IOELV STEL (mg/m ³)	384 mg/m ³
UE	IOELV STEL (ppm)	100 ppm
UE	Note	Peau
Italia	Nome locale	Toluene
Italia	OEL TWA (mg/m ³)	192 mg/m ³
Italia	OEL TWA (ppm)	50 ppm

8.2. Controlli dell'esposizione

- Controlli tecnici idonei : Assicurare una buona ventilazione del posto di lavoro.
- Protezione delle mani : Guanti di protezione
- Protezione degli occhi : Occhiali di sicurezza
- Protezione della pelle e del corpo : Usare indumenti protettivi adatti
- Protezione respiratoria : Utilizzare un apparecchio respiratorio
- Controlli dell'esposizione ambientale : Non disperdere nell'ambiente.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

- Stato fisico : Liquido
- Colore : Dati non disponibili
- Odore : Dati non disponibili



ELMEX Flooring

smalto epossidico per pavimenti

Scheda dei dati di sicurezza

conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) con la modifica Regolamento (CE) n° 453/2010

Data di pubblicazione: 11/03/2020

Data di revisione: 11/03/2020

Sostituisce la scheda: Versione: 1.1

Soglia olfattiva	: Dati non disponibili
pH	: Dati non disponibili
Velocità di evaporazione relativa (acetato butilico=1)	: Dati non disponibili
Punto di fusione	: Non applicabile
Punto di congelamento	: Dati non disponibili
Punto di ebollizione	: Dati non disponibili
Punto di infiammabilità	: > 23°
Temperatura di autoaccensione	: Dati non disponibili
Temperatura di decomposizione	: Dati non disponibili
Infiammabilità (solidi, gas)	: Non applicabile
Tensione di vapore	: 24 mmHg
Densità relativa di vapore a 20 °C	: Dati non disponibili
Densità relativa	: Dati non disponibili
Solubilità	: Dati non disponibili
Log Pow	: Dati non disponibili
Viscosità cinematica	: Dati non disponibili
Viscosità dinamica	: Dati non disponibili
Proprietà esplosive	: Dati non disponibili
Proprietà ossidanti	: Dati non disponibili
Limiti di infiammabilità o esplosività	: Dati non disponibili

9.2. Altre informazioni

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Liquido e vapori facilmente infiammabili.

10.2. Stabilità chimica

Stabile in condizioni normali.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Nessuna conoscenza di reazioni pericolose nelle normali condizioni d'uso.

10.4. Condizioni da evitare

Evitare il contatto con superfici calde. Calore. Nessuna fiamma, nessuna scintilla. Eliminare ogni sorgente d'ignizione.

10.5. Materiali incompatibili

Nessuna ulteriore informazione disponibile

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

In condizioni normali di stoccaggio e di utilizzo non dovrebbero crearsi prodotti di decomposizione pericolosi.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta	: Non classificato
Corrosione/irritazione cutanea	: Provoca irritazione cutanea.
Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi	: Provoca grave irritazione oculare.



ELMEX Flooring

smalto epossidico per pavimenti

Scheda dei dati di sicurezza

conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) con la modifica Regolamento (CE) n° 453/2010

Data di pubblicazione: 11/03/2020

Data di revisione: 11/03/2020

Sostituisce la scheda: Versione: 1.1

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea	:	Può provocare una reazione allergica cutanea.
Mutagenicità delle cellule germinali	:	Può provocare alterazioni genetiche.
Cancerogenicità	:	Può provocare il cancro.
Tossicità riproduttiva	:	Sospettato di nuocere alla fertilità o al feto.
Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola)	:	Non classificato
Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione ripetuta)	:	Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.
Pericolo in caso di aspirazione	:	Non classificato

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Ecologia - generale : Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

12.2. Persistenza e degradabilità

Nessuna ulteriore informazione disponibile

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Nessuna ulteriore informazione disponibile

12.4. Mobilità nel suolo

Nessuna ulteriore informazione disponibile

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Nessuna ulteriore informazione disponibile

12.6. Altri effetti avversi

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Metodi di trattamento dei rifiuti : Eliminare il contenuto/contenitore in conformità con le istruzioni di smistamento del collettore autorizzato.

Ulteriori indicazioni : Vapori infiammabili possono raccogliersi nel contenitore.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

Secondo i requisiti di ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

14.1. Numero ONU

Numero ONU (ADR)	:	1263
Numero ONU (IMDG)	:	Non regolato
Numero ONU (IATA)	:	Non regolato
Numero ONU (ADN)	:	Non regolato
Numero ONU (RID)	:	Non regolato

14.2. Nome di spedizione dell'ONU

Designazione ufficiale di trasporto (ADR)	:	PITTURE / MATERIE SIMILI ALLA PITTURE
Designazione ufficiale di trasporto (IMDG)	:	Non regolato
Designazione ufficiale di trasporto (IATA)	:	Non regolato
Designazione ufficiale di trasporto (ADN)	:	Non regolato
Designazione ufficiale di trasporto (RID)	:	Non regolato
Descrizione del documento di trasporto (ADR)	:	UN 1263 PITTURE / MATERIE SIMILI ALLA PITTURE, 3, I, (D/E)

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

ADR

Classi di pericolo connesso al trasporto (ADR)	:	3
Etichette di pericolo (ADR)	:	3



ELMEX Flooring

smalto epossidico per pavimenti

Scheda dei dati di sicurezza

conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) con la modifica Regolamento (CE) n° 453/2010

Data di pubblicazione: 11/03/2020

Data di revisione: 11/03/2020

Sostituisce la scheda: Versione: 1.1



IMDG

Classi di pericolo connesso al trasporto (IMDG) : Non regolato

IATA

Classi di pericolo connesso al trasporto (IATA) : Non regolato

ADN

Classi di pericolo connesso al trasporto (ADN) : Non regolato

RID

Classi di pericolo connesso al trasporto (RID) : Non regolato

14.4. Gruppo di imballaggio

Gruppo di imballaggio (ADR) : I
Gruppo di imballaggio (IMDG) : Non regolato
Gruppo di imballaggio (IATA) : Non regolato
Gruppo di imballaggio (ADN) : Non regolato
Gruppo di imballaggio (RID) : Non regolato

14.5. Pericoli per l'ambiente

Pericoloso per l'ambiente : No
Inquinante marino : No
Altre informazioni : Nessuna ulteriore informazione disponibile

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

- Trasporto via terra

Codice di classificazione (ADR) : F1
Disposizioni speciali (ADR) : 163, 650, 367
Quantità limitate (ADR) : 500ml
Quantità esenti (ADR) : E3
Istruzioni di imballaggio (ADR) : P001
Disposizioni concernenti l'imballaggio in comune (RID) : MP7, MP17
Istruzioni di trasporto in cisterne mobili e container per il trasporto alla rinfusa (ADR) : T11
Disposizioni speciali cisterne mobili e contenitori per il trasporto alla rinfusa (ADR) : TP1, TP8, TP27
Codice cisterna (ADR) : L4BN
Veicolo per il trasporto in cisterna : FL
Categoria di trasporto (ADR) : 1
Disposizioni speciali di trasporto - Esercizio (ADR) : S2, S20
N° pericolo (n°. Kemler) : 33
Pannello arancione :



Codice restrizione galleria (ADR) : D/E

- Trasporto via mare

Non regolato



ELMEX Flooring

smalto epossidico per pavimenti

Scheda dei dati di sicurezza

conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) con la modifica Regolamento (CE) n° 453/2010

Data di pubblicazione: 11/03/2020

Data di revisione: 11/03/2020

Sostituisce la scheda: Versione: 1.1

- Trasporto aereo

Non regolato

- Trasporto fluviale

Non regolato

- Trasporto per ferrovia

Non regolato

14.7. Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL e 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

15.1.1. Normative UE

Le seguenti restrizioni si applicano ai sensi dell'allegato XVII del regolamento (CE) N. 1907/2006 (REACH):

3. Le sostanze o le miscele liquide che sono ritenute pericolose ai sensi della direttiva 1999/45/CE o che corrispondono ai criteri relativi a una delle seguenti classi o categorie di pericolo di cui all'allegato I del regolamento (CE) n. 1272/2008	Fondo epossidico ferromicaceo - prodotto di reazione: bisfenolo-A-epicloridrina, resine epossidiche (peso molecolare medio ≤ 700) - acetato di 1-metil-2-metossietile, 2-metossi-1-metiletilacetato - toluene - nafta (petrolio), pesante idrodesolforata, nafta di hydrotreating con basso punto di ebollizione, Combinazione complessa di idrocarburi ottenuta da un processo di idrodesolforazione catalitica. È costituita da idrocarburi con numero di atomi di carbonio prevalentemente nell'intervallo C7-12 e punto di ebollizione nell'intervallo 90 °C - 230 °C ca. (da 194°F a 446°F).
3.a. Classi di pericolo da 2.1 a 2.4, 2.6 e 2.7, 2.8 tipi A e B, 2.9, 2.10, 2.12, 2.13 categorie 1 e 2, 2.14 categorie 1 e 2, 2.15 tipi da A a F	Fondo epossidico ferromicaceo - acetato di 1-metil-2-metossietile, 2-metossi-1-metiletilacetato - toluene
3.b. Classi di pericolo da 3.1 a 3.6, 3.7 effetti nocivi sulla funzione sessuale e la fertilità o sullo sviluppo, 3.8 effetti diversi dagli effetti narcotici, 3.9 e 3.10	Fondo epossidico ferromicaceo - prodotto di reazione: bisfenolo-A-epicloridrina, resine epossidiche (peso molecolare medio ≤ 700) - toluene - nafta (petrolio), pesante idrodesolforata, nafta di hydrotreating con basso punto di ebollizione, Combinazione complessa di idrocarburi ottenuta da un processo di idrodesolforazione catalitica. È costituita da idrocarburi con numero di atomi di carbonio prevalentemente nell'intervallo C7-12 e punto di ebollizione nell'intervallo 90 °C - 230 °C ca. (da 194°F a 446°F).
3.c. Classe di pericolo 4.1	Fondo epossidico ferromicaceo - prodotto di reazione: bisfenolo-A-epicloridrina, resine epossidiche (peso molecolare medio ≤ 700)
28. Sostanze elencate nella parte 3 dell'allegato VI del regolamento (CE) n. 1272/2008 classificate come cancerogene di categoria 1A o 1B (tabella 3.1) o cancerogene di categoria 1 o 2 (tabella 3.2) e riportate come segue: cancerogene di categoria 1A (tabella 3.1)/cancerogene di categoria 1 (tabella 3.2) elencate nell'appendice 1, cancerogene di categoria 1B (tabella 3.1)/cancerogene di categoria 2 (tabella 3.2) elencate nell'appendice 2.	nafta (petrolio), pesante idrodesolforata, nafta di hydrotreating con basso punto di ebollizione, Combinazione complessa di idrocarburi ottenuta da un processo di idrodesolforazione catalitica. È costituita da idrocarburi con numero di atomi di carbonio prevalentemente nell'intervallo C7-12 e punto di ebollizione nell'intervallo 90 °C - 230 °C ca. (da 194°F a 446°F).
29. Sostanze elencate nella parte 3 dell'allegato VI del regolamento (CE) n. 1272/2008 classificate come mutagene sulle cellule germinali di categoria 1A o 1B (tabella 3.1) o mutagene di categoria 1 o 2 (tabella 3.2), riportate come segue: mutagene di categoria 1A (tabella 3.1)/mutagene di categoria 1 (tabella 3.2) elencate nell'appendice 3, mutagene di categoria 1B (tabella 3.1)/mutagene di categoria 2 (tabella 3.2) elencate nell'appendice 4.	nafta (petrolio), pesante idrodesolforata, nafta di hydrotreating con basso punto di ebollizione, Combinazione complessa di idrocarburi ottenuta da un processo di idrodesolforazione catalitica. È costituita da idrocarburi con numero di atomi di carbonio prevalentemente nell'intervallo C7-12 e punto di ebollizione nell'intervallo 90 °C - 230 °C ca. (da 194°F a 446°F).
40. Sostanze classificate come gas infiammabili di categoria 1 o 2, liquidi infiammabili di categoria 1, 2 o 3, solidi infiammabili di categoria 1 o 2, sostanze e miscele che, a contatto con l'acqua, sprigionano gas infiammabili di categoria 1, 2 o 3, liquidi piroforici di categoria 1 o solidi piroforici di categoria 1, anche se non figurano nell'allegato VI, parte 3, del regolamento (CE) n. 1272/2008.	Fondo epossidico ferromicaceo - acetato di 1-metil-2-metossietile, 2-metossi-1-metiletilacetato - toluene
48. Toluene	toluene

Non contiene sostanze candidate REACH

Non contiene nessuna sostanza elencata all'allegato XIV del REACH

15.1.2. Norme nazionali

Nessuna ulteriore informazione disponibile



ELMEX Flooring

smalto epossidico per pavimenti

Scheda dei dati di sicurezza

conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) con la modifica Regolamento (CE) n° 453/2010

Data di pubblicazione: 11/03/2020

Data di revisione: 11/03/2020

Sostituisce la scheda: Versione: 1.1

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non è stata eseguita nessuna valutazione della sicurezza chimica

SEZIONE 16: Altre informazioni

Testo integrale delle frasi H e EUH:

Aquatic Chronic 2	Pericoloso per l'ambiente acquatico — Pericolo cronico, categoria 2
Aquatic Chronic 3	Pericoloso per l'ambiente acquatico — Pericolo cronico, categoria 3
Asp. Tox. 1	Pericolo in caso di aspirazione, categoria 1
Carc. 1B	Cancerogenicità, categoria 1B
Eye Irrit. 2	Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 2
Flam. Liq. 2	Liquidi infiammabili, categoria 2
Flam. Liq. 3	Liquidi infiammabili, categoria 3
Muta. 1B	Mutagenicità sulle cellule germinali, categoria 1B
Repr. 2	Tossicità per la riproduzione, categoria 2
Repr. 2	Tossicità per la riproduzione, categoria 2
Skin Irrit. 2	Corrosione/irritazione cutanea, categoria 2
Skin Sens. 1	Sensibilizzazione della pelle, categoria 1
STOT RE 1	Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione ripetuta), categoria 1
STOT RE 2	Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione ripetuta), categoria 2
STOT SE 3	Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola) — categoria 3 — Narcosi
H225	Liquido e vapori facilmente infiammabili
H226	Liquido e vapori infiammabili
H304	Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie
H315	Provoca irritazione cutanea
H317	Può provocare una reazione allergica cutanea
H319	Provoca grave irritazione oculare
H336	Può provocare sonnolenza o vertigini
H340	Può provocare alterazioni genetiche
H350	Può provocare il cancro
H361	Sospettato di nuocere alla fertilità o al feto
H361d	Sospettato di nuocere al feto
H372	Provoca danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta
H373	Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta
H411	Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata
H412	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata

Classificazione e procedure usate per determinare la classificazione delle miscele ai sensi del regolamento (CE) 1272/2008 [CLP]:

Flam. Liq. 2	H225	Metodo di calcolo
Skin Irrit. 2	H315	Metodo di calcolo
Eye Irrit. 2	H319	Metodo di calcolo
Skin Sens. 1	H317	Metodo di calcolo
Muta. 1B	H340	Metodo di calcolo
Carc. 1B	H350	Metodo di calcolo
Repr. 2	H361	Metodo di calcolo
STOT RE 2	H373	Metodo di calcolo
Aquatic Chronic 3	H412	Metodo di calcolo

Safety Data Sheet applicable for regions : IT

SDS UE (Allegato II REACH)

Queste informazioni si basano sulle nostre attuali conoscenze e descrivono il prodotto per la tutela della salute, della sicurezza e dell'ambiente. Pertanto, non devono essere interpretate come garanzia di alcuna proprietà specifica del prodotto