

Scheda Dati di Sicurezza

secondo al regolamento (CE) N. 1907/2006 (REACH), modificato dal regolamento (CE) N. 2015/830

PropGlide Etching Primer Base (A)

Numero della versione: GHS 1.0

Data di compilazione: 2019-09-24

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

1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale **PropGlide Etching Primer Base (A)**
Numero di registrazione (REACH) non pertinente (miscela)

Altri mezzi d'identificazione

Codice articolo PCK-175, PCK-250, PCK-650, PCK-1250

1.2 Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

Usi pertinenti identificati usi industriali: usi di sostanze in quanto tali o in preparati presso siti industriali
rivestimenti e vernici, diluenti, sverniciatori

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

PropGlide USA Corp
4769 NW 72nd Avenue
Miami, Florida 33166
Telefono: 305-520-1050
e-mail: info@PropGlide.com

1.4 Numero telefonico di emergenza

Servizio d'informazione in caso di emergenza

Australia : 13 11 26
Austria : +43 1 31304 5620;
Belgium : +32022649636;
Bulgaria : +359 2 9154 409;
Croatia : +38514686917;
Cyprus : +35722405611;
Czech republic tel : +420267082257;
Denmark : +45 72 54 40 00;
Estonia : +3726943884;
Finland : +358 5052 000;
France : + 33 3 83 85 21 92;
Germany : +49-30-18412-0;
Greece : +302106479250, +302106479450;
Hungary : +36 1 476 6464;
Iceland : +354 543 22 22;
Ireland : +35318092566;
Italy : +390649906140;
Latvia : +371 67032600;
Lithuania : +370 70662008;
Luxembourg : +352 24785551;
Malta : +356 2395 2000;
Netherlands : +31 88 75 585 61;
New zealand : 0800 764 766 or 0800 611 116;
Norway : +4573580500;
Poland : +48 42 2538 400;
Portugal : +351213303271;
Romania : +40213183606;
Slovakia : +421 2 5465 2307;
Slovenia : +38614006051;
Spain : +34 917689800;
Sweden : +46104566750;
United kingdom : +44 121 507 4123;
USA : 1-800-222-1222.

Scheda Dati di Sicurezza

secondo al regolamento (CE) N. 1907/2006 (REACH), modificato dal regolamento (CE) N. 2015/830

PropGlide Etching Primer Base (A)

Numero della versione: GHS 1.0

Data di compilazione: 2019-09-24

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela Classificazione secondo il Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)

Sezione	Classe di pericolo	Categoria	Classe categoria di pericolo	Indicazione di pericolo
2.6	liquido infiammabile	Cat. 2	(Flam. Liq. 2)	H225
3.2	corrosione/irritazione cutanea	Cat. 2	(Skin Irrit. 2)	H315
3.3	lesioni oculari gravi/irritazione oculare	Cat. 1	(Eye Dam. 1)	H318
3.4S	sensibilizzazione cutanea	Cat. 1	(Skin Sens. 1)	H317
3.6	cancerogenicità	Cat. 1A	(Carc. 1A)	H350
3.8R	tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola (irritazione delle vie respiratorie)	Cat. 3	(STOT SE 3)	H335
3.8D	tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola (effetti narcotici, sonnolenza)	Cat. 3	(STOT SE 3)	H336
3.9	tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione ripetuta	Cat. 2	(STOT RE 2)	H373
4.1C	pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo cronico	Cat. 2	(Aquatic Chronic 2)	H411

Osservazioni

Per il testo completo delle frasi H: cfr. SEZIONE 16.

I principali effetti avversi fisico-chimici, per la salute umana e per l'ambiente

Effetti ritardati o immediati successivi all'esposizione a breve o a lungo termine. Il prodotto è combustibile e può essere infiammato da fonti di ignizione potenziali. Il riversamento e l'acqua antincendio possono inquinare i corsi d'acqua.

2.2 Elementi dell'etichetta Etichettatura secondo il Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)

Avvertenza

Pericolo

Pittogrammi

GHS02, GHS05,
GHS07, GHS08,
GHS09



Indicazioni di pericolo

H225	Liquido e vapori facilmente infiammabili.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H317	Può provocare una reazione allergica cutanea.
H318	Provoca gravi lesioni oculari.
H335	Può irritare le vie respiratorie.
H336	Può provocare sonnolenza o vertigini.
H350	Può provocare il cancro.
H373	Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.
H411	Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Consigli di prudenza

Scheda Dati di Sicurezza

secondo al regolamento (CE) N. 1907/2006 (REACH), modificato dal regolamento (CE) N. 2015/830

PropGlide Etching Primer Base (A)

Numero della versione: GHS 1.0

Data di compilazione: 2019-09-24

Consigli di prudenza - prevenzione

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.
P260 Non respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.
P271 Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato.
P273 Non disperdere nell'ambiente.
P280 Indossare guanti protettivi.

Consigli di prudenza - reazione

P302+P352 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua e sapone.
P303+P361+P353 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): Togliersi di dosso immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle o fare una doccia.
P304+P340 IN CASO DI INALAZIONE: trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione.
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.
P321 Trattamento specifico (vedere su questa etichetta).
P391 Raccogliere il materiale fuoriuscito.

Consigli di prudenza - conservazione

P403+P233 Tenere il recipiente ben chiuso e in luogo ben ventilato.
P403+P235 Conservare in luogo fresco e ben ventilato.
P405 Conservare sotto chiave.

Consigli di prudenza - smaltimento

P501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alla regolamentazione locale/regionale/nazionale/internazionale.

Requisiti di etichettatura supplementari

Avvertenza di pericolo riconoscibile al tatto. sì

Componenti pericolosi per l'etichettatura: Isobutyl alcohol, Isopropyl alcohol

2.3 Altri pericoli

L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1 Sostanze

non pertinente (miscela)

3.2 Miscele

Descrizione della miscela

Denominazione della sostanza	Identificatore	% in peso	Classificazione secondo 1272/2008/CE	Pittogrammi	Note
Isopropyl alcohol	Nr CAS 67-63-0 Nr CE 200-661-7 Nr. di registrazione REACH 01-2119457558-25- xxxx	50 - < 75	Flam. Liq. 2 / H225 Eye Irrit. 2 / H319 STOT SE 3 / H336	 	IOELV OEL

Scheda Dati di Sicurezza

secondo al regolamento (CE) N. 1907/2006 (REACH), modificato dal regolamento (CE) N. 2015/830

PropGlide Etching Primer Base (A)

Numero della versione: GHS 1.0

Data di compilazione: 2019-09-24

Denominazione della sostanza	Identificatore	% in peso	Classificazione secondo 1272/2008/CE	Pittogrammi	Note
Isobutyl alcohol	Nr CAS 78-83-1 Nr CE 201-148-0	25 - < 50	Flam. Liq. 3 / H226 Skin Irrit. 2 / H315 Eye Dam. 1 / H318 STOT SE 3 / H335 STOT SE 3 / H336		
Zinc chromate	Nr CAS 13530-65-9 Nr CE 236-878-9	5 - < 10	Acute Tox. 4 / H302 Skin Sens. 1 / H317 Carc. 1A / H350 Aquatic Acute 1 / H400 Aquatic Chronic 1 / H410		
Talc	Nr CAS 14807-96-6 Nr CE 238-877-9	5 - < 10	Acute Tox. 4 / H302 STOT RE 1 / H372		OEL
Cumene	Nr CAS 98-82-8	1 - < 5	Flam. Liq. 3 / H226 STOT SE 3 / H335 Asp. Tox. 1 / H304 Aquatic Chronic 2 / H411		IOELV
1,2,4-trimethylbenzene	Nr CAS 95-63-6 Nr CE 202-436-9 Nr. di registrazione REACH 01-2119472135-42- xxxx	1 - < 5	Flam. Liq. 3 / H226 Acute Tox. 4 / H332 Skin Irrit. 2 / H315 Eye Irrit. 2 / H319 STOT SE 3 / H335 Aquatic Chronic 2 / H411		IOELV
xylene	Nr CAS 1330-20-7 Nr CE 215-535-7	1 - < 5	Flam. Liq. 3 / H226 Acute Tox. 4 / H312 Acute Tox. 4 / H332 Skin Irrit. 2 / H315		C(a) GHS- HC IOELV

Note

C(a): Miscela di isomeri

GHS-HC: Classificazione armonizzata (la classificazione della sostanza corrisponde alla voce nella lista secondo 1272/2008/CE, Allegato VI)

IOELV: Sostanza con un valore limite indicativo comunitario dell'esposizione professionale

OEL: Sostanza con un valore limite nazionale dell'esposizione professionale

Per il testo completo: cfr. SEZIONE 16.

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Note generali

Non lasciare la vittima da sola. Allontanare la vittima dalla zona a rischio. Tranquillizzare la vittima, tenerla coperta e al caldo. Togliersi di dosso immediatamente gli indumenti contaminati. In caso di dubbio o se i sintomi persistono, avvisare il medico. Se il soggetto è svenuto provvedere al trasporto in posizione stabile su un fianco. Non somministrare niente.

Se inalata

Se il respiro è irregolare o fermo, praticare la respirazione artificiale e chiamare immediatamente un medico. In caso di irritazione delle vie respiratorie consultare un medico. Aerare.

Scheda Dati di Sicurezza

secondo al regolamento (CE) N. 1907/2006 (REACH), modificato dal regolamento (CE) N. 2015/830

PropGlide Etching Primer Base (A)

Numero della versione: GHS 1.0

Data di compilazione: 2019-09-24

A contatto con la pelle

Lavare abbondantemente con acqua e sapone.

A contatto con gli occhi

Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. Lavare con acqua corrente per 10 minuti tenendo le palpebre aperte.

Se ingerita

Sciacquare la bocca con acqua (solamente se l'infortunato è cosciente). NON provocare il vomito.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Effetti narcotici.

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

nulla

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei

acqua nebulizzata, schiuma alcool-resistente, polvere BC, biossido di carbonio (CO₂)

Mezzi di estinzione non idonei

getto d'acqua

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

In caso di ventilazione insufficiente e/o durante l'uso può formare con l'aria miscele esplosive/infiammabili. I vapori dei solventi sono più pesanti dell'aria e possono depositarsi sul pavimento. La presenza di sostanze o miscele infiammabili è particolarmente probabile negli ambienti che non sono interessati da aerazione, ad esempio quelli non areati posti in profondità, come fosse, canali e pozzi.

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

In caso di incendio e/o esplosione non respirare i fumi. Coordinare misure antincendio nelle zone circostanti. Impedire il riversamento dell'acqua antincendio in fognature e corsi d'acqua. Raccogliere l'acqua antincendio contaminata. Utilizzare i mezzi estinguenti con le precauzioni abituali a distanza ragionevole.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Per chi non interviene direttamente

Portare al sicuro le vittime.

Per chi interviene direttamente

Indossare il respiratore in caso di esposizione a vapori/polveri/aerosol/gas.

6.2 Precauzioni ambientali

Tenere lontano da scarichi, acque di superficie e acque sotterranee. Contenere le acque di lavaggio contaminate e smaltirle. Se la materia è entrata in un corso d'acqua o in una fogna, informare l'Autorità Competente.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Raccomandazioni sulle modalità di contenimento di una fuoriuscita

Copertura degli scarichi.

Raccomandazioni sulle modalità di bonifica di una fuoriuscita

Raccogliere con materiale assorbente (ad esempio strofinaccio, vello). Raccogliere il materiale fuoriuscito (segatura, kieselgur (diatomite), sabbia, legante universale).

Adeguate tecniche di contenimento

Uso di materiali adsorbenti.

Altre informazioni relative alle fuoriuscite e ai rilasci

Riporre in appositi contenitori per smaltimento. Ventilare l'area colpita.

Scheda Dati di Sicurezza

secondo al regolamento (CE) N. 1907/2006 (REACH), modificato dal regolamento (CE) N. 2015/830

PropGlide Etching Primer Base (A)

Numero della versione: GHS 1.0

Data di compilazione: 2019-09-24

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Dispositivi di protezione personali: cfr. sezione 8. Materiali incompatibili: cfr. sezione 10. Considerazioni sullo smaltimento: cfr. sezione 13.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Raccomandazioni

- **Misure di prevenzione degli incendi e della formazione di aerosol e polveri**

Utilizzare la ventilazione locale e generale. Evitare le fonti di ignizione. Conservare lontano da fiamme e scintille - Non fumare. Prendere precauzioni contro le scariche elettrostatiche. Usare soltanto in luogo ben ventilato. In considerazione del pericolo di esplosione evitare spandimenti di vapori all'interno di cantine, condotti e fossati. Mettere a terra/massa il contenitore e il dispositivo ricevente. Utilizzare impianti elettrici/di ventilazione/d'illuminazione a prova di esplosione. Utilizzare solo utensili antiscintillamento.

- **Attenzione**

La presenza di sostanze o miscele infiammabili è particolarmente probabile negli ambienti che non sono interessati da aerazione, ad esempio quelli non areati posti in profondità, come fosse, canali e pozzi. I vapori sono più pesanti dell'aria e possono depositarsi sul pavimento e creare con l'aria miscele esplosive. I vapori possono creare con l'aria una miscela esplosiva.

Raccomandazioni generiche sull'igiene professionale

Lavare le mani dopo l'uso. Non mangiare, bere e fumare nelle zone di lavoro. Togliere gli indumenti contaminati e i dispositivi di protezione prima di accedere alle zone in cui si mangia. Non tenere mai cibo o bevande in presenza di sostanze chimiche. Non mettere mai le sostanze chimiche in contenitori che vengono solitamente usati per cibo o bevande. Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Gestione dei rischi connessi

- **Atmosfere esplosive**

Tenere il recipiente ben chiuso e in luogo ben ventilato. Utilizzare la ventilazione locale e generale. Conservare in luogo fresco. Proteggere dai raggi solari.

- **Pericoli di infiammabilità**

Conservare lontano da fiamme e scintille - Non fumare. Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare. Prendere precauzioni contro le scariche elettrostatiche. Proteggere dai raggi solari.

Sostanze o miscele incompatibili

Rispettare il deposito compatibile delle sostanze chimiche.

Altre informazioni da tenere in considerazione

- **Disposizioni relative alla ventilazione**

Utilizzare la ventilazione locale e generale. Mettere a terra/massa il contenitore e il dispositivo ricevente.

- **Compatibilità degli imballaggi**

Possono essere utilizzati solo gli imballaggi approvati (es. secondo l'ADR).

7.3 Usi finali specifici

Cfr. sezione 16 per una panoramica generale.

Scheda Dati di Sicurezza

secondo al regolamento (CE) N. 1907/2006 (REACH), modificato dal regolamento (CE) N. 2015/830

PropGlide Etching Primer Base (A)

Numero della versione: GHS 1.0

Data di compilazione: 2019-09-24

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Valori limite nazionali

Valori di esposizione professionale (limiti d'esposizione sul luogo di lavoro)

Paese	Nome dell'agente chimico	Nr CAS	Identificatore	8 ore [ppm]	8 ore [mg/m ³]	Breve termine [ppm]	Breve termine [mg/m ³]	Fonte
EU	xilene	1330-20-7	IOELV	50	221	100	442	2000/39/CE
EU	cumene	98-82-8	IOELV	20	100	50	250	2000/39/CE
IT	xilene, miscela di isomeri	1330-20-7	VLEP	50	221	100	442	G.U. n. 218 - Allegato XX-XVIII
IT	cumene	98-82-8	VLEP	20	100	50	250	G.U. n. 218 - Allegato XX-XVIII

Notazione

8 ore Media ponderata nel tempo (limite di esposizione di lunga durata): misurato o calcolato in relazione a un periodo di riferimento di otto ore, come media ponderata (salvo indicazione contraria)

breve termine Limite per breve tempo di esposizione (livello di esposizione a breve termine): valore limite al di là del quale non si dovrebbe verificare l'esposizione e che si riferisce ad un periodo di 15 minuti (salvo indicazione contraria)

DNEL/DMEL/PNEC pertinenti e altri livelli soglia

• DNEL pertinenti dei componenti della miscela

Denominazione della sostanza	Nr CAS	End-point	Livello soglia	Obiettivo di protezione, via d'esposizione	Destinato a	Tempo d'esposizione
Isopropyl alcohol	67-63-0	DNEL	888 mg/kg	umana, dermica	lavoratori (industriali)	cronico - effetti sistemici
Isopropyl alcohol	67-63-0	DNEL	500 mg/m ³	umana, per inalazione	lavoratori (industriali)	cronico - effetti sistemici
1,2,4-trimethylbenzene	95-63-6	DNEL	100 mg/m ³	umana, per inalazione	lavoratori (industriali)	cronico - effetti sistemici
1,2,4-trimethylbenzene	95-63-6	DNEL	100 mg/m ³	umana, per inalazione	lavoratori (industriali)	acuto - effetti sistemici
1,2,4-trimethylbenzene	95-63-6	DNEL	100 mg/m ³	umana, per inalazione	lavoratori (industriali)	cronico - effetti locali
1,2,4-trimethylbenzene	95-63-6	DNEL	100 mg/m ³	umana, per inalazione	lavoratori (industriali)	acuto - effetti locali
1,2,4-trimethylbenzene	95-63-6	DNEL	16,171 mg/kg pc/giorno	umana, dermica	lavoratori (industriali)	cronico - effetti sistemici

• PNEC pertinenti dei componenti della miscela

Denominazione della sostanza	Nr CAS	End-point	Livello soglia	Organismo	Comparto ambientale	Tempo d'esposizione
Isopropyl alcohol	67-63-0	PNEC	140.9 mg/l	organismi acquatici	acque dolci	breve termine (caso isolato)
Isopropyl alcohol	67-63-0	PNEC	140.9 mg/l	organismi acquatici	acque marine	breve termine (caso isolato)

Scheda Dati di Sicurezza

secondo al regolamento (CE) N. 1907/2006 (REACH), modificato dal regolamento (CE) N. 2015/830

PropGlide Etching Primer Base (A)

Numero della versione: GHS 1.0

Data di compilazione: 2019-09-24

Denominazione della sostanza	Nr CAS	End-point	Livello soglia	Organismo	Comparto ambientale	Tempo d'esposizione
Isopropyl alcohol	67-63-0	PNEC	2,251 mg/l	microorganismi	impianto da trattamento delle acque reflue (STP)	breve termine (caso isolato)
Isopropyl alcohol	67-63-0	PNEC	552 mg/kg	organismi bentonici	sedimenti	breve termine (caso isolato)
Isopropyl alcohol	67-63-0	PNEC	552 mg/kg	organismi pelagici	sedimenti	breve termine (caso isolato)
Isopropyl alcohol	67-63-0	PNEC	160 mg/kg	(principali) predatori	acqua	breve termine (caso isolato)
Isopropyl alcohol	67-63-0	PNEC	28 mg/kg	organismi terrestri	suolo	breve termine (caso isolato)
Isopropyl alcohol	67-63-0	PNEC	140.9 mg/l	organismi acquatici	acqua	rilascio discontinuo
1,2,4-trimethylbenzene	95-63-6	PNEC	0.12 mg/l	organismi acquatici	acque dolci	breve termine (caso isolato)
1,2,4-trimethylbenzene	95-63-6	PNEC	0.12 mg/l	organismi acquatici	acque marine	breve termine (caso isolato)
1,2,4-trimethylbenzene	95-63-6	PNEC	2.41 mg/l	organismi acquatici	impianto da trattamento delle acque reflue (STP)	breve termine (caso isolato)
1,2,4-trimethylbenzene	95-63-6	PNEC	13.56 mg/kg	organismi acquatici	sedimenti di acqua dolce	breve termine (caso isolato)
1,2,4-trimethylbenzene	95-63-6	PNEC	13.56 mg/kg	organismi acquatici	sedimenti marini	breve termine (caso isolato)
1,2,4-trimethylbenzene	95-63-6	PNEC	2.34 mg/kg	organismi terrestri	suolo	breve termine (caso isolato)

8.2 Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei

Ventilazione generale.

Misure di protezione individuale (dispositivi di protezione individuale)

Protezioni per occhi/volto

Protegersi gli occhi/la faccia.

Protezione della pelle

• protezione delle mani

Usare guanti adatti. Sono appropriati guanti di protezione per sostanze chimiche, come è stato testato secondo la norma EN 374. Controllare la tenuta/l'impermeabilità prima dell'uso. Nel caso di un riutilizzo volontario dei guanti, pulirli prima di toglierli e farli aerare. Per usi particolari, si raccomanda di controllare la resistenza alle sostanze chimiche dei guanti di protezione sopraccitati insieme al fornitore dei guanti stessi.

• misure supplementari per la protezione

Stabilire un periodo di guarigione per la rigenerazione della pelle. Si consiglia una protezione preventiva dell'epidermide (creme protettive/pomate). Lavare accuratamente le mani dopo l'uso.

Protezione respiratoria

In caso di ventilazione insufficiente utilizzare un apparecchio respiratorio.

Controlli dell'esposizione ambientale

Usare contenitori adeguati per evitare l'inquinamento ambientale. Tenere lontano da scarichi, acque di superficie e acque sotterranee.

Scheda Dati di Sicurezza

secondo al regolamento (CE) N. 1907/2006 (REACH), modificato dal regolamento (CE) N. 2015/830

PropGlide Etching Primer Base (A)

Numero della versione: GHS 1.0

Data di compilazione: 2019-09-24

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto

Stato fisico	liquido
Colore	giallo
Odore	caratteristico

Altri parametri fisici e chimici

(valore) pH	non determinato
Punto di fusione/punto di congelamento	non determinato
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione	non determinato
Punto di infiammabilità	18 °C (test metodo en vaso chiuso)
Tasso di evaporazione	non determinato
Infiammabilità (solidi, gas)	irrilevante (fluido)
Limiti di esplosività	non determinato
Tensione di vapore	non determinato
Densità	0.90 g/ml (25 °C)
Coefficiente di ripartizione	
n-ottanolo/acqua (log KOW)	Questa informazione non è disponibile.
Temperatura di autoaccensione	non determinato
Viscosità	non determinato
Proprietà esplosive	nulla
Proprietà ossidanti	nulla

9.2 Altre informazioni

Non ci sono informazioni supplementari.

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1 Reattività

Riguardo l'incompatibilità: cfr. sotto "Condizioni da evitare" e "Materiali incompatibili". La miscela contiene una o più sostanze reattive: rischio di accensione

• se riscaldato

rischio di accensione

10.2 Stabilità chimica

Cfr. Sotto "Condizioni da evitare".

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Nessuna reazione pericolosa nota.

10.4 Condizioni da evitare

Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.

Indicazioni per prevenire un incendio o un'esplosione

Utilizzare impianti elettrici/di ventilazione/d'illuminazione a prova di esplosione. Utilizzare solo utensili antiscintillamento. Prendere precauzioni contro le scariche elettrostatiche.

Occorre evitare sollecitazioni fisiche che possono indurre una situazione di pericolo

urti violenti

10.5 Materiali incompatibili

comburenti

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi ragionevolmente prevedibili, risultanti dall'uso, dallo stoccaggio, dalla fuoriuscita e dal riscaldamento. Prodotti di combustione pericolosi: cfr. sezione 5.

Scheda Dati di Sicurezza

secondo al regolamento (CE) N. 1907/2006 (REACH), modificato dal regolamento (CE) N. 2015/830

PropGlide Etching Primer Base (A)

Numero della versione: GHS 1.0

Data di compilazione: 2019-09-24

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

Procedura di classificazione

Il metodo di classificazione della miscela è basato sui suoi componenti (formula di additività).

Classificazione secondo GHS (1272/2008/CE, CLP)

Tossicità acuta

Non è classificato come acutamente tossico.

• Tossicità acuta dei componenti della miscela

Denominazione della sostanza	Nr CAS	Via di esposizione	STA
Zinc chromate	13530-65-9	orale	500 mg/kg
Talc	14807-96-6	orale	500 mg/kg
1,2,4-trimethylbenzene	95-63-6	inalazione: vapore	11 mg/4h
xylene	1330-20-7	dermica	1,100 mg/kg
xylene	1330-20-7	inalazione: vapore	11 mg/4h

Denominazione della sostanza	Nr CAS	Via di esposizione	Endpoint	Valore	Specie	Fonte
Isopropyl alcohol	67-63-0	orale	LD50	5,840 mg/kg	ratto	
Isopropyl alcohol	67-63-0	inalazione: vapore	LC50	>25 mg/4h	ratto	
Isopropyl alcohol	67-63-0	dermica	LD50	13,900 mg/kg	coniglio	
Cumene	98-82-8	orale	LD50	2,700 mg/kg	sconosciuto	
1,2,4-trimethylbenzene	95-63-6	orale	LD50	6,000 mg/kg	ratto	Agenzia europea per le sostanze chimiche, http://echa.europa.eu/

Corrosione/irritazione della pelle

Provoca irritazione cutanea.

Lesioni oculari gravi/irritazione oculare

Provoca gravi lesioni oculari.

Sensibilizzazione delle vie respiratorie o della pelle

Può provocare una reazione allergica cutanea.

Sintesi della valutazione delle proprietà CMR

Può provocare il cancro.

Non è classificato come mutageno sulle cellule germinali.

Non è classificato come tossico per la riproduzione.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT)

• Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola

Può irritare le vie respiratorie. Può provocare sonnolenza o vertigini.

• Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione ripetuta

Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.

Scheda Dati di Sicurezza

secondo al regolamento (CE) N. 1907/2006 (REACH), modificato dal regolamento (CE) N. 2015/830

PropGlide Etching Primer Base (A)

Numero della versione: GHS 1.0

Data di compilazione: 2019-09-24

Pericolo in caso di aspirazione

Non è classificato come pericoloso in caso di aspirazione.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Tossicità acuta (acuta)

Tossicità acuta (acuta) dei componenti della miscela

Denominazione della sostanza	Nr CAS	Endpoint	Valore	Specie	Tempo d'esposizione
Isopropyl alcohol	67-63-0	LC50	10,000 mg/l	pesce	96 h
1,2,4-trimethylbenzene	95-63-6	LC50	7.72 mg/l	pesce	96 h
1,2,4-trimethylbenzene	95-63-6	EC50	2.356 mg/l	alga	96 h

Tossicità acuta (cronica)

Può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

Tossicità acuta (cronica) dei componenti della miscela

Denominazione della sostanza	Nr CAS	Endpoint	Valore	Specie	Tempo d'esposizione
Isopropyl alcohol	67-63-0	LC50	>10,000 mg/l	invertebrati acquatici	24 h

Biodegradazione

Le principali sostanze della miscela sono facilmente biodegradabili.

12.2 Persistenza e degradabilità

Degradabilità dei componenti della miscela

Denominazione della sostanza	Nr CAS	Processo	Velocità di degradazione	Tempo
Isopropyl alcohol	67-63-0	impoverimento dell'ossigeno	53 %	5 d

12.3 Potenziale di bioaccumulo

I dati non sono disponibili.

Potenziale di bioaccumulo dei componenti della miscela

Denominazione della sostanza	Nr CAS	BCF	Log KOW	BOD5/COD
1,2,4-trimethylbenzene	95-63-6	243		

12.4 Mobilità nel suolo

I dati non sono disponibili.

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

I dati non sono disponibili.

12.6 Altri effetti avversi

I dati non sono disponibili.

Scheda Dati di Sicurezza

secondo al regolamento (CE) N. 1907/2006 (REACH), modificato dal regolamento (CE) N. 2015/830

PropGlide Etching Primer Base (A)

Numero della versione: GHS 1.0

Data di compilazione: 2019-09-24

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Trattamento rifiuti-informazioni pertinenti

Recupero/rigenerazione dei solventi.

Smaltimento attraverso le acque reflue - informazioni pertinenti

Non gettare i residui nelle fognature. Non disperdere nell'ambiente. Riferirsi alle istruzioni speciali/schede informative in materia di sicurezza.

Trattamento dei rifiuti di contenitori/imballaggi

Si tratta di un rifiuto pericoloso; possono essere utilizzati soltanto gli imballaggi approvati (ad esempio secondo ADR). Gli imballaggi completamente vuoti possono essere riciclati. Maneggiare gli imballaggi contaminati nello stesso modo della sostanza stessa.

Disposizioni pertinenti riguardanti i rifiuti

Caratteristiche di pericolo per i rifiuti

non assegnato

Osservazioni

Fare riferimento alle prescrizioni nazionali o regionali pertinenti. I rifiuti devono essere separati in base alle categorie che possono essere trattate separatamente dagli impianti locali o nazionali di gestione dei rifiuti.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

14.1	Numero ONU	1263
14.2	Nome di spedizione dell'ONU	MATERIE SIMILI ALLA PITTURE
14.3	Classi di pericolo connesso al trasporto	
	Classe	3 (liquidi infiammabili)
14.4	Gruppo di imballaggio	II (materia mediamente pericolosa)
14.5	Pericoli per l'ambiente	pericoloso per l'ambiente acquatico: (Cumene)
14.6	Precauzioni speciali per gli utilizzatori	
	Disposizioni concernenti le materie pericolose (ADR) alle quali bisogna attenersi all'interno dell'azienda.	
14.7	Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL e il codice IBC	
	Non si intende effettuare il trasporto di rinfuse.	

Informazioni per ciascuno dei regolamenti tipo dell'ONU

• Trasporto su strada, per ferrovia o per via navigabile di merci pericolose (ADR/RID/ADN)

Numero ONU	1263
Designazione ufficiale	MATERIE SIMILI ALLA PITTURE
Classe	3
Codice di classificazione	F1
Gruppo di imballaggio	II
Etichetta/e di pericolo	3 + "pesce e albero"



Pericoli per l'ambiente	sì (pericoloso per l'ambiente acquatico)
Disposizioni speciali (DS)	163, 367, 640D, 650
Quantità esenti (EQ)	E2
Quantità limitate (LQ)	5 L

Scheda Dati di Sicurezza

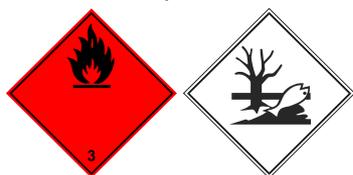
secondo al regolamento (CE) N. 1907/2006 (REACH), modificato dal regolamento (CE) N. 2015/830

PropGlide Etching Primer Base (A)

Numero della versione: GHS 1.0

Data di compilazione: 2019-09-24

Categoria di trasporto (CT)	2
Codice di restrizione in galleria (CTG)	D/E
Numero di identificazione del pericolo	33
Codice di azione di urgenza	3YE
• Codice marittimo internazionale delle merci pericolose (IMDG)	
Numero ONU	1263
Designazione ufficiale	MATERIE SIMILI ALLA PITTURE
Classe	3
Inquinante marino	sì (pericoloso per l'ambiente acquatico)
Gruppo di imballaggio	II
Etichetta/e di pericolo	3 + "pesce e albero"



Disposizioni speciali (DS)	163, 367
Quantità esenti (EQ)	E2
Quantità limitate (LQ)	5 L
EmS	F-E, <u>S-E</u>
Categoria di stivaggio (stowage category)	B
• Organizzazione dell'Aviazione Civile Internazionale (ICAO-IATA/DGR)	
Numero ONU	1263
Designazione ufficiale	Materie simili alla pitture
Classe	3
Pericoli per l'ambiente	sì (pericoloso per l'ambiente acquatico)
Gruppo di imballaggio	II
Etichetta/e di pericolo	3



Disposizioni speciali (DS)	A3, A72, A192
Quantità esenti (EQ)	E2
Quantità limitate (LQ)	1 L

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

Relative disposizioni della Unione Europea (UE)

• Direttiva Seveso

N.	Sostanza pericolosa/categorie di pericolo	Quantità limite (tonnellate) per l'applicazione di requisiti di soglia inferiore e superiore		Note
E2	pericoli per l'ambiente (pericoloso per l'ambiente acquatico, cat. 2)	200	500	57)
P5c	liquidi infiammabili (cat. 2, 3)	5,000	50,000	51)

Notazione

- 51) Liquidi infiammabili, categorie 2 o 3, non compresi in P5a e P5b
57) Pericoloso per l'ambiente acquatico, categoria di tossicità cronica 2

Scheda Dati di Sicurezza

secondo al regolamento (CE) N. 1907/2006 (REACH), modificato dal regolamento (CE) N. 2015/830

PropGlide Etching Primer Base (A)

Numero della versione: GHS 1.0

Data di compilazione: 2019-09-24

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Non sono state effettuate valutazioni sulla sicurezza chimica delle sostanze contenute in questa miscela.

SEZIONE 16: Altre informazioni

Abbreviazioni e acronimi

Abbr.	Descrizioni delle abbreviazioni utilizzate
2000/39/CE	Direttiva della Commissione relativa alla messa a punto di un primo elenco di valori limite indicativi in applicazione della direttiva 98/24/CE del Consiglio
8 ore	Media ponderata nel tempo
Acute Tox.	Tossicità acuta
ADN	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures (Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose per vie di navigazione interne)
ADR	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (Accordo Europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose per strada)
Aquatic Acute	Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo acuto
Aquatic Chronic	Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo cronico
Asp. Tox.	Pericolo in caso di aspirazione
BCF	Bioconcentration factor (fattore di bioconcentrazione)
BOD	Biochemical Oxygen Demand (richiesta biochimica di ossigeno)
breve termine	Limite per breve tempo di esposizione
Carc.	Cancerogenicità
CAS	Chemical Abstracts Service (un identificativo numerico per l'individuazione univoca di una sostanza chimica, privo di significato chimico)
CLP	Regolamento (CE) n. 1272/2008 relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio (Classification, Labelling and Packaging) delle sostanze e delle miscele
CMR	Cancerogeno, Mutageno o tossico per la Riproduzione
COD	Chemical Oxygen Demand (richiesta chimica di ossigeno)
DGR	Dangerous Goods Regulations (regolamenti concernenti le merci pericolose - see IATA/DGR)
DMEL	Derived Minimal Effect Level (livello derivato con effetti minimi)
DNEL	Derived No-Effect Level (livello derivato senza effetto)
EC50	Effective Concentration 50 % (concentrazione efficace 50 %). L'CE50 corrisponde alla concentrazione di una sostanza testata in grado di provocare come effetto 50% di cambiamenti (per esempio, sulla crescita) durante un intervallo di tempo specificato
EINECS	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (inventario europeo delle sostanze chimiche esistenti a carattere commerciale)
ELINCS	European List of Notified Chemical Substances (lista europea delle sostanze chimiche notificate)
EmS	Emergency Schedule (piano di emergenza)
Eye Dam.	Causante gravi lesioni oculari
Eye Irrit.	Irritazione agli occhi
Flam. Liq.	Liquido infiammabile
G.U. n. 218 - Allegato XXXVIII	Gazzetta Ufficiale n.218: Modificato l'allegato XXXVIII come previsto dal decreto interministeriale
GHS	"Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals" "Sistema mondiale armonizzato di classificazione ed etichettatura delle sostanze chimiche" sviluppato dalle Nazioni Unite
IATA	Associazione Internazionale dei Trasporti Aerei

Scheda Dati di Sicurezza

secondo al regolamento (CE) N. 1907/2006 (REACH), modificato dal regolamento (CE) N. 2015/830

PropGlide Etching Primer Base (A)

Numero della versione: GHS 1.0

Data di compilazione: 2019-09-24

Abbr.	Descrizioni delle abbreviazioni utilizzate
IATA/DGR	Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Regolamento concernente in trasporto aereo di merci pericolose)
ICAO	International Civil Aviation Organization (Organizzazione della Aviazione Civile Internazionale)
IMDG	International Maritime Dangerous Goods Code (codice marittimo internazionale delle merci pericolose)
IOELV	Valori limite indicativi di esposizione professionale
LC50	Lethal Concentration 50 % (concentrazione letale 50 %): la CL50 corrisponde alla concentrazione di una sostanza testata che è in grado di provocare 50% di mortalità in un determinato intervallo di tempo
LD50	Lethal Dose 50 % (dose letale 50 %): la DL50 corrisponde alla dose di una sostanza testata che è in grado di provocare 50 % di mortalità in un determinato intervallo di tempo
log KOW	n-Ottanolo/acqua
MARPOL	Convenzione internazionale per la prevenzione dell'inquinamento provocato dalle navi (abbr. di "Marine Pollutant")
NLP	No-Longer Polymer (ex polimero)
Nr CE	L'inventario CE (EINECS, ELINCS e la lista NLP) è la risorsa per il numero CE a sette cifre che identifica le sostanze disponibili commercialmente all'interno della UE (Unione europea)
PBT	Persistente, Bioaccumulabile e Tossico
PNEC	Predicted No-Effect Concentration (concentrazione prevedibile priva di effetti)
ppm	Parti per milione
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (registrazione, valutazione, autorizzazione e restrizione delle sostanze chimiche)
RID	Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (Regolamento concernente il trasporto internazionale ferroviario delle merci pericolose)
Skin Corr.	Corrosivo per la pelle
Skin Irrit.	Irritante per la pelle
Skin Sens.	Sensibilizzazione cutanea
STA	Stima della Tossicità Acuta
STOT RE	Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione ripetuta
STOT SE	Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola
VLEP	Valore limite di esposizione professionale
vPvB	Very Persistent and very Bioaccumulative (molto persistente e molto bioaccumulabile)

Principali riferimenti bibliografici e fonti di dati

- Fornitore
- ECHA (echa.europa.eu/fr)

Procedura di classificazione

Proprietà fisiche e chimiche: Classificazione in base alla miscela sottoposta a prova.

Pericoli per la salute/pericoli per l'ambiente: Il metodo di classificazione della miscela è basato sui suoi componenti (formula di additività).

Fraasi pertinenti (codice e testo completo come indicato nei capitoli 2 e 3)

Scheda Dati di Sicurezza

secondo al regolamento (CE) N. 1907/2006 (REACH), modificato dal regolamento (CE) N. 2015/830

PropGlide Etching Primer Base (A)

Numero della versione: GHS 1.0

Data di compilazione: 2019-09-24

Codice	Testo
H225	Liquido e vapori facilmente infiammabili.
H226	Liquido e vapori infiammabili.
H302	Nocivo se ingerito.
H304	Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
H312	Nocivo per contatto con la pelle.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H317	Può provocare una reazione allergica cutanea.
H318	Provoca gravi lesioni oculari.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H332	Nocivo se inalato.
H335	Può irritare le vie respiratorie.
H336	Può provocare sonnolenza o vertigini.
H350	Può provocare il cancro.
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.
H400	Molto tossico per gli organismi acquatici.
H410	Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H411	Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Clausola di esclusione di responsabilità

Questo documento è stato redatto ai sensi del regolamento (UE) 453/2010 della Commissione, del 20 maggio 2010 e la classificazione in base ai criteri di classificazione stabiliti dal regolamento (CE) 1272/2008 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 16 dicembre 2008, sulla base dei dati disponibili sul sostanza in questione o miscela dal documento alla sua data di uscita.

Le informazioni contenute in questo documento sono destinati a garantire la sicurezza sulla manipolazione, l'utilizzo, lo stoccaggio, il trasporto, lo smaltimento nella commercializzazione della sostanza o miscela.

Queste informazioni potrebbero non essere valide se si usa sostanza o miscela in questione dal documento per uno scopo diverso da quello indicato al punto 1 del presente documento.

Il destinatario di questa scheda di sicurezza è responsabile per la sua trasmissione nella catena di fornitura a valle.

Scheda Dati di Sicurezza

secondo al regolamento (CE) N. 1907/2006 (REACH), modificato dal
regolamento (CE) N. 2015/830

PropGlide Etching Primer Hardener(B)

Numero della versione: GHS 1.0

Data di compilazione: 24.09.2019

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

1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale **PropGlide Etching Primer Hardener(B)**
Numero di registrazione (REACH) non pertinente (miscela)

Altri mezzi d'identificazione

Codice articolo PCK-175, PCK-250, PCK-650, PCK-1250

1.2 Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

Usi pertinenti identificati usi industriali: usi di sostanze in quanto tali o in preparati presso siti industriali
rivestimenti e vernici, diluenti, sverniciatori

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

PropGlide USA Corp
4769 NW 72nd Avenue
Miami, Florida 33166
Telefono: 305-520-1050
e-mail: info@PropGlide.com

1.4 Numero telefonico di emergenza

Servizio d'informazione in caso di emergenza

Australia : 13 11 26
Austria : +43 1 31304 5620;
Belgium : +32022649636;
Bulgaria : +359 2 9154 409;
Croatia : +38514686917;
Cyprus : +35722405611;
Czech republic tel : +420267082257;
Denmark : +45 72 54 40 00;
Estonia : +3726943884;
Finland : +358 5052 000;
France : + 33 3 83 85 21 92;
Germany : +49-30-18412-0;
Greece : +302106479250, +302106479450;
Hungary : +36 1 476 6464;
Iceland : +354 543 22 22;
Ireland : +35318092566;
Italy : +390649906140;
Latvia : +371 67032600;
Lithuania : +370 70662008;
Luxembourg : +352 24785551;
Malta : +356 2395 2000;
Netherlands : +31 88 75 585 61;
New zealand : 0800 764 766 or 0800 611 116;
Norway : +4573580500;
Poland : +48 42 2538 400;
Portugal : +351213303271;
Romania : +40213183606;
Slovakia : +421 2 5465 2307;
Slovenia : +38614006051;
Spain : +34 917689800;
Sweden : +46104566750;
United kingdom : +44 121 507 4123;
USA : 1-800-222-1222.

Scheda Dati di Sicurezza

secondo al regolamento (CE) N. 1907/2006 (REACH), modificato dal regolamento (CE) N. 2015/830

PropGlide Etching Primer Hardener(B)

Numero della versione: GHS 1.0

Data di compilazione: 24.09.2019

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo il Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)

Sezione	Classe di pericolo	Categoria	Classe categoria di pericolo	Indicazione di pericolo
2.6	liquido infiammabile	Cat. 2	(Flam. Liq. 2)	H225
2.16	sostanza o miscela corrosiva per i metalli	Cat. 1	(Met. Corr. 1)	H290
3.2	corrosione/irritazione cutanea	Cat. 2	(Skin Irrit. 2)	H315
3.3	lesioni oculari gravi/irritazione oculare	Cat. 2	(Eye Irrit. 2)	H319
3.6	cancerogenicità	Cat. 1A	(Carc. 1A)	H350
3.8D	tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola (effetti narcotici, sonnolenza)	Cat. 3	(STOT SE 3)	H336
4.1C	pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo cronico	Cat. 3	(Aquatic Chronic 3)	H412

Osservazioni

Per il testo completo delle frasi H: cfr. SEZIONE 16.

Informazioni supplementari sui pericoli

Codice	Informazioni supplementari sui pericoli
EUH208	contiene null. Può provocare una reazione allergica

I principali effetti avversi fisico-chimici, per la salute umana e per l'ambiente

Il prodotto è combustibile e può essere infiammato da fonti di ignizione potenziali. Il riversamento e l'acqua antincendio possono inquinare i corsi d'acqua.

2.2 Elementi dell'etichetta

Etichettatura secondo il Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)

Avvertenza

Pericolo

Pittogrammi

GHS02, GHS05,
GHS07, GHS08



Indicazioni di pericolo

H225	Liquido e vapori facilmente infiammabili.
H290	Può essere corrosivo per i metalli.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H336	Può provocare sonnolenza o vertigini.
H350	Può provocare il cancro.
H412	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Consigli di prudenza

Consigli di prudenza - prevenzione

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.
P234	Conservare soltanto nell'imballaggio originale.
P261	Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.
P271	Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato.
P273	Non disperdere nell'ambiente.
P280	Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.

Scheda Dati di Sicurezza

secondo al regolamento (CE) N. 1907/2006 (REACH), modificato dal regolamento (CE) N. 2015/830

PropGlide Etching Primer Hardener(B)

Numero della versione: GHS 1.0

Data di compilazione: 24.09.2019

Consigli di prudenza - reazione

P302+P352	IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua e sapone.
P303+P361+P353	IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): Togliersi di dosso immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle o fare una doccia.
P304+P340	IN CASO DI INALAZIONE: trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione.
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.
P312	In caso di malessere, contattare un CENTRO ANTIVELENI/un medico.
P390	Assorbire la fuoriuscita per evitare danni materiali.

Consigli di prudenza - conservazione

P403+P233	Tenere il recipiente ben chiuso e in luogo ben ventilato.
P403+P235	Conservare in luogo fresco e ben ventilato.
P405	Conservare sotto chiave.
P406	Conservare in recipiente resistente alla corrosione provvisto di rivestimento interno resistente.

Consigli di prudenza - smaltimento

P501	Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alla regolamentazione locale/regionale/nazionale/internazionale.
------	--

Elementi supplementari dell'etichetta

Contiene null. Può provocare una reazione allergica.

Requisiti di etichettatura supplementari

Avvertenza di pericolo riconoscibile al tatto.	sì
Componenti pericolosi per l'etichettatura:	Isopropyl alcohol

2.3 Altri pericoli

L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1 Sostanze

non pertinente (miscela)

3.2 Miscela

Descrizione della miscela

Denominazione della sostanza	Identificatore	% in peso	Classificazione secondo 1272/2008/CE	Pittogrammi	Note
Isopropyl alcohol	Nr CAS 67-63-0 Nr CE 200-661-7 Nr. di registrazione REACH 01-2119457558-25- xxxx	≥ 90	Flam. Liq. 2 / H225 Eye Irrit. 2 / H319 STOT SE 3 / H336	 	IOELV OEL
phosphoric acid	Nr CAS 7664-38-2 Nr CE 231-633-2 Nr. di registrazione REACH 01-2119485924-24- xxxx	10 - < 25	Met. Corr. 1 / H290 Acute Tox. 4 / H302 Skin Corr. 1B / H314 Eye Dam. 1 / H318	 	IOELV

Scheda Dati di Sicurezza

secondo al regolamento (CE) N. 1907/2006 (REACH), modificato dal regolamento (CE) N. 2015/830

PropGlide Etching Primer Hardener(B)

Numero della versione: GHS 1.0

Data di compilazione: 24.09.2019

Denominazione della sostanza	Identificatore	% in peso	Classificazione secondo 1272/2008/CE	Pittogrammi	Note
Cumene	Nr CAS 98-82-8	1 - < 5	Flam. Liq. 3 / H226 STOT SE 3 / H335 Asp. Tox. 1 / H304 Aquatic Chronic 2 / H411		IOELV
1,2,4-trimethylbenzene	Nr CAS 95-63-6 Nr CE 202-436-9 Nr. di registrazione REACH 01-2119472135-42- xxxx	1 - < 5	Flam. Liq. 3 / H226 Acute Tox. 4 / H332 Skin Irrit. 2 / H315 Eye Irrit. 2 / H319 STOT SE 3 / H335 Aquatic Chronic 2 / H411		IOELV
xylene	Nr CAS 1330-20-7 Nr CE 215-535-7	1 - < 5	Flam. Liq. 3 / H226 Acute Tox. 4 / H312 Acute Tox. 4 / H332 Skin Irrit. 2 / H315		C(a) GHS- HC IOELV
Zinc chromate	Nr CAS 13530-65-9 Nr CE 236-878-9	< 1	Acute Tox. 4 / H302 Skin Sens. 1 / H317 Carc. 1A / H350 Aquatic Acute 1 / H400 Aquatic Chronic 1 / H410		

Note

C(a): Miscela di isomeri

GHS-HC: Classificazione armonizzata (la classificazione della sostanza corrisponde alla voce nella lista secondo 1272/2008/CE, Allegato VI)

IOELV: Sostanza con un valore limite indicativo comunitario dell'esposizione professionale

OEL: Sostanza con un valore limite nazionale dell'esposizione professionale

Per il testo completo: cfr. SEZIONE 16.

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Note generali

Non lasciare la vittima da sola. Allontanare la vittima dalla zona a rischio. Tranquillizzare la vittima, tenerla coperta e al caldo. Togliersi di dosso immediatamente gli indumenti contaminati. In caso di dubbio o se i sintomi persistono, avvisare il medico. Se il soggetto è svenuto provvedere al trasporto in posizione stabile su un fianco. Non somministrare niente.

Se inalata

Se il respiro è irregolare o fermo, praticare la respirazione artificiale e chiamare immediatamente un medico. In caso di irritazione delle vie respiratorie consultare un medico. Aerare.

A contatto con la pelle

Lavare abbondantemente con acqua e sapone.

A contatto con gli occhi

Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. Lavare con acqua corrente per 10 minuti tenendo le palpebre aperte.

Se ingerita

Sciacquare la bocca con acqua (solamente se l'infortunato è cosciente). NON provocare il vomito.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Effetti narcotici.

Scheda Dati di Sicurezza

secondo al regolamento (CE) N. 1907/2006 (REACH), modificato dal regolamento (CE) N. 2015/830

PropGlide Etching Primer Hardener(B)

Numero della versione: GHS 1.0

Data di compilazione: 24.09.2019

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

nulla

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei

acqua nebulizzata, polvere BC, biossido di carbonio (CO₂)

Mezzi di estinzione non idonei

getto d'acqua

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

In caso di ventilazione insufficiente e/o durante l'uso può formare con l'aria miscele esplosive/infiammabili. I vapori dei solventi sono più pesanti dell'aria e possono depositarsi sul pavimento. La presenza di sostanze o miscele infiammabili è particolarmente probabile negli ambienti che non sono interessati da aerazione, ad esempio quelli non areati posti in profondità, come fosse, canali e pozzi. Sostanza o miscela corrosiva per i metalli.

Prodotti di combustione pericolosi

monossido di carbonio (CO), biossido di carbonio (CO₂)

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

In caso di incendio e/o esplosione non respirare i fumi. Coordinare misure antincendio nelle zone circostanti. Impedire il riversamento dell'acqua antincendio in fognature e corsi d'acqua. Raccogliere l'acqua antincendio contaminata. Utilizzare i mezzi estinguenti con le precauzioni abituali a distanza ragionevole.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Per chi non interviene direttamente

Portare al sicuro le vittime.

Per chi interviene direttamente

Indossare il respiratore in caso di esposizione a vapori/polveri/aerosol/gas.

6.2 Precauzioni ambientali

Tenere lontano da scarichi, acque di superficie e acque sotterranee. Contenere le acque di lavaggio contaminate e smaltirle. Se la materia è entrata in un corso d'acqua o in una fogna, informare l'Autorità Competente.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Raccomandazioni sulle modalità di contenimento di una fuoriuscita

Copertura degli scarichi.

Raccomandazioni sulle modalità di bonifica di una fuoriuscita

Raccogliere con materiale assorbente (ad esempio strofinaccio, vello). Raccogliere il materiale fuoriuscito (segatura, kieselgur (diatomite), sabbia, legante universale).

Adeguate tecniche di contenimento

Uso di materiali adsorbenti.

Altre informazioni relative alle fuoriuscite e ai rilasci

Riporre in appositi contenitori per smaltimento. Ventilare l'area colpita.

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Prodotti di combustione pericolosi: cfr. sezione 5. Dispositivi di protezione personali: cfr. sezione 8. Materiali incompatibili: cfr. sezione 10. Considerazioni sullo smaltimento: cfr. sezione 13.

Scheda Dati di Sicurezza

secondo al regolamento (CE) N. 1907/2006 (REACH), modificato dal regolamento (CE) N. 2015/830

PropGlide Etching Primer Hardener(B)

Numero della versione: GHS 1.0

Data di compilazione: 24.09.2019

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Raccomandazioni

• Misure di prevenzione degli incendi e della formazione di aerosol e polveri

Utilizzare la ventilazione locale e generale. Evitare le fonti di ignizione. Conservare lontano da fiamme e scintille - Non fumare. Prendere precauzioni contro le scariche elettrostatiche. Usare soltanto in luogo ben ventilato. In considerazione del pericolo di esplosione evitare spandimenti di vapori all'interno di cantine, condotti e fossati. Mettere a terra/massa il contenitore e il dispositivo ricevente. Utilizzare impianti elettrici/di ventilazione/d'illuminazione a prova di esplosione. Utilizzare solo utensili antiscintillamento.

• Attenzione

La presenza di sostanze o miscele infiammabili è particolarmente probabile negli ambienti che non sono interessati da aerazione, ad esempio quelli non areati posti in profondità, come fosse, canali e pozzi. I vapori sono più pesanti dell'aria e possono depositarsi sul pavimento e creare con l'aria miscele esplosive. I vapori possono creare con l'aria una miscela esplosiva.

Raccomandazioni generiche sull'igiene professionale

Lavare le mani dopo l'uso. Non mangiare, bere e fumare nelle zone di lavoro. Togliere gli indumenti contaminati e i dispositivi di protezione prima di accedere alle zone in cui si mangia. Non tenere mai cibo o bevande in presenza di sostanze chimiche. Non mettere mai le sostanze chimiche in contenitori che vengono solitamente usati per cibo o bevande. Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Gestione dei rischi connessi

• Atmosfere esplosive

Tenere il recipiente ben chiuso e in luogo ben ventilato. Utilizzare la ventilazione locale e generale. Conservare in luogo fresco. Proteggere dai raggi solari.

• Condizioni corrosive

Conservare in recipiente resistente alla corrosione provvisto di rivestimento interno resistente.

• Pericoli di infiammabilità

Conservare lontano da fiamme e scintille - Non fumare. Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare. Prendere precauzioni contro le scariche elettrostatiche. Proteggere dai raggi solari.

Sostanze o miscele incompatibili

Rispettare il deposito compatibile delle sostanze chimiche.

Altre informazioni da tenere in considerazione

• Disposizioni relative alla ventilazione

Utilizzare la ventilazione locale e generale. Mettere a terra/massa il contenitore e il dispositivo ricevente.

• Compatibilità degli imballaggi

Possono essere utilizzati solo gli imballaggi approvati (es. secondo l'ADR).

7.3 Usi finali specifici

Cfr. sezione 16 per una panoramica generale.

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Valori limite nazionali

Scheda Dati di Sicurezza

secondo al regolamento (CE) N. 1907/2006 (REACH), modificato dal regolamento (CE) N. 2015/830

PropGlide Etching Primer Hardener(B)

Numero della versione: GHS 1.0

Data di compilazione: 24.09.2019

Valori di esposizione professionale (limiti d'esposizione sul luogo di lavoro)

Paese	Nome dell'agente chimico	Nr CAS	Identificatore	8 ore [ppm]	8 ore [mg/m ³]	Breve termine [ppm]	Breve termine [mg/m ³]	Fonte
EU	xilene	1330-20-7	IOELV	50	221	100	442	2000/39/CE
EU	acido ortofosforico	7664-38-2	IOELV		1		2	2000/39/CE
EU	1,2,4-trimetilbenzene	95-63-6	IOELV	20	100			2000/39/CE
EU	cumene	98-82-8	IOELV	20	100	50	250	2000/39/CE
IT	xilene, miscela di isomeri	1330-20-7	VLEP	50	221	100	442	G.U. n. 218 - Allegato XX-XVIII
IT	acido fosforico	7664-38-2	VLEP		1		2	G.U. n. 218 - Allegato XX-XVIII
IT	1,2,4-trimetilbenzene	95-63-6	VLEP	20	100			G.U. n. 218 - Allegato XX-XVIII
IT	cumene	98-82-8	VLEP	20	100	50	250	G.U. n. 218 - Allegato XX-XVIII

Notazione

8 ore Media ponderata nel tempo (limite di esposizione di lunga durata): misurato o calcolato in relazione a un periodo di riferimento di otto ore, come media ponderata (salvo indicazione contraria)

breve termine Limite per breve tempo di esposizione (livello di esposizione a breve termine): valore limite al di là del quale non si dovrebbe verificare l'esposizione e che si riferisce ad un periodo di 15 minuti (salvo indicazione contraria)

DNEL/DMEL/PNEC pertinenti e altri livelli soglia

• DNEL pertinenti dei componenti della miscela

Denominazione della sostanza	Nr CAS	End-point	Livello soglia	Obiettivo di protezione, via d'esposizione	Destinato a	Tempo d'esposizione
Isopropyl alcohol	67-63-0	DNEL	888 mg/kg	umana, dermica	lavoratori (industriali)	cronico - effetti sistemici
Isopropyl alcohol	67-63-0	DNEL	500 mg/m ³	umana, per inalazione	lavoratori (industriali)	cronico - effetti sistemici
1,2,4-trimethylbenzene	95-63-6	DNEL	100 mg/m ³	umana, per inalazione	lavoratori (industriali)	cronico - effetti sistemici
1,2,4-trimethylbenzene	95-63-6	DNEL	100 mg/m ³	umana, per inalazione	lavoratori (industriali)	acuto - effetti sistemici
1,2,4-trimethylbenzene	95-63-6	DNEL	100 mg/m ³	umana, per inalazione	lavoratori (industriali)	cronico - effetti locali
1,2,4-trimethylbenzene	95-63-6	DNEL	100 mg/m ³	umana, per inalazione	lavoratori (industriali)	acuto - effetti locali
1,2,4-trimethylbenzene	95-63-6	DNEL	16.171 mg/kg pc/giorno	umana, dermica	lavoratori (industriali)	cronico - effetti sistemici

Scheda Dati di Sicurezza

secondo al regolamento (CE) N. 1907/2006 (REACH), modificato dal regolamento (CE) N. 2015/830

PropGlide Etching Primer Hardener(B)

Numero della versione: GHS 1.0

Data di compilazione: 24.09.2019

• PNEC pertinenti dei componenti della miscela

Denominazione della sostanza	Nr CAS	End-point	Livello soglia	Organismo	Comparto ambientale	Tempo d'esposizione
Isopropyl alcohol	67-63-0	PNEC	140,9 mg/l	organismi acquatici	acque dolci	breve termine (caso isolato)
Isopropyl alcohol	67-63-0	PNEC	140,9 mg/l	organismi acquatici	acque marine	breve termine (caso isolato)
Isopropyl alcohol	67-63-0	PNEC	2.251 mg/l	microorganismi	impianto da trattamento delle acque reflue (STP)	breve termine (caso isolato)
Isopropyl alcohol	67-63-0	PNEC	552 mg/kg	organismi bentonici	sedimenti	breve termine (caso isolato)
Isopropyl alcohol	67-63-0	PNEC	552 mg/kg	organismi pelagici	sedimenti	breve termine (caso isolato)
Isopropyl alcohol	67-63-0	PNEC	160 mg/kg	(principali) predatori	acqua	breve termine (caso isolato)
Isopropyl alcohol	67-63-0	PNEC	28 mg/kg	organismi terrestri	suolo	breve termine (caso isolato)
Isopropyl alcohol	67-63-0	PNEC	140,9 mg/l	organismi acquatici	acqua	rilascio discontinuo
1,2,4-trimethylbenzene	95-63-6	PNEC	0,12 mg/l	organismi acquatici	acque dolci	breve termine (caso isolato)
1,2,4-trimethylbenzene	95-63-6	PNEC	0,12 mg/l	organismi acquatici	acque marine	breve termine (caso isolato)
1,2,4-trimethylbenzene	95-63-6	PNEC	2,41 mg/l	organismi acquatici	impianto da trattamento delle acque reflue (STP)	breve termine (caso isolato)
1,2,4-trimethylbenzene	95-63-6	PNEC	13,56 mg/kg	organismi acquatici	sedimenti di acqua dolce	breve termine (caso isolato)
1,2,4-trimethylbenzene	95-63-6	PNEC	13,56 mg/kg	organismi acquatici	sedimenti marini	breve termine (caso isolato)
1,2,4-trimethylbenzene	95-63-6	PNEC	2,34 mg/kg	organismi terrestri	suolo	breve termine (caso isolato)

8.2 Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei

Ventilazione generale.

Misure di protezione individuale (dispositivi di protezione individuale)

Protezioni per occhi/volto

Proteggersi gli occhi/la faccia.

Protezione della pelle

• protezione delle mani

Usare guanti adatti. Sono appropriati guanti di protezione per sostanze chimiche, come è stato testato secondo la norma EN 374. Controllare la tenuta/l'impermeabilità prima dell'uso. Nel caso di un riutilizzo volontario dei guanti, pulirli prima di toglierli e farli aerare. Per usi particolari, si raccomanda di controllare la resistenza alle sostanze chimiche dei guanti di protezione sopraccitati insieme al fornitore dei guanti stessi.

• misure supplementari per la protezione

Stabilire un periodo di guarigione per la rigenerazione della pelle. Si consiglia una protezione preventiva dell'epidermide (creme protettive/pomate). Lavare accuratamente le mani dopo l'uso.

Scheda Dati di Sicurezza

secondo al regolamento (CE) N. 1907/2006 (REACH), modificato dal
regolamento (CE) N. 2015/830

PropGlide Etching Primer Hardener(B)

Numero della versione: GHS 1.0

Data di compilazione: 24.09.2019

Protezione respiratoria

In caso di ventilazione insufficiente utilizzare un apparecchio respiratorio.

Controlli dell'esposizione ambientale

Usare contenitori adeguati per evitare l'inquinamento ambientale. Tenere lontano da scarichi, acque di superficie e acque sotterranee.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto

Stato fisico	liquido
Colore	giallo
Odore	caratteristico

Altri parametri fisici e chimici

(valore) pH	non determinato
Punto di fusione/punto di congelamento	non determinato
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione	non determinato
Punto di infiammabilità	18 °C (test metodo en vaso chiuso)
Tasso di evaporazione	non determinato
Infiammabilità (solidi, gas)	irrelevante (fluido)
Limiti di esplosività	non determinato
Tensione di vapore	non determinato
Densità	0.90 g/ml (25 °C)
Coefficiente di ripartizione	
n-ottanolo/acqua (log KOW)	Questa informazione non è disponibile.
Temperatura di autoaccensione	non determinato
Viscosità	non determinato
Proprietà esplosive	nulla
Proprietà ossidanti	nulla

9.2 Altre informazioni

Non ci sono informazioni supplementari.

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1 Reattività

Riguardo l'incompatibilità: cfr. sotto "Condizioni da evitare" e "Materiali incompatibili". La miscela contiene una o più sostanze reattive: rischio di accensione, sostanza o miscela corrosiva per i metalli

• se riscaldato

rischio di accensione

10.2 Stabilità chimica

Cfr. Sotto "Condizioni da evitare".

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Nessuna reazione pericolosa nota.

10.4 Condizioni da evitare

Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.

Indicazioni per prevenire un incendio o un'esplosione

Utilizzare impianti elettrici/di ventilazione/d'illuminazione a prova di esplosione. Utilizzare solo utensili antiscintillamento. Prendere precauzioni contro le scariche elettrostatiche.

Occorre evitare sollecitazioni fisiche che possono indurre una situazione di pericolo

urti violenti

Scheda Dati di Sicurezza

secondo al regolamento (CE) N. 1907/2006 (REACH), modificato dal regolamento (CE) N. 2015/830

PropGlide Etching Primer Hardener(B)

Numero della versione: GHS 1.0

Data di compilazione: 24.09.2019

10.5 Materiali incompatibili

comburenti

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi ragionevolmente prevedibili, risultanti dall'uso, dallo stoccaggio, dalla fuoriuscita e dal riscaldamento. Prodotti di combustione pericolosi: cfr. sezione 5.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

Procedura di classificazione

Il metodo di classificazione della miscela è basato sui suoi componenti (formula di additività).

Classificazione secondo GHS (1272/2008/CE, CLP)

Tossicità acuta

Non è classificato come acutamente tossico.

• Tossicità acuta dei componenti della miscela

Denominazione della sostanza	Nr CAS	Via di esposizione	STA
phosphoric acid	7664-38-2	orale	500 mg/kg
1,2,4-trimethylbenzene	95-63-6	inalazione: vapore	11 mg//4h
xylene	1330-20-7	dermica	1.100 mg/kg
xylene	1330-20-7	inalazione: vapore	11 mg//4h
Zinc chromate	13530-65-9	orale	500 mg/kg

Denominazione della sostanza	Nr CAS	Via di esposizione	Endpoint	Valore	Specie	Fonte
Isopropyl alcohol	67-63-0	orale	LD50	5.840 mg/kg	ratto	
Isopropyl alcohol	67-63-0	inalazione: vapore	LC50	>25 mg//4h	ratto	
Isopropyl alcohol	67-63-0	dermica	LD50	13.900 mg/kg	coniglio	
Cumene	98-82-8	orale	LD50	2.700 mg/kg	sconosciuto	
1,2,4-trimethylbenzene	95-63-6	orale	LD50	6.000 mg/kg	ratto	Agenzia europea per le sostanze chimiche, http://echa.europa.eu/

Corrosione/irritazione della pelle

Provoca irritazione cutanea.

Lesioni oculari gravi/irritazione oculare

Provoca grave irritazione oculare.

Sensibilizzazione delle vie respiratorie o della pelle

Contiene null. Può provocare una reazione allergica.

Sintesi della valutazione delle proprietà CMR

Può provocare il cancro.

Non è classificato come mutageno sulle cellule germinali.

Non è classificato come tossico per la riproduzione.

Scheda Dati di Sicurezza

secondo al regolamento (CE) N. 1907/2006 (REACH), modificato dal regolamento (CE) N. 2015/830

PropGlide Etching Primer Hardener(B)

Numero della versione: GHS 1.0

Data di compilazione: 24.09.2019

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT)

• Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola

Può provocare sonnolenza o vertigini.

• Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione ripetuta

Non è classificato come tossico specifica per organi bersaglio (esposizione ripetuta).

Pericolo in caso di aspirazione

Non è classificato come pericoloso in caso di aspirazione.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Tossicità acquatica (acuta)

Tossicità acquatica (acuta) dei componenti della miscela

Denominazione della sostanza	Nr CAS	Endpoint	Valore	Specie	Tempo d'esposizione
Isopropyl alcohol	67-63-0	LC50	10.000 mg/l	pesce	96 h
phosphoric acid	7664-38-2	EC50	>100 mg/l	invertebrati acquatici	48 h
phosphoric acid	7664-38-2	ErC50	>100 mg/l	alga	72 h
1,2,4-trimethylbenzene	95-63-6	LC50	7,72 mg/l	pesce	96 h
1,2,4-trimethylbenzene	95-63-6	EC50	2,356 mg/l	alga	96 h

Tossicità acquatica (cronica)

Può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

Tossicità acquatica (cronica) dei componenti della miscela

Denominazione della sostanza	Nr CAS	Endpoint	Valore	Specie	Tempo d'esposizione
Isopropyl alcohol	67-63-0	LC50	>10.000 mg/l	invertebrati acquatici	24 h
phosphoric acid	7664-38-2	EC50	>1.000 mg/l	microorganismi	3 h

12.2 Persistenza e degradabilità

Degradabilità dei componenti della miscela

Denominazione della sostanza	Nr CAS	Processo	Velocità di degradazione	Tempo
Isopropyl alcohol	67-63-0	impoverimento dell'ossigeno	53 %	5 d

12.3 Potenziale di bioaccumulo

I dati non sono disponibili.

Potenziale di bioaccumulo dei componenti della miscela

Denominazione della sostanza	Nr CAS	BCF	Log KOW	BOD5/COD
1,2,4-trimethylbenzene	95-63-6	243		

Scheda Dati di Sicurezza

secondo al regolamento (CE) N. 1907/2006 (REACH), modificato dal regolamento (CE) N. 2015/830

PropGlide Etching Primer Hardener(B)

Numero della versione: GHS 1.0

Data di compilazione: 24.09.2019

12.4 Mobilità nel suolo

I dati non sono disponibili.

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

I dati non sono disponibili.

12.6 Altri effetti avversi

I dati non sono disponibili.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Trattamento rifiuti-informazioni pertinenti

Recupero/rigenerazione dei solventi.

Smaltimento attraverso le acque reflue - informazioni pertinenti

Non gettare i residui nelle fognature. Non disperdere nell'ambiente. Riferirsi alle istruzioni speciali/schede informative in materia di sicurezza.

Trattamento dei rifiuti di contenitori/imballaggi

Si tratta di un rifiuto pericoloso; possono essere utilizzati soltanto gli imballaggi approvati (ad esempio secondo ADR). Gli imballaggi completamente vuoti possono essere riciclati. Maneggiare gli imballaggi contaminati nello stesso modo della sostanza stessa.

Disposizioni pertinenti riguardanti i rifiuti

Caratteristiche di pericolo per i rifiuti

non assegnato

Osservazioni

Fare riferimento alle prescrizioni nazionali o regionali pertinenti. I rifiuti devono essere separati in base alle categorie che possono essere trattate separatamente dagli impianti locali o nazionali di gestione dei rifiuti.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

14.1	Numero ONU	1263
14.2	Nome di spedizione dell'ONU	MATERIE SIMILI ALLA PITTURE
14.3	Classi di pericolo connesso al trasporto	
	Classe	3 (liquidi infiammabili)
14.4	Gruppo di imballaggio	II (materia mediamente pericolosa)
14.5	Pericoli per l'ambiente	nulla (non pericoloso per l'ambiente secondo i regolamenti concernenti le merci pericolose)
14.6	Precauzioni speciali per gli utilizzatori	
	Disposizioni concernenti le materie pericolose (ADR) alle quali bisogna attenersi all'interno dell'azienda.	
14.7	Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL e il codice IBC	
	Non si intende effettuare il trasporto di rinfuse.	

Informazioni per ciascuno dei regolamenti tipo dell'ONU

• Trasporto su strada, per ferrovia o per via navigabile di merci pericolose (ADR/RID/ADN)

Numero ONU	1263
Designazione ufficiale	MATERIE SIMILI ALLA PITTURE
Particolari nel documento di trasporto	Disposizione speciale 640D
Classe	3
Codice di classificazione	F1
Gruppo di imballaggio	II

Scheda Dati di Sicurezza

secondo al regolamento (CE) N. 1907/2006 (REACH), modificato dal regolamento (CE) N. 2015/830

PropGlide Etching Primer Hardener(B)

Numero della versione: GHS 1.0

Data di compilazione: 24.09.2019

Etichetta/e di pericolo 3



Disposizioni speciali (DS) 163, 367, 640D, 650

Quantità esenti (EQ) E2

Quantità limitate (LQ) 5 L

Categoria di trasporto (CT) 2

Codice di restrizione in galleria (CTG) D/E

Numero di identificazione del pericolo 33

• **Codice marittimo internazionale delle merci pericolose (IMDG)**

Numero ONU 1263

Designazione ufficiale MATERIE SIMILI ALLA PITTURE

Classe 3

Gruppo di imballaggio II

Etichetta/e di pericolo 3



Disposizioni speciali (DS) 163, 367

Quantità esenti (EQ) E2

Quantità limitate (LQ) 5 L

EmS F-E, S-E

Categoria di stivaggio (stowage category) B

• **Organizzazione dell'Aviazione Civile Internazionale (ICAO-IATA/DGR)**

Numero ONU 1263

Designazione ufficiale Materie simili alla pitture

Classe 3

Gruppo di imballaggio II

Etichetta/e di pericolo 3



Disposizioni speciali (DS) A3, A72, A192

Quantità esenti (EQ) E2

Quantità limitate (LQ) 1 L

Scheda Dati di Sicurezza

secondo al regolamento (CE) N. 1907/2006 (REACH), modificato dal regolamento (CE) N. 2015/830

PropGlide Etching Primer Hardener(B)

Numero della versione: GHS 1.0

Data di compilazione: 24.09.2019

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

Relative disposizioni della Unione Europea (UE)

• Direttiva Seveso

N.	Sostanza pericolosa/categorie di pericolo	Quantità limite (tonnellate) per l'applicazione di requisiti di soglia inferiore e superiore		Note
P5c	liquidi infiammabili (cat. 2, 3)	5.000	50.000	51)

Notazione

51) Liquidi infiammabili, categorie 2 o 3, non compresi in P5a e P5b

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Non sono state effettuate valutazioni sulla sicurezza chimica delle sostanze contenute in questa miscela.

SEZIONE 16: Altre informazioni

Abbreviazioni e acronimi

Abbr.	Descrizioni delle abbreviazioni utilizzate
2000/39/CE	Direttiva della Commissione relativa alla messa a punto di un primo elenco di valori limite indicativi in applicazione della direttiva 98/24/CE del Consiglio
8 ore	Media ponderata nel tempo
Acute Tox.	Tossicità acuta
ADN	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures (Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose per vie di navigazione interne)
ADR	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (Accordo Europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose per strada)
Aquatic Acute	Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo acuto
Aquatic Chronic	Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo cronico
Asp. Tox.	Pericolo in caso di aspirazione
BCF	Bioconcentration factor (fattore di bioconcentrazione)
BOD	Biochemical Oxygen Demand (richiesta biochimica di ossigeno)
breve termine	Limite per breve tempo di esposizione
Carc.	Cancerogenicità
CAS	Chemical Abstracts Service (un identificativo numerico per l'individuazione univoca di una sostanza chimica, privo di significato chimico)
CLP	Regolamento (CE) n. 1272/2008 relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio (Classification, Labelling and Packaging) delle sostanze e delle miscele
CMR	Cancerogeno, Mutageno o tossico per la Riproduzione
COD	Chemical Oxygen Demand (richiesta chimica di ossigeno)
DGR	Dangerous Goods Regulations (regolamenti concernenti le merci pericolose - see IATA/DGR)
DMEL	Derived Minimal Effect Level (livello derivato con effetti minimi)
DNEL	Derived No-Effect Level (livello derivato senza effetto)
EC50	Effective Concentration 50 % (concentrazione efficace 50 %). L'CE50 corrisponde alla concentrazione di una sostanza testata in grado di provocare come effetto 50% di cambiamenti (per esempio, sulla crescita) durante un intervallo di tempo specificato
EINECS	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (inventario europeo delle sostanze chimiche esistenti a carattere commerciale)

Scheda Dati di Sicurezza

secondo al regolamento (CE) N. 1907/2006 (REACH), modificato dal regolamento (CE) N. 2015/830

PropGlide Etching Primer Hardener(B)

Numero della versione: GHS 1.0

Data di compilazione: 24.09.2019

Abbr.	Descrizioni delle abbreviazioni utilizzate
ELINCS	European List of Notified Chemical Substances (lista europea delle sostanze chimiche notificate)
EmS	Emergency Schedule (piano di emergenza)
ErC50	≡ CE50: in questo metodo, la concentrazione della sostanza in esame che provoca una riduzione del 50 % della crescita (CbE50) o del tasso di crescita (CrE50) rispetto al controllo
Eye Dam.	Causante gravi lesioni oculari
Eye Irrit.	Irritazione agli occhi
Flam. Liq.	Liquido infiammabile
G.U. n. 218 - Allegato XXXVIII	Gazzetta Ufficiale n.218: Modificato l'allegato XXXVIII come previsto dal decreto interministeriale
GHS	"Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals" "Sistema mondiale armonizzato di classificazione ed etichettatura delle sostanze chimiche" sviluppato dalle Nazioni Unite
IATA	Associazione Internazionale dei Trasporti Aerei
IATA/DGR	Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Regolamento concernente in trasporto aereo di merci pericolose)
ICAO	International Civil Aviation Organization (Organizzazione della Aviazione Civile Internazionale)
IMDG	International Maritime Dangerous Goods Code (codice marittimo internazionale delle merci pericolose)
IOELV	Valori limite indicativi di esposizione professionale
LC50	Lethal Concentration 50 % (concentrazione letale 50 %): la CL50 corrisponde alla concentrazione di una sostanza testata che è in grado di provocare 50% di mortalità in un determinato intervallo di tempo
LD50	Lethal Dose 50 % (dose letale 50 %): la DL50 corrisponde alla dose di una sostanza testata che è in grado di provocare 50 % di mortalità in un determinato intervallo di tempo
log KOW	n-Ottanolo/acqua
MARPOL	Convenzione internazionale per la prevenzione dell'inquinamento provocato dalle navi (abbr. di "Marine Pollutant")
Met. Corr.	Sostanza o miscela corrosiva per i metalli
NLP	No-Longer Polymer (ex polimero)
Nr CE	L'inventario CE (EINECS, ELINCS e la lista NLP) è la risorsa per il numero CE a sette cifre che identifica le sostanze disponibili commercialmente all'interno della UE (Unione europea)
PBT	Persistente, Bioaccumulabile e Tossico
PNEC	Predicted No-Effect Concentration (concentrazione prevedibile priva di effetti)
ppm	Parti per milione
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (registrazione, valutazione, autorizzazione e restrizione delle sostanze chimiche)
RID	Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (Regolamento concernente il trasporto internazionale ferroviario delle merci pericolose)
Skin Corr.	Corrosivo per la pelle
Skin Irrit.	Irritante per la pelle
Skin Sens.	Sensibilizzazione cutanea
STA	Stima della Tossicità Acuta
STOT SE	Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola
VLEP	Valore limite di esposizione professionale
vPvB	Very Persistent and very Bioaccumulative (molto persistente e molto bioaccumulabile)

Scheda Dati di Sicurezza

secondo al regolamento (CE) N. 1907/2006 (REACH), modificato dal regolamento (CE) N. 2015/830

PropGlide Etching Primer Hardener(B)

Numero della versione: GHS 1.0

Data di compilazione: 24.09.2019

Principali riferimenti bibliografici e fonti di dati

- Fornitore
- ECHA (echa.europa.eu/fr)

Procedura di classificazione

Proprietà fisiche e chimiche: Classificazione in base alla miscela sottoposta a prova.

Pericoli per la salute/pericoli per l'ambiente: Il metodo di classificazione della miscela è basato sui suoi componenti (formula di additività).

Fraasi pertinenti (codice e testo completo come indicato nei capitoli 2 e 3)

Codice	Testo
H225	Liquido e vapori facilmente infiammabili.
H226	Liquido e vapori infiammabili.
H290	Può essere corrosivo per i metalli.
H302	Nocivo se ingerito.
H304	Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
H312	Nocivo 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.
H332	Nocivo se inalato.
H335	Può irritare le vie respiratorie.
H336	Può provocare sonnolenza o vertigini.
H350	Può provocare il cancro.
H400	Molto tossico per gli organismi acquatici.
H410	Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H411	Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H412	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Clausola di esclusione di responsabilità

Questo documento è stato redatto ai sensi del regolamento (UE) 453/2010 della Commissione, del 20 maggio 2010 e la classificazione in base ai criteri di classificazione stabiliti dal regolamento (CE) 1272/2008 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 16 dicembre 2008, sulla base dei dati disponibili sulla sostanza in questione o miscela dal documento alla sua data di uscita.

Le informazioni contenute in questo documento sono destinate a garantire la sicurezza sulla manipolazione, l'utilizzo, lo stoccaggio, il trasporto, lo smaltimento nella commercializzazione della sostanza o miscela. Queste informazioni potrebbero non essere valide se si usa sostanza o miscela in questione dal documento per uno scopo diverso da quello indicato al punto 1 del presente documento.

Il destinatario di questa scheda di sicurezza è responsabile per la sua trasmissione nella catena di fornitura a valle.

Scheda Dati di Sicurezza

secondo al regolamento (CE) N. 1907/2006 (REACH), modificato dal
regolamento (CE) N. 2015/830

PropGlide Top Coat

Numero della versione: GHS 1.0

Data di compilazione: 08.10.2019

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

1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale

PropGlide Top Coat

Numero di registrazione (REACH)

non pertinente (miscela)

Altri mezzi d'identificazione

Codice articolo

PCK-175, PCK-250, PCK-650, PCK-1250

1.2 Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

Usi pertinenti identificati

usi industriali: usi di sostanze in quanto tali o in preparati presso siti industriali
rivestimenti e vernici, diluenti, sverniciatori

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

PropGlide USA Corp
4769 NW 72nd Avenue
Miami, Florida 33166
Telefono: 305-520-1050
e-mail: info@PropGlide.com

1.4 Numero telefonico di emergenza

Servizio d'informazione in caso di emergenza

Australia : 13 11 26
Austria : +43 1 31304 5620;
Belgium : +32022649636;
Bulgaria : +359 2 9154 409;
Croatia : +38514686917;
Cyprus : +35722405611;
Czech republic tel : +420267082257;
Denmark : +45 72 54 40 00;
Estonia : +3726943884;
Finland : +358 5052 000;
France : + 33 3 83 85 21 92;
Germany : +49-30-18412-0;
Greece : +302106479250, +302106479450;
Hungary : +36 1 476 6464;
Iceland : +354 543 22 22;
Ireland : +35318092566;
Italy : +390649906140;
Latvia : +371 67032600;
Lithuania : +370 70662008;
Luxembourg : +352 24785551;
Malta : +356 2395 2000;
Netherlands : +31 88 75 585 61;
New zealand : 0800 764 766 or 0800 611 116;
Norway : +4573580500;
Poland : +48 42 2538 400;
Portugal : +351213303271;
Romania : +40213183606;
Slovakia : +421 2 5465 2307;
Slovenia : +38614006051;
Spain : +34 917689800;
Sweden : +46104566750;
United kingdom : +44 121 507 4123;
USA : 1-800-222-1222.

Scheda Dati di Sicurezza

secondo al regolamento (CE) N. 1907/2006 (REACH), modificato dal regolamento (CE) N. 2015/830

PropGlide Top Coat

Numero della versione: GHS 1.0

Data di compilazione: 08.10.2019

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo il Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)

Sezione	Classe di pericolo	Categoria	Classe categoria di pericolo	Indicazione di pericolo
2.6	liquido infiammabile	Cat. 3	(Flam. Liq. 3)	H226
3.2	corrosione/irritazione cutanea	Cat. 2	(Skin Irrit. 2)	H315
3.3	lesioni oculari gravi/irritazione oculare	Cat. 2	(Eye Irrit. 2)	H319
3.4S	sensibilizzazione cutanea	Cat. 1	(Skin Sens. 1)	H317
3.5	mutagenicità sulle cellule germinali	Cat. 1B	(Muta. 1B)	H340
3.6	cancerogenicità	Cat. 1A	(Carc. 1A)	H350

Osservazioni

Per il testo completo delle frasi H: cfr. SEZIONE 16.

I principali effetti avversi fisico-chimici, per la salute umana e per l'ambiente

Il prodotto è combustibile e può essere infiammato da fonti di ignizione potenziali.

2.2 Elementi dell'etichetta

Etichettatura secondo il Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)

Avvertenza

Pericolo

Pittogrammi

GHS02, GHS07,
GHS08



Indicazioni di pericolo

H226 Liquido e vapori 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.

Consigli di prudenza

Consigli di prudenza - prevenzione

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.
P261 Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.
P272 Gli indumenti da lavoro contaminati non devono essere portati fuori dal luogo di lavoro.
P280 Indossare guanti protettivi.

Consigli di prudenza - reazione

P302+P352 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua e sapone.
P303+P361+P353 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): Togliersi di dosso immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle o 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.
P308+P313 IN CASO di esposizione o di possibile esposizione, consultare un medico.
P333+P313 In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico.

Scheda Dati di Sicurezza

secondo al regolamento (CE) N. 1907/2006 (REACH), modificato dal regolamento (CE) N. 2015/830

PropGlide Top Coat

Numero della versione: GHS 1.0

Data di compilazione: 08.10.2019

P337+P313 Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.
P362+P364 Togliere tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente.

Consigli di prudenza - conservazione

P403+P235 Conservare in luogo fresco e ben ventilato.
P405 Conservare sotto chiave.

Consigli di prudenza - smaltimento

P501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alla regolamentazione locale/regionale/nazionale/internazionale.

Componenti pericolosi per l'etichettatura: N-(3-(trimethoxysilyl)propyl)ethylenediamine, Benzene

2.3 Altri pericoli

Non ci sono informazioni supplementari.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1 Sostanze

non pertinente (miscela)

3.2 Miscele

Descrizione della miscela

Denominazione della sostanza	Identificatore	% in peso	Classificazione secondo 1272/2008/CE	Pittogrammi	Note
xylene	Nr CAS 1330-20-7 Nr CE 215-535-7	25 - < 50	Flam. Liq. 3 / H226 Acute Tox. 4 / H312 Acute Tox. 4 / H332 Skin Irrit. 2 / H315	 	C(a) GHS- HC IOELV
Trimethoxy(methyl)silane	Nr CAS 1185-55-3 Nr CE 214-685-0 Nr. di registrazione REACH 01-2119517436-40- xxxx	1 - < 5	Flam. Liq. 2 / H225		
Methanol	Nr CAS 67-56-1 Nr CE 200-659-6 Nr. di registrazione REACH 01-2119392409-28- xxxx 01-2119433307-44- xxxx	1 - < 5	Flam. Liq. 2 / H225 Acute Tox. 3 / H301 Acute Tox. 3 / H311 Acute Tox. 3 / H331 STOT SE 1 / H370	  	IOELV
N-(3-(trimethoxysilyl)propyl)ethylenediamine	Nr CAS 1760-24-3 Nr CE 217-164-6 Nr. di registrazione REACH 01-2119970215-39- xxxx	1 - < 5	Acute Tox. 4 / H332 Eye Dam. 1 / H318 Skin Sens. 1B / H317 STOT RE 2 / H373	  	

Scheda Dati di Sicurezza

secondo al regolamento (CE) N. 1907/2006 (REACH), modificato dal regolamento (CE) N. 2015/830

PropGlide Top Coat

Numero della versione: GHS 1.0

Data di compilazione: 08.10.2019

Denominazione della sostanza	Identificatore	% in peso	Classificazione secondo 1272/2008/CE	Pittogrammi	Note
Bis(ethyl acetoacetato-O1',O3)bis(propan-2-olato)titanium	Nr CAS 27858-32-8 Nr CE 248-697-2 Nr. di registrazione REACH 01-2119968573-25-xxxx	1 - < 5	Flam. Liq. 3 / H226 Eye Irrit. 2 / H319 STOT SE 3 / H336	 	
1,2,4-trimethylbenzene	Nr CAS 95-63-6 Nr CE 202-436-9 Nr. di registrazione REACH 01-2119472135-42-xxxx	1 - < 5	Flam. Liq. 3 / H226 Acute Tox. 4 / H332 Skin Irrit. 2 / H315 Eye Irrit. 2 / H319 STOT SE 3 / H335 Aquatic Chronic 2 / H411	  	IOELV
ethylbenzene	Nr CAS 100-41-4 Nr CE 202-849-4	< 1	Flam. Liq. 2 / H225 Acute Tox. 4 / H332	 	GHS-HC IOELV
Benzene	Nr CAS 71-43-2 1076-43-3 Nr CE 200-753-7 Nr. di registrazione REACH 01-2119447106-44-xxxx 01-2119496063-37-xxxx	< 1	Flam. Liq. 2 / H225 Skin Irrit. 2 / H315 Eye Irrit. 2 / H319 Muta. 1B / H340 Carc. 1A / H350 STOT RE 1 / H372 Asp. Tox. 1 / H304 Aquatic Chronic 3 / H412	  	

Note

C(a): Miscela di isomeri

GHS-HC: Classificazione armonizzata (la classificazione della sostanza corrisponde alla voce nella lista secondo 1272/2008/CE, Allegato VI)

IOELV: Sostanza con un valore limite indicativo comunitario dell'esposizione professionale

Per il testo completo: cfr. SEZIONE 16.

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Note generali

Non lasciare la vittima da sola. Allontanare la vittima dalla zona a rischio. Tranquillizzare la vittima, tenerla coperta e al caldo. Togliersi di dosso immediatamente gli indumenti contaminati. In caso di dubbio o se i sintomi persistono, avvisare il medico. Se il soggetto è svenuto provvedere al trasporto in posizione stabile su un fianco. Non somministrare niente.

Se inalata

Se il respiro è irregolare o fermo, praticare la respirazione artificiale e chiamare immediatamente un medico. In caso di irritazione delle vie respiratorie consultare un medico. Aerare.

A contatto con la pelle

Lavare abbondantemente con acqua e sapone.

Scheda Dati di Sicurezza

secondo al regolamento (CE) N. 1907/2006 (REACH), modificato dal
regolamento (CE) N. 2015/830

PropGlide Top Coat

Numero della versione: GHS 1.0

Data di compilazione: 08.10.2019

A contatto con gli occhi

Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. Lavare con acqua corrente per 10 minuti tenendo le palpebre aperte.

Se ingerita

Sciacquare la bocca con acqua (solamente se l'infortunato è cosciente). NON provocare il vomito.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Attualmente non sono noti sintomi ed effetti.

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

nulla

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei

acqua nebulizzata, schiuma alcool-resistente, polvere BC, biossido di carbonio (CO₂)

Mezzi di estinzione non idonei

getto d'acqua

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

In caso di ventilazione insufficiente e/o durante l'uso può formare con l'aria miscele esplosive/infiammabili. I vapori dei solventi sono più pesanti dell'aria e possono depositarsi sul pavimento. La presenza di sostanze o miscele infiammabili è particolarmente probabile negli ambienti che non sono interessati da aerazione, ad esempio quelli non areati posti in profondità, come fosse, canali e pozzi.

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

In caso di incendio e/o esplosione non respirare i fumi. Coordinare misure antincendio nelle zone circostanti. Impedire il riversamento dell'acqua antincendio in fognature e corsi d'acqua. Raccogliere l'acqua antincendio contaminata. Utilizzare i mezzi estinguenti con le precauzioni abituali a distanza ragionevole.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Per chi non interviene direttamente

Portare al sicuro le vittime.

Per chi interviene direttamente

Indossare il respiratore in caso di esposizione a vapori/polveri/aerosol/gas.

6.2 Precauzioni ambientali

Tenere lontano da scarichi, acque di superficie e acque sotterranee. Contenere le acque di lavaggio contaminate e smaltirle.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Raccomandazioni sulle modalità di contenimento di una fuoriuscita

Copertura degli scarichi.

Raccomandazioni sulle modalità di bonifica di una fuoriuscita

Raccogliere con materiale assorbente (ad esempio strofinaccio, vello). Raccogliere il materiale fuoriuscito (segatura, kieselgur (diatomite), sabbia, legante universale).

Adeguate tecniche di contenimento

Uso di materiali adsorbenti.

Altre informazioni relative alle fuoriuscite e ai rilasci

Riporre in appositi contenitori per smaltimento. Ventilare l'area colpita.

Scheda Dati di Sicurezza

secondo al regolamento (CE) N. 1907/2006 (REACH), modificato dal
regolamento (CE) N. 2015/830

PropGlide Top Coat

Numero della versione: GHS 1.0

Data di compilazione: 08.10.2019

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Dispositivi di protezione personali: cfr. sezione 8. Materiali incompatibili: cfr. sezione 10. Considerazioni sullo smaltimento: cfr. sezione 13.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Raccomandazioni

- **Misure di prevenzione degli incendi e della formazione di aerosol e polveri**

Utilizzare la ventilazione locale e generale. Evitare le fonti di ignizione. Conservare lontano da fiamme e scintille - Non fumare. Prendere precauzioni contro le scariche elettrostatiche. Usare soltanto in luogo ben ventilato. In considerazione del pericolo di esplosione evitare spandimenti di vapori all'interno di cantine, condotti e fossati. Mettere a terra/massa il contenitore e il dispositivo ricevente. Utilizzare impianti elettrici/di ventilazione/d'illuminazione a prova di esplosione. Utilizzare solo utensili antiscintillamento.

- **Attenzione**

La presenza di sostanze o miscele infiammabili è particolarmente probabile negli ambienti che non sono interessati da aerazione, ad esempio quelli non areati posti in profondità, come fosse, canali e pozzi. I vapori sono più pesanti dell'aria e possono depositarsi sul pavimento e creare con l'aria miscele esplosive. I vapori possono creare con l'aria una miscela esplosiva.

Raccomandazioni generiche sull'igiene professionale

Lavare le mani dopo l'uso. Non mangiare, bere e fumare nelle zone di lavoro. Togliere gli indumenti contaminati e i dispositivi di protezione prima di accedere alle zone in cui si mangia. Non tenere mai cibo o bevande in presenza di sostanze chimiche. Non mettere mai le sostanze chimiche in contenitori che vengono solitamente usati per cibo o bevande. Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Gestione dei rischi connessi

- **Atmosfere esplosive**

Tenere il recipiente ben chiuso e in luogo ben ventilato. Utilizzare la ventilazione locale e generale. Conservare in luogo fresco. Proteggere dai raggi solari.

- **Pericoli di infiammabilità**

Conservare lontano da fiamme e scintille - Non fumare. Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare. Prendere precauzioni contro le scariche elettrostatiche. Proteggere dai raggi solari.

Sostanze o miscele incompatibili

Rispettare il deposito compatibile delle sostanze chimiche.

Altre informazioni da tenere in considerazione

- **Disposizioni relative alla ventilazione**

Utilizzare la ventilazione locale e generale. Mettere a terra/massa il contenitore e il dispositivo ricevente.

- **Compatibilità degli imballaggi**

Possono essere utilizzati solo gli imballaggi approvati (es. secondo l'ADR).

7.3 Usi finali specifici

Cfr. sezione 16 per una panoramica generale.

Scheda Dati di Sicurezza

secondo al regolamento (CE) N. 1907/2006 (REACH), modificato dal regolamento (CE) N. 2015/830

PropGlide Top Coat

Numero della versione: GHS 1.0

Data di compilazione: 08.10.2019

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Valori limite nazionali

Valori di esposizione professionale (limiti d'esposizione sul luogo di lavoro)

Paese	Nome dell'agente chimico	Nr CAS	Identificatore	8 ore [ppm]	8 ore [mg/m ³]	Breve termine [ppm]	Breve termine [mg/m ³]	Fonte
EU	etilbenzene	100-41-4	IOELV	100	442	200	884	2000/39/CE
EU	xilene	1330-20-7	IOELV	50	221	100	442	2000/39/CE
EU	metanolo	67-56-1	IOELV	200	260			2006/15/CE
EU	1,2,4-trimetilbenzene	95-63-6	IOELV	20	100			2000/39/CE
IT	etilbenzene	100-41-4	VLEP	100	442	200	884	G.U. n. 218 - Allegato XX-XVIII
IT	xilene, miscela di isomeri	1330-20-7	VLEP	50	221	100	442	G.U. n. 218 - Allegato XX-XVIII
IT	metanolo	67-56-1	VLEP	200	260			G.U. n. 218 - Allegato XX-XVIII
IT	1,2,4-trimetilbenzene	95-63-6	VLEP	20	100			G.U. n. 218 - Allegato XX-XVIII

Notazione

8 ore Media ponderata nel tempo (limite di esposizione di lunga durata): misurato o calcolato in relazione a un periodo di riferimento di otto ore, come media ponderata (salvo indicazione contraria)

breve termine Limite per breve tempo di esposizione (livello di esposizione a breve termine): valore limite al di là del quale non si dovrebbe verificare l'esposizione e che si riferisce ad un periodo di 15 minuti (salvo indicazione contraria)

DNEL/DMEL/PNEC pertinenti e altri livelli soglia

• DNEL pertinenti dei componenti della miscela

Denominazione della sostanza	Nr CAS	End-point	Livello soglia	Obiettivo di protezione, via d'esposizione	Destinato a	Tempo d'esposizione
Methanol	67-56-1	DNEL	260 mg/m ³	umana, per inalazione	lavoratori (industriali)	cronico - effetti sistemici
Methanol	67-56-1	DNEL	260 mg/m ³	umana, per inalazione	lavoratori (industriali)	acuto - effetti sistemici
Methanol	67-56-1	DNEL	260 mg/m ³	umana, per inalazione	lavoratori (industriali)	cronico - effetti locali
Methanol	67-56-1	DNEL	260 mg/m ³	umana, per inalazione	lavoratori (industriali)	acuto - effetti locali
Methanol	67-56-1	DNEL	40 mg/kg pc/giorno	umana, dermica	lavoratori (industriali)	cronico - effetti sistemici
Methanol	67-56-1	DNEL	40 mg/kg pc/giorno	umana, dermica	lavoratori (industriali)	acuto - effetti sistemici
Bis(ethyl acetoacetato-O1',O3)bis(propan-2-olato)titanium	27858-32-8	DNEL	500 mg/m ³	umana, per inalazione	lavoratori (industriali)	cronico - effetti sistemici

Scheda Dati di Sicurezza

secondo al regolamento (CE) N. 1907/2006 (REACH), modificato dal regolamento (CE) N. 2015/830

PropGlide Top Coat

Numero della versione: GHS 1.0

Data di compilazione: 08.10.2019

Denominazione della sostanza	Nr CAS	End-point	Livello soglia	Obiettivo di protezione, via d'esposizione	Destinato a	Tempo d'esposizione
1,2,4-trimethylbenzene	95-63-6	DNEL	100 mg/m ³	umana, per inalazione	lavoratori (industriali)	cronico - effetti sistemici
1,2,4-trimethylbenzene	95-63-6	DNEL	100 mg/m ³	umana, per inalazione	lavoratori (industriali)	acuto - effetti sistemici
1,2,4-trimethylbenzene	95-63-6	DNEL	100 mg/m ³	umana, per inalazione	lavoratori (industriali)	cronico - effetti locali
1,2,4-trimethylbenzene	95-63-6	DNEL	100 mg/m ³	umana, per inalazione	lavoratori (industriali)	acuto - effetti locali
1,2,4-trimethylbenzene	95-63-6	DNEL	16.171 mg/kg pc/giorno	umana, dermica	lavoratori (industriali)	cronico - effetti sistemici

• PNEC pertinenti dei componenti della miscela

Denominazione della sostanza	Nr CAS	End-point	Livello soglia	Organismo	Comparto ambientale	Tempo d'esposizione
Methanol	67-56-1	PNEC	20,8 mg/l	organismi acquatici	acque dolci	breve termine (caso isolato)
Methanol	67-56-1	PNEC	2,08 mg/l	organismi acquatici	acque marine	breve termine (caso isolato)
Methanol	67-56-1	PNEC	1.540 mg/l	organismi acquatici	acqua	rilascio discontinuo
Methanol	67-56-1	PNEC	100 mg/l	organismi acquatici	impianto da trattamento delle acque reflue (STP)	breve termine (caso isolato)
Methanol	67-56-1	PNEC	77 mg/kg	organismi acquatici	sedimenti di acqua dolce	breve termine (caso isolato)
Methanol	67-56-1	PNEC	7,7 mg/kg	organismi acquatici	sedimenti marini	breve termine (caso isolato)
Methanol	67-56-1	PNEC	100 mg/kg	organismi terrestri	suolo	breve termine (caso isolato)
Bis(ethyl acetoacetato-O1',O3)bis(propan-2-olato)titanium	27858-32-8	PNEC	0,1 mg/l	organismi acquatici	acque dolci	breve termine (caso isolato)
Bis(ethyl acetoacetato-O1',O3)bis(propan-2-olato)titanium	27858-32-8	PNEC	0,01 mg/l	organismi acquatici	acque marine	breve termine (caso isolato)
Bis(ethyl acetoacetato-O1',O3)bis(propan-2-olato)titanium	27858-32-8	PNEC	0,082 mg/kg	organismi acquatici	sedimenti di acqua dolce	breve termine (caso isolato)
Bis(ethyl acetoacetato-O1',O3)bis(propan-2-olato)titanium	27858-32-8	PNEC	0,008 mg/kg	organismi acquatici	sedimenti marini	breve termine (caso isolato)
Bis(ethyl acetoacetato-O1',O3)bis(propan-2-olato)titanium	27858-32-8	PNEC	0,019 mg/kg	organismi terrestri	suolo	breve termine (caso isolato)
1,2,4-trimethylbenzene	95-63-6	PNEC	0,12 mg/l	organismi acquatici	acque dolci	breve termine (caso isolato)
1,2,4-trimethylbenzene	95-63-6	PNEC	0,12 mg/l	organismi acquatici	acque marine	breve termine (caso isolato)

Scheda Dati di Sicurezza

secondo al regolamento (CE) N. 1907/2006 (REACH), modificato dal regolamento (CE) N. 2015/830

PropGlide Top Coat

Numero della versione: GHS 1.0

Data di compilazione: 08.10.2019

Denominazione della sostanza	Nr CAS	End-point	Livello soglia	Organismo	Comparto ambientale	Tempo d'esposizione
1,2,4-trimethylbenzene	95-63-6	PNEC	2,41 mg/l	organismi acquatici	impianto da trattamento delle acque reflue (STP)	breve termine (caso isolato)
1,2,4-trimethylbenzene	95-63-6	PNEC	13,56 mg/kg	organismi acquatici	sedimenti di acqua dolce	breve termine (caso isolato)
1,2,4-trimethylbenzene	95-63-6	PNEC	13,56 mg/kg	organismi acquatici	sedimenti marini	breve termine (caso isolato)
1,2,4-trimethylbenzene	95-63-6	PNEC	2,34 mg/kg	organismi terrestri	suolo	breve termine (caso isolato)
Benzene	71-43-2 1076-43-3	PNEC	1,9 mg/l	organismi acquatici	acque dolci	breve termine (caso isolato)
Benzene	71-43-2 1076-43-3	PNEC	1,9 mg/l	organismi acquatici	acque marine	breve termine (caso isolato)
Benzene	71-43-2 1076-43-3	PNEC	39 mg/l	organismi acquatici	impianto da trattamento delle acque reflue (STP)	breve termine (caso isolato)
Benzene	71-43-2 1076-43-3	PNEC	33 mg/kg	organismi acquatici	sedimenti di acqua dolce	breve termine (caso isolato)
Benzene	71-43-2 1076-43-3	PNEC	33 mg/kg	organismi acquatici	sedimenti marini	breve termine (caso isolato)
Benzene	71-43-2 1076-43-3	PNEC	4,8 mg/kg	organismi terrestri	suolo	breve termine (caso isolato)

8.2 Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei

Ventilazione generale.

Misure di protezione individuale (dispositivi di protezione individuale)

Protezioni per occhi/volto

Protegersi gli occhi/la faccia.

Protezione della pelle

• protezione delle mani

Usare guanti adatti. Sono appropriati guanti di protezione per sostanze chimiche, come è stato testato secondo la norma EN 374. Controllare la tenuta/l'impermeabilità prima dell'uso. Nel caso di un riutilizzo volontario dei guanti, pulirli prima di toglierli e farli aerare. Per usi particolari, si raccomanda di controllare la resistenza alle sostanze chimiche dei guanti di protezione sopraccitati insieme al fornitore dei guanti stessi.

• misure supplementari per la protezione

Stabilire un periodo di guarigione per la rigenerazione della pelle. Si consiglia una protezione preventiva dell'epidermide (creme protettive/pomate). Lavare accuratamente le mani dopo l'uso.

Protezione respiratoria

In caso di ventilazione insufficiente utilizzare un apparecchio respiratorio.

Controlli dell'esposizione ambientale

Usare contenitori adeguati per evitare l'inquinamento ambientale. Tenere lontano da scarichi, acque di superficie e acque sotterranee.

Scheda Dati di Sicurezza

secondo al regolamento (CE) N. 1907/2006 (REACH), modificato dal regolamento (CE) N. 2015/830

PropGlide Top Coat

Numero della versione: GHS 1.0

Data di compilazione: 08.10.2019

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto

Stato fisico	liquido
Colore	chiaro
Odore	caratteristico

Altri parametri fisici e chimici

(valore) pH	non determinato
Punto di fusione/punto di congelamento	non determinato
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione	non determinato
Punto di infiammabilità	38 °C (test metodo en vaso chiuso)
Tasso di evaporazione	non determinato
Infiammabilità (solidi, gas)	irrilevante (fluido)
Limiti di esplosività	non determinato
Tensione di vapore	non determinato
Densità	0,89 g/ml (25 °C)
Coefficiente di ripartizione	
n-ottanolo/acqua (log KOW)	Questa informazione non è disponibile.
Temperatura di autoaccensione	non determinato
Viscosità	non determinato
Proprietà esplosive	nulla
Proprietà ossidanti	nulla

9.2 Altre informazioni

Non ci sono informazioni supplementari.

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1 Reattività

Riguardo l'incompatibilità: cfr. sotto "Condizioni da evitare" e "Materiali incompatibili". La miscela contiene una o più sostanze reattive: rischio di accensione

• se riscaldato

rischio di accensione

10.2 Stabilità chimica

Cfr. Sotto "Condizioni da evitare".

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Nessuna reazione pericolosa nota.

10.4 Condizioni da evitare

Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.

Indicazioni per prevenire un incendio o un'esplosione

Utilizzare impianti elettrici/di ventilazione/d'illuminazione a prova di esplosione. Utilizzare solo utensili antiscintillamento. Prendere precauzioni contro le scariche elettrostatiche.

Occorre evitare sollecitazioni fisiche che possono indurre una situazione di pericolo

urti violenti

10.5 Materiali incompatibili

Non ci sono informazioni supplementari.

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi ragionevolmente prevedibili, risultanti dall'uso, dallo stoccaggio, dalla fuoriuscita e dal riscaldamento. Prodotti di combustione pericolosi: cfr. sezione 5.

Scheda Dati di Sicurezza

secondo al regolamento (CE) N. 1907/2006 (REACH), modificato dal regolamento (CE) N. 2015/830

PropGlide Top Coat

Numero della versione: GHS 1.0

Data di compilazione: 08.10.2019

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

Procedura di classificazione

Il metodo di classificazione della miscela è basato sui suoi componenti (formula di additività).

Classificazione secondo GHS (1272/2008/CE, CLP)

Tossicità acuta

Non è classificato come acutamente tossico.

• Tossicità acuta dei componenti della miscela

Denominazione della sostanza	Nr CAS	Via di esposizione	STA
xylene	1330-20-7	dermica	1.100 mg/kg
xylene	1330-20-7	inalazione: vapore	11 mg/l/4h
Methanol	67-56-1	orale	100 mg/kg
Methanol	67-56-1	dermica	300 mg/kg
Methanol	67-56-1	inalazione: vapore	3 mg/l/4h
N-(3-(trimethoxysilyl)propyl)ethylenediamine	1760-24-3	inalazione: vapore	11 mg/l/4h
N-(3-(trimethoxysilyl)propyl)ethylenediamine	1760-24-3	inalazione: polvere/aerosol	1,49 mg/l/4h
1,2,4-trimethylbenzene	95-63-6	inalazione: vapore	11 mg/l/4h
ethylbenzene	100-41-4	inalazione: vapore	11 mg/l/4h

Denominazione della sostanza	Nr CAS	Via di esposizione	Endpoint	Valore	Specie	Fonte
Trimethoxy(methyl)silane	1185-55-3	orale	LD50	11.685 mg/kg	ratto	Agenzia europea per le sostanze chimiche, http://echa.europa.eu/
N-(3-(trimethoxysilyl)propyl)ethylenediamine	1760-24-3	orale	LD50	2.295 mg/kg	ratto	Agenzia europea per le sostanze chimiche, http://echa.europa.eu/
N-(3-(trimethoxysilyl)propyl)ethylenediamine	1760-24-3	inalazione: polvere/aerosol	LC50	>1,49 - <2,44 mg/l/4h	ratto	Agenzia europea per le sostanze chimiche, http://echa.europa.eu/
N-(3-(trimethoxysilyl)propyl)ethylenediamine	1760-24-3	dermica	LD50	>2.000 mg/kg	coniglio	Agenzia europea per le sostanze chimiche, http://echa.europa.eu/

Scheda Dati di Sicurezza

secondo al regolamento (CE) N. 1907/2006 (REACH), modificato dal regolamento (CE) N. 2015/830

PropGlide Top Coat

Numero della versione: GHS 1.0

Data di compilazione: 08.10.2019

Denominazione della sostanza	Nr CAS	Via di esposizione	Endpoint	Valore	Specie	Fonte
Bis(ethyl acetato-O1',O3)bis(propan-2-olato)titanium	27858-32-8	orale	LD50	23.020 mg/kg	ratto	Agenzia europea per le sostanze chimiche, http://echa.europa.eu/
1,2,4-trimethylbenzene	95-63-6	orale	LD50	6.000 mg/kg	ratto	Agenzia europea per le sostanze chimiche, http://echa.europa.eu/
Benzene	71-43-2 1076-43-3	orale	LD50	>2.000 mg/kg	ratto	Agenzia europea per le sostanze chimiche, http://echa.europa.eu/
Benzene	71-43-2 1076-43-3	inalazione: vapore	LC50	43.767 mg/m ³ /4h	ratto	Agenzia europea per le sostanze chimiche, http://echa.europa.eu/

Corrosione/irritazione della pelle

Provoca irritazione cutanea.

Lesioni oculari gravi/irritazione oculare

Provoca grave irritazione oculare.

Sensibilizzazione delle vie respiratorie o della pelle

Può provocare una reazione allergica cutanea.

Sintesi della valutazione delle proprietà CMR

Può provocare alterazioni genetiche.

Può provocare il cancro.

Non è classificato come tossico per la riproduzione.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT)

Non è classificato come tossico specifico per organi bersaglio.

Pericolo in caso di aspirazione

Non è classificato come pericoloso in caso di aspirazione.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Non classificato come pericoloso per l'ambiente acquatico.

Tossicità acquatica (acuta)

Tossicità acquatica (acuta) dei componenti della miscela

Denominazione della sostanza	Nr CAS	Endpoint	Valore	Specie	Tempo d'esposizione
Trimethoxy(methyl)silane	1185-55-3	LC50	>110 mg/l	pesce	96 h
Trimethoxy(methyl)silane	1185-55-3	EC50	>122 mg/l	invertebrati acquatici	48 h

Scheda Dati di Sicurezza

secondo al regolamento (CE) N. 1907/2006 (REACH), modificato dal regolamento (CE) N. 2015/830

PropGlide Top Coat

Numero della versione: GHS 1.0

Data di compilazione: 08.10.2019

Denominazione della sostanza	Nr CAS	Endpoint	Valore	Specie	Tempo d'esposizione
Methanol	67-56-1	LC50	15.400 mg/l	pesce	96 h
Methanol	67-56-1	ErC50	22.000 mg/l	alga	96 h
Methanol	67-56-1	EC50	12.700 mg/l	pesce	96 h
N-(3-(trimethoxysilyl)propyl)ethylenediamine	1760-24-3	LC50	597 mg/l	pesce	96 h
N-(3-(trimethoxysilyl)propyl)ethylenediamine	1760-24-3	EC50	81 mg/l	invertebrati acquatici	48 h
N-(3-(trimethoxysilyl)propyl)ethylenediamine	1760-24-3	ErC50	8,8 mg/l	alga	72 h
Bis(ethyl acetoacetato-O1',O3)bis(propan-2-olato)titanium	27858-32-8	EC50	>35 mg/l	invertebrati acquatici	48 h
Bis(ethyl acetoacetato-O1',O3)bis(propan-2-olato)titanium	27858-32-8	ErC50	>100 mg/l	alga	72 h
1,2,4-trimethylbenzene	95-63-6	LC50	7,72 mg/l	pesce	96 h
1,2,4-trimethylbenzene	95-63-6	EC50	2,356 mg/l	alga	96 h
Benzene	71-43-2 1076-43-3	LC50	5,3 mg/l	pesce	96 h
Benzene	71-43-2 1076-43-3	EC50	10 mg/l	invertebrati acquatici	24 h
Benzene	71-43-2 1076-43-3	ErC50	100 mg/l	alga	72 h

Tossicità acquatica (cronica)

Tossicità acquatica (cronica) dei componenti della miscela

Denominazione della sostanza	Nr CAS	Endpoint	Valore	Specie	Tempo d'esposizione
N-(3-(trimethoxysilyl)propyl)ethylenediamine	1760-24-3	EC50	67 mg/l	microorganismi	16 h

Biodegradazione

Le principali sostanze della miscela sono facilmente biodegradabili.

12.2 Persistenza e degradabilità

Degradabilità dei componenti della miscela

Denominazione della sostanza	Nr CAS	Processo	Velocità di degradazione	Tempo
Trimethoxy(methyl)silane	1185-55-3	rimozione del DOC	50 %	7 d
Methanol	67-56-1	impoverimento dell'ossigeno	76 %	5 d
N-(3-(trimethoxysilyl)propyl)ethylenediamine	1760-24-3	rimozione del DOC	39 %	28 d

12.3 Potenziale di bioaccumulo

I dati non sono disponibili.

Scheda Dati di Sicurezza

secondo al regolamento (CE) N. 1907/2006 (REACH), modificato dal regolamento (CE) N. 2015/830

PropGlide Top Coat

Numero della versione: GHS 1.0

Data di compilazione: 08.10.2019

Potenziale di bioaccumulo dei componenti della miscela

Denominazione della sostanza	Nr CAS	BCF	Log KOW	BOD5/COD
Trimethoxy(methyl)silane	1185-55-3		0,7 (valore pH: ~7, 20 °C)	
Methanol	67-56-1		-0,77	
N-(3-(trimethoxysilyl)propyl)ethylenediamine	1760-24-3		-0,3 (20 °C)	
1,2,4-trimethylbenzene	95-63-6	243		
Benzene	71-43-2 1076-43-3		2,13 (valore pH: 7, 25 °C)	

12.4 Mobilità nel suolo

I dati non sono disponibili.

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

I dati non sono disponibili.

12.6 Altri effetti avversi

I dati non sono disponibili.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Trattamento rifiuti-informazioni pertinenti

Recupero/rigenerazione dei solventi.

Smaltimento attraverso le acque reflue - informazioni pertinenti

Non gettare i residui nelle fognature. Non disperdere nell'ambiente. Riferirsi alle istruzioni speciali/schede informative in materia di sicurezza.

Trattamento dei rifiuti di contenitori/imballaggi

Si tratta di un rifiuto pericoloso; possono essere utilizzati soltanto gli imballaggi approvati (ad esempio secondo ADR). Gli imballaggi completamente vuoti possono essere riciclati. Maneggiare gli imballaggi contaminati nello stesso modo della sostanza stessa.

Disposizioni pertinenti riguardanti i rifiuti

Caratteristiche di pericolo per i rifiuti

non assegnato

Osservazioni

Fare riferimento alle prescrizioni nazionali o regionali pertinenti. I rifiuti devono essere separati in base alle categorie che possono essere trattate separatamente dagli impianti locali o nazionali di gestione dei rifiuti.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

14.1	Numero ONU	1263
14.2	Nome di spedizione dell'ONU	MATERIE SIMILI ALLA PITTURE
14.3	Classi di pericolo connesso al trasporto	
	Classe	3 (liquidi infiammabili)
14.4	Gruppo di imballaggio	III (materia poco pericolosa)
14.5	Pericoli per l'ambiente	nulla (non pericoloso per l'ambiente secondo i regolamenti concernenti le merci pericolose)
14.6	Precauzioni speciali per gli utilizzatori	
	Disposizioni concernenti le materie pericolose (ADR) alle quali bisogna attenersi all'interno dell'azienda.	

Scheda Dati di Sicurezza

secondo al regolamento (CE) N. 1907/2006 (REACH), modificato dal regolamento (CE) N. 2015/830

PropGlide Top Coat

Numero della versione: GHS 1.0

Data di compilazione: 08.10.2019

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

Non si intende effettuare il trasporto di rinfuse.

Informazioni per ciascuno dei regolamenti tipo dell'ONU

• Trasporto su strada, per ferrovia o per via navigabile di merci pericolose (ADR/RID/ADN)

Numero ONU	1263
Designazione ufficiale	MATERIE SIMILI ALLA PITTURE
Classe	3
Codice di classificazione	F1
Gruppo di imballaggio	III
Etichetta/e di pericolo	3



Disposizioni speciali (DS)	163, 367, 650
Quantità esenti (EQ)	E1
Quantità limitate (LQ)	5 L
Categoria di trasporto (CT)	3
Codice di restrizione in galleria (CTG)	D/E
Numero di identificazione del pericolo	30

• Codice marittimo internazionale delle merci pericolose (IMDG)

Numero ONU	1263
Designazione ufficiale	MATERIE SIMILI ALLA PITTURE
Classe	3
Gruppo di imballaggio	III
Etichetta/e di pericolo	3



Disposizioni speciali (DS)	163, 223, 367, 955
Quantità esenti (EQ)	E1
Quantità limitate (LQ)	5 L
EmS	F-E, <u>S-E</u>
Categoria di stivaggio (stowage category)	A

• Organizzazione dell'Aviazione Civile Internazionale (ICAO-IATA/DGR)

Numero ONU	1263
Designazione ufficiale	Materie simili alla pitture
Classe	3
Gruppo di imballaggio	III
Etichetta/e di pericolo	3



Scheda Dati di Sicurezza

secondo al regolamento (CE) N. 1907/2006 (REACH), modificato dal regolamento (CE) N. 2015/830

PropGlide Top Coat

Numero della versione: GHS 1.0

Data di compilazione: 08.10.2019

Disposizioni speciali (DS)	A3, A72, A192
Quantità esenti (EQ)	E1
Quantità limitate (LQ)	10 L

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

Relative disposizioni della Unione Europea (UE)

• Direttiva Seveso

N.	Sostanza pericolosa/categorie di pericolo	Quantità limite (tonnellate) per l'applicazione di requisiti di soglia inferiore e superiore		Note
P5c	liquidi infiammabili (cat. 2, 3)	5.000	50.000	51)

Notazione

51) Liquidi infiammabili, categorie 2 o 3, non compresi in P5a e P5b

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Non sono state effettuate valutazioni sulla sicurezza chimica delle sostanze contenute in questa miscela.

SEZIONE 16: Altre informazioni

Abbreviazioni e acronimi

Abbr.	Descrizioni delle abbreviazioni utilizzate
2000/39/CE	Direttiva della Commissione relativa alla messa a punto di un primo elenco di valori limite indicativi in applicazione della direttiva 98/24/CE del Consiglio
2006/15/CE	Direttiva della Commissione che definisce un secondo elenco di valori indicativi di esposizione professionale in attuazione della direttiva 98/24/CE del Consiglio e che modifica le direttive 91/322/CEE e 2000/39/CE
8 ore	Media ponderata nel tempo
Acute Tox.	Tossicità acuta
ADN	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures (Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose per vie di navigazione interne)
ADR	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (Accordo Europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose per strada)
Aquatic Chronic	Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo cronico
Asp. Tox.	Pericolo in caso di aspirazione
BCF	Bioconcentration factor (fattore di bioconcentrazione)
BOD	Biochemical Oxygen Demand (richiesta biochimica di ossigeno)
breve termine	Limite per breve tempo di esposizione
Carc.	Cancerogenicità
CAS	Chemical Abstracts Service (un identificativo numerico per l'individuazione univoca di una sostanza chimica, privo di significato chimico)
CLP	Regolamento (CE) n. 1272/2008 relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio (Classification, Labelling and Packaging) delle sostanze e delle miscele
CMR	Cancerogeno, Mutageno o tossico per la Riproduzione
COD	Chemical Oxygen Demand (richiesta chimica di ossigeno)
DGR	Dangerous Goods Regulations (regolamenti concernenti le merci pericolose - see IATA/DGR)
DMEL	Derived Minimal Effect Level (livello derivato con effetti minimi)
DNEL	Derived No-Effect Level (livello derivato senza effetto)

Scheda Dati di Sicurezza

secondo al regolamento (CE) N. 1907/2006 (REACH), modificato dal regolamento (CE) N. 2015/830

PropGlide Top Coat

Numero della versione: GHS 1.0

Data di compilazione: 08.10.2019

Abbr.	Descrizioni delle abbreviazioni utilizzate
EC50	Effective Concentration 50 % (concentrazione efficace 50 %). L'CE50 corrisponde alla concentrazione di una sostanza testata in grado di provocare come effetto 50% di cambiamenti (per esempio, sulla crescita) durante un intervallo di tempo specificato
EINECS	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (inventario europeo delle sostanze chimiche esistenti a carattere commerciale)
ELINCS	European List of Notified Chemical Substances (lista europea delle sostanze chimiche notificate)
EmS	Emergency Schedule (piano di emergenza)
ErC50	≡ CE50: in questo metodo, la concentrazione della sostanza in esame che provoca una riduzione del 50 % della crescita (CbE50) o del tasso di crescita (CrE50) rispetto al controllo
Eye Dam.	Causante gravi lesioni oculari
Eye Irrit.	Irritazione agli occhi
Flam. Liq.	Liquido infiammabile
G.U. n. 218 - Allegato XXXVIII	Gazzetta Ufficiale n.218: Modificato l'allegato XXXVIII come previsto dal decreto interministeriale
GHS	"Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals" "Sistema mondiale armonizzato di classificazione ed etichettatura delle sostanze chimiche" sviluppato dalle Nazioni Unite
IATA	Associazione Internazionale dei Trasporti Aerei
IATA/DGR	Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Regolamento concernente in trasporto aereo di merci pericolose)
ICAO	International Civil Aviation Organization (Organizzazione della Aviazione Civile Internazionale)
IMDG	International Maritime Dangerous Goods Code (codice marittimo internazionale delle merci pericolose)
IOELV	Valori limite indicativi di esposizione professionale
LC50	Lethal Concentration 50 % (concentrazione letale 50 %): la CL50 corrisponde alla concentrazione di una sostanza testata che è in grado di provocare 50% di mortalità in un determinato intervallo di tempo
LD50	Lethal Dose 50 % (dose letale 50 %): la DL50 corrisponde alla dose di una sostanza testata che è in grado di provocare 50 % di mortalità in un determinato intervallo di tempo
log KOW	n-Ottanolo/acqua
MARPOL	Convenzione internazionale per la prevenzione dell'inquinamento provocato dalle navi (abbr. di "Marine Pollutant")
Muta.	Mutagenicità sulle cellule germinali
NLP	No-Longer Polymer (ex polimero)
Nr CE	L'inventario CE (EINECS, ELINCS e la lista NLP) è la risorsa per il numero CE a sette cifre che identifica le sostanze disponibili commercialmente all'interno della UE (Unione europea)
PBT	Persistente, Bioaccumulabile e Tossico
PNEC	Predicted No-Effect Concentration (concentrazione prevedibile priva di effetti)
ppm	Parti per milione
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (registrazione, valutazione, autorizzazione e restrizione delle sostanze chimiche)
RID	Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (Regolamento concernente il trasporto internazionale ferroviario delle merci pericolose)
Skin Corr.	Corrosivo per la pelle
Skin Irrit.	Irritante per la pelle
Skin Sens.	Sensibilizzazione cutanea
STA	Stima della Tossicità Acuta
STOT RE	Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione ripetuta
STOT SE	Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola

Scheda Dati di Sicurezza

secondo al regolamento (CE) N. 1907/2006 (REACH), modificato dal
regolamento (CE) N. 2015/830

PropGlide Top Coat

Numero della versione: GHS 1.0

Data di compilazione: 08.10.2019

Abbr.	Descrizioni delle abbreviazioni utilizzate
VLEP	Valore limite di esposizione professionale
vPvB	Very Persistent and very Bioaccumulative (molto persistente e molto bioaccumulabile)

Principali riferimenti bibliografici e fonti di dati

- Fornitore
- ECHA (echa.europa.eu/fr)

Procedura di classificazione

Proprietà fisiche e chimiche: Classificazione in base alla miscela sottoposta a prova.

Pericoli per la salute/pericoli per l'ambiente: Il metodo di classificazione della miscela è basato sui suoi componenti (formula di additività).

Fraasi pertinenti (codice e testo completo come indicato nei capitoli 2 e 3)

Codice	Testo
H225	Liquido e vapori facilmente infiammabili.
H226	Liquido e vapori infiammabili.
H301	Tossico se ingerito.
H304	Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
H311	Tossico per contatto con la pelle.
H312	Nocivo per contatto con la pelle.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H317	Può provocare una reazione allergica cutanea.
H318	Provoca gravi lesioni oculari.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H331	Tossico se inalato.
H332	Nocivo se inalato.
H335	Può irritare le vie respiratorie.
H336	Può provocare sonnolenza o vertigini.
H340	Può provocare alterazioni genetiche.
H350	Può provocare il cancro.
H370	Provoca danni agli organi.
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.

Scheda Dati di Sicurezza

secondo al regolamento (CE) N. 1907/2006 (REACH), modificato dal
regolamento (CE) N. 2015/830

PropGlide Top Coat

Numero della versione: GHS 1.0

Data di compilazione: 08.10.2019

Clausola di esclusione di responsabilità

Questo documento è stato redatto ai sensi del regolamento (UE) 453/2010 della Commissione, del 20 maggio 2010 e la classificazione in base ai criteri di classificazione stabiliti dal regolamento (CE) 1272/2008 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 16 dicembre 2008, sulla base dei dati disponibili sul sostanza in questione o miscela dal documento alla sua data di uscita.

Le informazioni contenute in questo documento sono destinati a garantire la sicurezza sulla manipolazione, l'utilizzo, lo stoccaggio, il trasporto, lo smaltimento nella commercializzazione della sostanza o miscela.

Queste informazioni potrebbero non essere valide se si usa sostanza o miscela in questione dal documento per uno scopo diverso da quello indicato al punto 1 del presente documento.

Il destinatario di questa scheda di sicurezza è responsabile per la sua trasmissione nella catena di fornitura a valle.