

nel rispetto del regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)
modificato da 2020/878/UE

Stucco in poliestere - extra light

Numero della versione: 1.0 Data di compilazione: 22.08.2025

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

1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale Stucco in poliestere - extra light

Numero di registrazione (REACH) non pertinente (miscela)
Identificatore unico di formula (UFI) YP27-E8SE-7QC7-323M

Codice articolo GAP 33

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

Usi pertinenti identificati Mastice

Uso riservato agli utilizzatori professionali

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Chemicar Europe NV Baarbeek 2 2070 Zwijndrecht Belgio

Telefono: +32 3 234 87 80 e-mail: msds@emm.com Sito internet: www.finixa.com e-mail (persona competente)

msds@emm.com

1.4 Numero telefonico di emergenza

Servizio d'informazione in caso di emergenza

+31 38 4676600

Questo numero è disponibile solo nei seguenti orari d'ufficio: Lun-

Ven dalle 09:00 alle 17:00

| Centro veleno | | |
|---------------|--|-------------|
| Paese | Nome | Telefono |
| Italia | Az. Osp. "A. Cardarelli" | 081 5453333 |
| Italia | Az. Osp. "Careggi" U.O. Tossicologia Medica | 055 7947819 |
| Italia | Az. Osp. Univ. Foggia | 800183459 |
| Italia | Azienda Ospedaliera Integrata Verona | 800011858 |
| Italia | Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXII | 800883300 |
| Italia | CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica | 0382 24444 |
| Italia | CAV Policlinico "A. Gemelli" | 06 3054 343 |
| Italia | CAV Policlinico "Umberto I" | 06 49978000 |
| Italia | CAV "Osp. Pediatrico Bambino Gesù" Dip. Emergenza e Accettazione DEA | 06 68593726 |
| Italia | Osp. Niguarda Ca' Granda | 02 66101029 |

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

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

Italia: it Pagina: 1/23



nel rispetto del regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) modificato da 2020/878/UE

Stucco in poliestere - extra light

Numero della versione: 1.0 Data di compilazione: 22.08.2025

| Sezione | Classe di pericolo | Catego- ria | Classe categoria di pericolo | Indicazione di pericolo |
|---------|---|----------------|------------------------------|----------------------------|
| 2.6 | liquido infiammabile | 3 | Flam. Liq. 3 | H226 |
| 3.2 | corrosione/irritazione cutanea | 2 | Skin Irrit. 2 | H315 |
| 3.3 | lesioni oculari gravi/irritazione oculare | 2 | Eye Irrit. 2 | H319 |
| 3.4S | sensibilizzazione cutanea | 1 | Skin Sens. 1 | H317 |
| 3.7 | tossicità per la riproduzione | 2 | Repr. 2 | H361d |
| 3.9 | tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione ripetuta | 1 | STOT RE 1 | H372 |

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.

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. H361d Sospettato di nuocere al feto.

H372 Provoca danni agli organi (organi uditivi) in caso di esposizione prolungata o ripetuta.

consigli di prudenza

P201 Procurarsi istruzioni specifiche prima dell'uso.

P202 Non manipolare prima di avere letto e compreso tutte le avvertenze.

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

Non fumare.

P260 Non respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.
P280 Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.

P305+P351+P338 IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere

le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.

P403+P235 Conservare in luogo fresco e ben ventilato.

- componenti pericolosi per l'etichettatura

Contiene: anidride maleica; vinilbenzene.

2.3 Altri pericoli

In caso di perdita o di riversamento rende la superficie altamente scivolosa.

Risultati della valutazione PBT e vPvB

No contiene una sostanza PBT/vPvB in una concentrazione di ≥ 0,1%.

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Contiene un interferente endocrino (ED) in una concentrazione di ≥ 0,1%. (Sezione 11 & 12).

Italia: it Pagina: 2 / 23



nel rispetto del regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) modificato da 2020/878/UE

Stucco in poliestere - extra light

Numero della versione: 1.0 Data di compilazione: 22.08.2025

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1 Sostanze

Non pertinente (miscela).

3.2 Miscele

Il prodotto non contiene (altri) ingredienti che sono classificati in base alle attuali conoscenze del fornitore e contribuiscono alla classificazione del prodotto e quindi richiedono la segnalazione in questa sezione.

| Denominazione della sostanza | Identificatore | % In peso | Classificazione se- condo GHS | Pittogrammi | Note | Osserva- zioni |
|---------------------------------------|--|------------|--|-------------|----------------------|-------------------|
| vinilbenzene | Nr CAS 100-42-5 Nr CE 202-851-5 Nr indice 601-026-00-0 Nr. di registrazio- ne REACH 01-2119457861- 32-xxxx | ≥15-<20 | Flam. Liq. 3 / H226 Acute Tox. 4 / H332 Skin Irrit. 2 / H315 Eye Irrit. 2 / H319 Repr. 2 / H361d STOT SE 3 / H335 STOT RE 1 / H372 Asp. Tox. 1 / H304 Aquatic Chronic 3 / H412 | | D GHS-HC | EDC |
| xilene | Nr CAS 1330-20-7 Nr CE 215-535-7 Nr indice 601-022-00-9 Nr. di registrazio- ne REACH 01-2119488216- 32-xxxx | ≥1-<3 | Flam. Liq. 3 / H226 Acute Tox. 4 / H312 Acute Tox. 4 / H332 Skin Irrit. 2 / H315 Eye Irrit. 2 / H319 STOT SE 3 / H335 STOT RE 2 / H373 Asp. Tox. 1 / H304 Aquatic Chronic 3 / H412 | | C GHS-HC IOELV | |
| isopentano | Nr CAS 78-78-4 Nr CE 201-142-8 Nr indice 601-085-00-2 Nr. di registrazio- ne REACH 01-2119475602- 38-xxxx | ≥0,1-<0,25 | Flam. Liq. 1 / H224 STOT SE 3 / H336 Asp. Tox. 1 / H304 Aquatic Chronic 2 / H411 EUH066 | | GHS-HC IOELV | |
| 1,1'-(p-tolylimino)di- propan-2-ol | Nr CAS 38668-48-3 Nr CE 254-075-1 Nr. di registrazio- ne REACH 01-2119980937- 17-xxxx | ≥0,1-<0,25 | Acute Tox. 2 / H300 Eye Irrit. 2 / H319 | | | |
| anidride maleica | Nr CAS 108-31-6 Nr CE 203-571-6 Nr indice 607-096-00-9 | ≥0,01-<0,1 | Acute Tox. 4 / H302 Skin Corr. 1B / H314 Eye Dam. 1 / H318 Resp. Sens. 1 / H334 Skin Sens. 1A / H317 STOT RE 1 / H372 EUH071 | | GHS-HC | |

Italia: it Pagina: 3 / 23



nel rispetto del regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) modificato da 2020/878/UE

Stucco in poliestere - extra light

Numero della versione: 1.0 Data di compilazione: 22.08.2025

| Denominazione della sostanza | Identificatore | % In peso | Classificazione se- condo GHS | Pittogrammi | Note | Osserva- zioni |
|---------------------------------|--|-----------|----------------------------------|-------------|------|-------------------|
| | Nr. di registrazio- ne REACH 01-2119472428- 31-xxxx | | | | | |

Note

C: Alcune sostanze organiche possono essere commercializzate sia in forma isomerica specifica sia come miscela di più isomeri. In questo caso, il fornitore deve specificare sull'etichetta se la sostanza è un isomero specifico o una miscela di isomeri.

D: Alcune sostanze che tendono spontaneamente alla polimerizzazione o alla decomposizione sono generalmente immesse sul mercato in forma stabilizzata ed è sotto tale forma che sono elencate nella parte 3. Tuttavia tali sostanze sono talvolta immesse sul mercato sotto forma non stabilizzata. In questo caso il fornitore deve specificare sull'etichetta il nome della sostanza seguito dalla dicitura "non stabilizzata".

EDC: interferenti endocrini

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

| Denominazione della sostanza | Identificato- re | Limiti di conc. specifici | Fattori M | STA | Via di esposi- zione |
|---------------------------------------|----------------------|----------------------------------|-----------|--|-------------------------------|
| vinilbenzene | Nr CAS 100-42-5 | - | - | 11,8 ^{mg} / _l /4h | inalazione: vapore |
| | Nr CE 202-851-5 | | | | |
| xilene | Nr CAS 1330-20-7 | - | - | 1.100 ^{mg} / _{kg} 11 ^{mg} / _l /4h | dermica inalazione: vapore |
| | Nr CE 215-535-7 | | | | |
| 1,1'-(p-tolylimi- no)dipropan-2-ol | Nr CAS 38668-48-3 | - | - | >25 ^{mg} / _{kg} | orale |
| | Nr CE 254-075-1 | | | | |
| anidride maleica | Nr CAS 108-31-6 | Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,001 % | - | 1.090 ^{mg} / _{kg} | orale |
| | Nr CE 203-571-6 | | | | |

Osservazioni

Tutte le percentuali indicate sono percentuali in peso se non diversamente indicato. Per il testo completo delle frasi H: 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. Se il soggetto è svenuto provvedere al trasporto in posizione stabile su un fianco. Non somministrare niente. Togliersi di dosso immediatamente gli indumenti contaminati. In caso di dubbio o se i sintomi persistono, avvisare il medico.

Se inalata

Provvedere all' apporto di aria fresca. 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.

A contatto con la pelle

Togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Lavare abbondantemente con acqua e sapone. Contattare un CENTRO ANTIVELENI/un medico.

A contatto con gli occhi

Lavare con acqua corrente per 15 minuti tenendo le palpebre aperte. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo.

Italia: it Pagina: 4 / 23



nel rispetto del regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) modificato da 2020/878/UE

Stucco in poliestere - extra light

Numero della versione: 1.0 Data di compilazione: 22.08.2025

Continuare a sciacquare. Contattare un CENTRO ANTIVELENI/un medico.

Se ingerita

Sciacquare la bocca con acqua (solamente se l'infortunato è cosciente). NON provocare il vomito. In caso di malessere, contattare un CENTRO ANTIVELENI o un medico.

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

Per i medici opportuno consultare uno specialista di contattare il centro dell'antigene.

SEZIONE 5: misure di lotta antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei

Polvere estinguente secca; Biossido di carbonio (CO2); Coordinare misure antincendio nelle zone circostanti.

Mezzi di estinzione non idonei

Getto d'acqua. 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.

Prodotti di combustione pericolosi

Durante fuoco fumi pericolosi/fumo potrebbe essere prodotto. Monossido di carbonio (CO). Biossido di carbonio (CO2). Idro-carburi aromatici.

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.

Dispositivi di protezione speciali per gli addetti all'estinzione degli incendi

Autorespiratore (EN 133). Indumenti di protezione standard per vigili del fuoco.

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. Ventilare l'area colpita. Conservare lontano da fiamme e scintille - Non fumare.

Per chi interviene direttamente

Indossare il respiratore in caso di esposizione a vapori/polveri/aerosol/gas. Utilizzare il dispositivo di protezione individuale richiesto.

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).

Adequate 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.

Italia: it Pagina: 5 / 23



nel rispetto del regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) modificato da 2020/878/UE

Stucco in poliestere - extra light

Numero della versione: 1.0 Data di compilazione: 22.08.2025

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.

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. 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.

- indicazioni specifiche/dettagli

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

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

Conservare lontano da alcali, sostanze ossidanti, acidi.

Contenimento degli effetti

Proteggere da sollecitazioni esterne come

Temperature elevate. Raggi UV/luce del sole.

Altre informazioni da tenere in considerazione

Tenere il recipiente ben chiuso e in luogo ben ventilato.

- 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 particolari

Cfr. sezione 1.2.

SEZIONE 8: controlli dell'esposizione/della protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Valori limite nazionali

Italia: it Pagina: 6 / 23



nel rispetto del regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) modificato da 2020/878/UE

Stucco in poliestere - extra light

Numero della versione: 1.0 Data di compilazione: 22.08.2025

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

| Pae- se | Nome dell'agente chimico | Nr CAS | Identi- ficato- re | 8 ore [ppm] | 8 ore [mg/m³] | Breve termi- ne [ppm] | Breve termine [mg/m³] | Nota- zione | Fonte |
|------------|-----------------------------|-----------|--------------------------|----------------|------------------|--------------------------------|-----------------------------|----------------|------------------------|
| EU | xilene | 1330-20-7 | IOELV | 50 | 221 | 100 | 442 | pure, H | 2000/39/CE |
| EU | isopentano | 78-78-4 | IOELV | 1.000 | 3.000 | | | | 2006/15/CE |
| IT | xilene, miscela di isomeri | 1330-20-7 | VLEP | 50 | 221 | 100 | 442 | H, pure | D.lgs. 9, XX- XVIII |
| IT | isopentano | 78-78-4 | VLEP | 667 | 2.000 | | | | D.lgs. 9, 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)

H possibilità di un assorbimento significativo attraverso la cute

pure sostanza pura

DNEL/DMEL/PNEC pertinenti e altri livelli soglia

DNEL pertinenti dei componenti della miscela Nr CAS Livello Obiettivo di Destinato a Tempo d'esposi-Denominazione Enddella sostanza point soglia protezione, via zione d'esposizione 100-42-5 DNEL lavoratori (industriacronico - effeti sistevinilbenzene 85 mg/m³ umana, per inalazione li) mici vinilbenzene 100-42-5 **DNEL** 289 ma/m³ umana, per inalalavoratori (industriaacuto - effeti sistezione li) mici vinilbenzene 100-42-5 **DNEL** 306 mg/m³ lavoratori (industriaacuto - effeti locali umana, per inalali) zione 406 mg/kg vinilbenzene 100-42-5 **DNEL** umana, dermica lavoratori (industriacronico - effeti sistep.c./giorno li) mici 100-42-5 **DNEL** cronico - effeti sistevinilbenzene 10,2 mg/m³ umana, per inalaconsumatori (nuclei familiari) mici zione vinilbenzene 100-42-5 **DNEL** 174,3 umana, per inalaconsumatori (nuclei acuto - effeti sistemg/m³ familiari) zione mici vinilbenzene 100-42-5 **DNEL** 182,8 acuto - effeti locali umana, per inalaconsumatori (nuclei familiari) mg/m³ zione vinilbenzene 100-42-5 **DNEL** 343 mg/kg umana, dermica consumatori (nuclei cronico - effeti sistefamiliari) p.c./giorno mici vinilbenzene 100-42-5 **DNEL** 2,1 mg/kg consumatori (nuclei cronico - effeti sisteumana, orale p.c./giorno familiari) xilene 1330-20-7 DNEL 221 mg/m³ umana, per inalalavoratori (industriacronico - effeti sistezione xilene 1330-20-7 DNEL 442 mg/m³ umana, per inalalavoratori (industriaacuto - effeti sistemici zione li) 1330-20-7 **DNEL** xilene 221 mg/m³ umana, per inalalavoratori (industriacronico - effeti locali zione li) 1330-20-7 DNFI 442 mg/m³ lavoratori (industriaacuto - effeti locali xilene umana, per inalazione li)

Italia: it Pagina: 7 / 23



nel rispetto del regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) modificato da 2020/878/UE

Stucco in poliestere - extra light

Numero della versione: 1.0 Data di compilazione: 22.08.2025

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'esposi- zione |
|---------------------------------------|------------|---------------|----------------------------|--|-----------------------------------|---------------------------------|
| xilene | 1330-20-7 | DNEL | 212 mg/kg p.c./giorno | umana, dermica | lavoratori (industria- li) | cronico - effeti siste mici |
| xilene | 1330-20-7 | DNEL | 65,3 mg/m ³ | umana, per inala- zione | consumatori (nuclei familiari) | cronico - effeti siste- mici |
| xilene | 1330-20-7 | DNEL | 260 mg/m ³ | umana, per inala- zione | consumatori (nuclei familiari) | acuto - effeti siste- mici |
| xilene | 1330-20-7 | DNEL | 65,3 mg/m ³ | umana, per inala- zione | consumatori (nuclei familiari) | cronico - effeti local |
| xilene | 1330-20-7 | DNEL | 260 mg/m ³ | umana, per inala- zione | consumatori (nuclei familiari) | acuto - effeti locali |
| xilene | 1330-20-7 | DNEL | 125 mg/kg p.c./giorno | umana, dermica | consumatori (nuclei familiari) | cronico - effeti siste mici |
| xilene | 1330-20-7 | DNEL | 5 mg/kg p.c./giorno | umana, orale | consumatori (nuclei familiari) | cronico - effeti siste mici |
| 1,1'-(p-tolylimino)di- propan-2-ol | 38668-48-3 | DNEL | 0,4 mg/m ³ | umana, per inala- zione | consumatori (nuclei familiari) | cronico - effeti siste mici |
| 1,1'-(p-tolylimino)di- propan-2-ol | 38668-48-3 | DNEL | 0,3 mg/kg p.c./giorno | umana, dermica | consumatori (nuclei familiari) | cronico - effeti siste mici |
| 1,1'-(p-tolylimino)di- propan-2-ol | 38668-48-3 | DNEL | 2,47 mg/m ³ | umana, per inala- zione | lavoratori (industria- li) | cronico - effeti siste mici |
| 1,1'-(p-tolylimino)di- propan-2-ol | 38668-48-3 | DNEL | 0,7 mg/kg p.c./giorno | umana, dermica | lavoratori (industria- li) | cronico - effeti siste mici |
| 1,1'-(p-tolylimino)di- propan-2-ol | 38668-48-3 | DNEL | 0,25 mg/kg p.c./giorno | umana, orale | consumatori (nuclei familiari) | cronico - effeti siste mici |
| isopentano | 78-78-4 | DNEL | 3.000 mg/m ³ | umana, per inala- zione | lavoratori (industria- li) | cronico - effeti siste mici |
| isopentano | 78-78-4 | DNEL | 432 mg/kg p.c./giorno | umana, dermica | lavoratori (industria- li) | cronico - effeti siste mici |
| isopentano | 78-78-4 | DNEL | 643 mg/m ³ | umana, per inala- zione | consumatori (nuclei familiari) | cronico - effeti siste mici |
| isopentano | 78-78-4 | DNEL | 214 mg/kg p.c./giorno | umana, dermica | consumatori (nuclei familiari) | cronico - effeti siste mici |
| isopentano | 78-78-4 | DNEL | 214 mg/kg p.c./giorno | umana, orale | consumatori (nuclei familiari) | cronico - effeti siste mici |
| anidride maleica | 108-31-6 | DNEL | 0,081 mg/m ³ | umana, per inala- zione | lavoratori (industria- li) | cronico - effeti siste mici |
| anidride maleica | 108-31-6 | DNEL | 0,2 mg/m ³ | umana, per inala- zione | lavoratori (industria- li) | acuto - effeti siste- mici |
| anidride maleica | 108-31-6 | DNEL | 0,081 mg/m ³ | umana, per inala- zione | lavoratori (industria- li) | cronico - effeti local |
| anidride maleica | 108-31-6 | DNEL | 0,2 mg/m ³ | umana, per inala- zione | lavoratori (industria- li) | acuto - effeti locali |

Italia: it Pagina: 8 / 23



nel rispetto del regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) modificato da 2020/878/UE

Stucco in poliestere - extra light

Numero della versione: 1.0 Data di compilazione: 22.08.2025

| PNEC pertin | ıenti dei | componenti |
|-------------|-----------|------------|
| | | 00 |

| Denominazione della sostanza | Nr CAS | End- point | Livello soglia | Organismo | Comparto am- bientale | Tempo d'esposi zione |
|---------------------------------------|------------|---------------|-------------------------------------|--------------------------|--|--------------------------------|
| vinilbenzene | 100-42-5 | PNEC | 0,028 ^{mg} / _I | organismi acquati- ci | acque dolci | breve termine (case isolato) |
| vinilbenzene | 100-42-5 | PNEC | 0,014 ^{mg} / _I | organismi acquati- ci | acque marine | breve termine (cas isolato) |
| vinilbenzene | 100-42-5 | PNEC | 5 ^{mg} / _l | organismi acquati- ci | impianto da tratta- mento delle acque reflue (STP) | breve termine (cas isolato) |
| vinilbenzene | 100-42-5 | PNEC | 0,614 ^{mg} / _{kg} | organismi acquati- ci | sedimenti di acqua dolce | breve termine (cas isolato) |
| vinilbenzene | 100-42-5 | PNEC | 0,307 ^{mg} / _{kg} | organismi acquati- ci | sedimenti marini | breve termine (cas isolato) |
| vinilbenzene | 100-42-5 | PNEC | 0,2 ^{mg} / _{kg} | organismi terrestri | suolo | breve termine (cas isolato) |
| xilene | 1330-20-7 | PNEC | 0,327 ^{mg} / _I | organismi acquati- ci | acqua | rilascio discontinu |
| xilene | 1330-20-7 | PNEC | 0,044 ^{mg} / _I | organismi acquati- ci | acque dolci | breve termine (cas |
| xilene | 1330-20-7 | PNEC | 0,004 ^{mg} / _I | organismi acquati- ci | acque marine | breve termine (cas |
| xilene | 1330-20-7 | PNEC | 1,6 ^{mg} / _I | organismi acquati- ci | impianto da tratta- mento delle acque reflue (STP) | breve termine (cas isolato) |
| xilene | 1330-20-7 | PNEC | 2,52 ^{mg} / _{kg} | organismi acquati- ci | sedimenti di acqua dolce | breve termine (cas isolato) |
| xilene | 1330-20-7 | PNEC | 0,252 ^{mg} / _{kg} | organismi acquati- ci | sedimenti marini | breve termine (cas isolato) |
| xilene | 1330-20-7 | PNEC | 0,852 ^{mg} / _{kg} | organismi terrestri | suolo | breve termine (cas isolato) |
| 1,1'-(p-tolylimino)di- propan-2-ol | 38668-48-3 | PNEC | 0,13 ^{mg} / _I | organismi acquati- ci | acque dolci | breve termine (cas isolato) |
| 1,1'-(p-tolylimino)di- propan-2-ol | 38668-48-3 | PNEC | 0,013 ^{mg} / _l | organismi acquati- ci | acque marine | breve termine (cas isolato) |
| 1,1'-(p-tolylimino)di- propan-2-ol | 38668-48-3 | PNEC | 3 ^{mg} / _l | organismi acquati- ci | impianto da tratta- mento delle acque reflue (STP) | breve termine (cas isolato) |
| 1,1'-(p-tolylimino)di- propan-2-ol | 38668-48-3 | PNEC | 4,38 ^{mg} / _{kg} | organismi acquati- ci | sedimenti di acqua dolce | breve termine (cas isolato) |
| 1,1'-(p-tolylimino)di- propan-2-ol | 38668-48-3 | PNEC | 0,438 ^{mg} / _{kg} | organismi acquati- ci | sedimenti marini | breve termine (cas isolato) |
| 1,1'-(p-tolylimino)di- propan-2-ol | 38668-48-3 | PNEC | 0,798 ^{mg} / _{kg} | organismi terrestri | suolo | breve termine (cas isolato) |
| anidride maleica | 108-31-6 | PNEC | 0,038 ^{mg} / _I | organismi acquati- ci | acque dolci | breve termine (cas |
| anidride maleica | 108-31-6 | PNEC | 0,004 ^{mg} / _I | organismi acquati- ci | acque marine | breve termine (cas isolato) |
| anidride maleica | 108-31-6 | PNEC | 44,6 ^{mg} / _I | organismi acquati- ci | impianto da tratta- mento delle acque reflue (STP) | breve termine (cas isolato) |
| anidride maleica | 108-31-6 | PNEC | 0,296 ^{mg} / _{kg} | organismi acquati- ci | sedimenti di acqua dolce | breve termine (cas |

Italia: it Pagina: 9 / 23



nel rispetto del regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) modificato da 2020/878/UE

Stucco in poliestere - extra light

Numero della versione: 1.0 Data di compilazione: 22.08.2025

| PNEC pertinenti dei componenti | | | | | | | |
|--------------------------------|----------|---------------|-------------------------------------|--------------------------|--------------------------|------------------------------|--|
| Denominazione della sostanza | Nr CAS | End- point | Livello soglia | Organismo | Comparto am- bientale | Tempo d'esposi- zione | |
| anidride maleica | 108-31-6 | PNEC | 0,03 ^{mg} / _{kg} | organismi acquati- ci | sedimenti marini | breve termine (caso isolato) | |
| anidride maleica | 108-31-6 | PNEC | 0,037 ^{mg} / _{kg} | organismi terrestri | suolo | breve termine (caso isolato) | |

8.2 Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei

Ventilazione generale. Fornire lavaocchi e le docce di sicurezza sul luogo di lavoro.

Misure di protezione individuale (dispositivi di protezione individuale)

Protezioni per occhi/volto



Utilizzare la visiera con protezione laterale (EN 166).

Protezione della pelle



Indumenti protettivi (EN 340 & EN ISO 13688).

Protezione delle mani



Usare guanti adatti. Controllare la tenuta/l'impermeabilità prima dell'uso. Per usi particolari, si raccomanda di controllare la resistenza alle sostanze chimiche dei guanti di protezione sopracitati insieme al fornitore dei guanti stessi. Sono appropriati guanti di protezione per sostanze chimiche, come è stato testato secondo la norma EN 374. La scelta dei guanti adatti non dipende soltanto dal materiale bensí anche da altre caratteristiche di qualità variabili da un produttore a un altro. Poiché il prodotto rappresenta una formulazione di più sostanze, la stabilità dei materiali dei guanti non è calcolabile in anticipo e deve essere testata prima dell'impiego.

- tipo di materiale

Gomma nitrile

- spessore del materiale

Utilizzare i guanti con un minimo spessore del materiale: ≥ 0,4 mm.

tempi di permeazione del materiale dei guanti

Utilizzare i guanti con un minimo tempi di permeazione del materiale dei guanti: >480 minuti (permeazione: livello 6).

- 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. Maschera intera/semimaschera/quarto di maschera (EN 136/140). Tipo: ABEK-P2 (filtri combinati contro gas, vapori e particelle, codice cromatico: marrone/grigio/giallo/verde/bianco).

Controlli dell'esposizione ambientale

Prendere adeguate precauzioni per evitare il rilascio incontrollato nell'ambiente. 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

| Stato fisico | liquido (pasta) |
|--------------|-----------------|
| Colore | verde |
| Odore | caratteristico |

Italia: it Pagina: 10 / 23



nel rispetto del regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) modificato da 2020/878/UE

Stucco in poliestere - extra light

Numero della versione: 1.0 Data di compilazione: 22.08.2025

| Punto di fusione/punto di congelamento | -31 °C |
|--|---|
| Punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione | 145 °C |
| Infiammabilità | liquido infiammabile secondo i criteri GHS |
| Limite inferiore e superiore di esplosività | LEL: 0,9 vol% / UEL: 6,8 vol% valore calcolato che si riferisce ai componenti della miscela |
| Punto di infiammabilità | 32 °C |
| Temperatura di autoaccensione | 463 °C (temperatura di autoaccensione (liquidi e gas)) |
| | valore calcolato che si riferisce ai componenti della miscela |
| Temperatura di decomposizione | non ci sono dati disponibili |
| (valore) pH | non determinato |
| Viscosità cinematica | >20,5 ^{mm²} / _s a 40 °C |
| Solubilità | non determinato |
| | |

| Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico) | questa informazione non è disponibile |
|--|---------------------------------------|
|--|---------------------------------------|

| Tensione di vapore | 6,67 hPa |
|--------------------|----------|
|--------------------|----------|

Densità e/o densità relativa

| Densità | 1 ⁹ / _{cm³} |
|----------------------------|---|
| Densità di vapore relativa | non sono disponibili informazioni su questa proprietà |

| Caratteristiche delle particelle | irrilevante (liquido) |
|----------------------------------|-----------------------|
|----------------------------------|-----------------------|

9.2 Altre informazioni

| Informazioni relative alle classi di pericoli fisici | non ci sono informazioni supplementari | |
|--|--|--|
| Altre caratteristiche di sicurezza | non ci sono informazioni supplementari | |

SEZIONE 10: stabilità e reattività

10.1 Reattività

La miscela contiene una o più sostanze reattive. Rischio di accensione.

Se riscaldato:

Rischio di accensione.

10.2 Stabilità chimica

Il materiale è stabile in ambiente normale e nelle condizioni di temperatura e di pressione previste durante lo stoccaggio e la manipolazione.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Italia: it Pagina: 11 / 23



nel rispetto del regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) modificato da 2020/878/UE

Stucco in poliestere - extra light

Numero della versione: 1.0 Data di compilazione: 22.08.2025

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.

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 sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008

Non esistono dati sperimentali per la miscela.

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.

anidride maleica

| Stima della tossicità acuta (STA) dei componenti | | | | | |
|--|------------|--------------------|---------------------------------------|--|--|
| Denominazione della sostanza | Nr CAS | Via di esposizione | STA | | |
| vinilbenzene | 100-42-5 | inalazione: vapore | 11,8 ^{mg} / _l /4h | | |
| xilene | 1330-20-7 | dermica | 1.100 ^{mg} / _{kg} | | |
| xilene | 1330-20-7 | inalazione: vapore | 11 ^{mg} / _l /4h | | |
| 1,1'-(p-tolylimino)dipropan-2-ol | 38668-48-3 | orale | >25 ^{mg} / _{kg} | | |

orale

108-31-6

1.090 mg/kg

| Tossicità acuta dei componenti | | | | | | | |
|-------------------------------------|--------------------------|-------------------------|----------|--|----------|--|--|
| Denominazione della sostanza Nr CAS | | Via di esposi- zione | Endpoint | Valore | Specie | | |
| vinilbenzene | 100-42-5 | orale | LD50 | 5.000 ^{mg} / _{kg} | ratto | | |
| vinilbenzene | 100-42-5 | inalazione: vapo- re | LC50 | 11,8 ^{mg} / _l /4h | ratto | | |
| vinilbenzene | 100-42-5 | dermica | LD50 | >2.000 ^{mg} / _{kg} | ratto | | |
| xilene | 1330-20-7 | orale | LD50 | 3.523 ^{mg} / _{kg} | ratto | | |
| xilene | 1330-20-7 | dermica | LD50 | 12.126 ^{mg} / _{kg} | coniglio | | |
| 1,1'-(p-tolylimino)dipropan-2-ol | 38668-48-3 | orale | LD50 | >25 - <200 ^{mg} / kg | ratto | | |
| 1,1'-(p-tolylimino)dipropan-2-ol | lipropan-2-ol 38668-48-3 | | LD50 | >2.000 ^{mg} / _{kg} | ratto | | |
| isopentano | 78-78-4 | orale | LD50 | >2.000 ^{mg} / _{kg} | ratto | | |
| isopentano | 78-78-4 | inalazione: vapo- re | LC50 | >25,3 ^{mg} / _l /4h | ratto | | |
| anidride maleica | 108-31-6 | orale | LD50 | 1.090 ^{mg} / _{kg} | ratto | | |
| anidride maleica | 108-31-6 | dermica | LD50 | 2.620 ^{mg} / _{kg} | coniglio | | |

Italia: it Pagina: 12 / 23



nel rispetto del regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) modificato da 2020/878/UE

Stucco in poliestere - extra light

Numero della versione: 1.0 Data di compilazione: 22.08.2025

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.

Mutagenicità sulle cellule germinali

Non è classificato come mutageno sulle cellule germinali.

Cancerogenicità

Non è classificato come cancerogeno.

Tossicità per la riproduzione

Sospettato di nuocere al feto.

Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola

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

Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione ripetuta

Provoca danni agli organi (organi uditivi) in caso di esposizione prolungata o ripetuta.

| Categoria di pericolo | Organo bersaglio | Via di esposizione |
|-----------------------|------------------|--------------------|
| 1 | organi uditivi | se esposto |

Pericolo in caso di aspirazione

Non è classificato come pericoloso in caso di aspirazione.

11.2 Informazioni su altri pericoli

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Contiene un interferente endocrino (ED) in una concentrazione di ≥ 0,1%.

| Denominazione della sostanza | Nr CAS | Categoria per la salute umana | Categoria per fauna selvatica | Decisione di rife- rimento |
|------------------------------|----------|-------------------------------|----------------------------------|-------------------------------|
| vinilbenzene | 100-42-5 | CAT1 | CAT3 | EM 1999 |

Legenda

CAT1 Categoria 1 - prove di un'alterazione a livello endocrino in almeno una delle specie con animali in toto
CAT3 Categoria 3 - non ci sono prove di un'alterazione a livello endocrino oppure non ci sono dati disponibili

Altre informazioni

Non ci sono informazioni supplementari.

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Non classificato come pericoloso per l'ambiente acquatico.

| Tossicità acqua | | |
|-----------------|--|--|
| | | |
| | | |
| | | |

| ' ' ' | | | | | |
|-----------------------------------|----------|----------|-----------------------------------|--------|-----------------------------|
| Denominazione della sostan- za | Nr CAS | Endpoint | Valore | Specie | Tempo d'esposi- zione |
| vinilbenzene | 100-42-5 | LC50 | 10 ^{mg} / _l | pesce | 96 h |
| vinilbenzene | 100-42-5 | EC50 | 3,32 ^{mg} / _I | pesce | 96 h |
| vinilbenzene | 100-42-5 | ErC50 | 4,9 ^{mg} / _l | alga | 72 h |

Italia: it Pagina: 13 / 23



nel rispetto del regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) modificato da 2020/878/UE

Stucco in poliestere - extra light

Numero della versione: 1.0 Data di compilazione: 22.08.2025

| Tossicità acquatica | (acuta) | dei com | nonenti della miscela | a |
|---------------------|---------|-----------|------------------------|---|
| 1055icila acqualica | (acula) | i dei com | iponenti della miscela | a |

| Denominazione della sostan- za | Nr CAS | Endpoint | Valore | Specie | Tempo d'esposi- zione |
|-----------------------------------|------------|---------------------------------|------------------------------------|--|-----------------------------|
| vinilbenzene | 100-42-5 | NOEC | 4,1 ^{mg} / _l | invertebrati acquatici | 96 h |
| vinilbenzene | 100-42-5 | tasso di crescita (CrEx) 10% | 0,28 ^{mg} / _l | alga | 96 h |
| xilene | 1330-20-7 | ErC50 | 4,7 ^{mg} / _I | alga | 72 h |
| xilene | 1330-20-7 | LL50 | 5,089 ^{mg} / _I | trota iridea (Oncorhyn- chus mykiss) | 72 h |
| xilene | 1330-20-7 | LC50 | 7,6 ^{mg} / _I | trota iridea (Oncorhyn- chus mykiss) | 96 h |
| xilene | 1330-20-7 | EL50 | 5,267 ^{mg} / _I | alga | 72 h |
| xilene | 1330-20-7 | EC50 | 4,7 ^{mg} / _I | alga | 72 h |
| xilene | 1330-20-7 | NOELR | 1,009 ^{mg} / _I | alga | 72 h |
| 1,1'-(p-tolylimino)dipropan-2-ol | 38668-48-3 | ErC50 | 245 ^{mg} / _I | alga | 72 h |
| 1,1'-(p-tolylimino)dipropan-2-ol | 38668-48-3 | LC50 | 120 ^{mg} / _l | pesce | 96 h |
| 1,1'-(p-tolylimino)dipropan-2-ol | 38668-48-3 | EC50 | 28,8 ^{mg} / _I | daphnia magna | 48 h |
| 1,1'-(p-tolylimino)dipropan-2-ol | 38668-48-3 | NOEC | 57,8 ^{mg} / _I | green algae (Desmode- smus subspicatus) | 72 h |
| isopentano | 78-78-4 | LL50 | 34,3 ^{mg} / _I | pesce | 96 h |
| isopentano | 78-78-4 | EL50 | 59,9 ^{mg} / _l | invertebrati acquatici | 48 h |
| anidride maleica | 108-31-6 | LC50 | 75 ^{mg} / _I | pesce | 96 h |
| anidride maleica | 108-31-6 | ErC50 | 74,35 ^{mg} / _I | alga | 72 h |
| anidride maleica | 108-31-6 | EC50 | 42,81 ^{mg} / _I | daphnia magna | 48 h |
| anidride maleica | 108-31-6 | NOEC | 17,5 ^{mg} / _l | daphnia magna | 48 h |
| anidride maleica | 108-31-6 | LOEC | 30,63 ^{mg} / _I | daphnia magna | 48 h |
| anidride maleica | 108-31-6 | tasso di crescita (CrEx) 10% | 11,8 ^{mg} / _l | alga | 72 h |
| anidride maleica | 108-31-6 | crescita (CbEx) 10% | 11,8 ^{mg} / _l | alga | 72 h |

Tossicità acquatica (cronica) dei componenti della miscela

| Denominazione della sostan- za | Nr CAS | Endpoint | Valore | Specie | Tempo d'esposi- zione |
|-----------------------------------|-----------|------------------------|------------------------------------|------------------------|-----------------------------|
| vinilbenzene | 100-42-5 | EC50 | 1,88 ^{mg} / _l | invertebrati acquatici | 21 d |
| vinilbenzene | 100-42-5 | LC50 | >3,84 ^{mg} / _I | invertebrati acquatici | 21 d |
| vinilbenzene | 100-42-5 | NOEC | 1,01 ^{mg} / _l | invertebrati acquatici | 21 d |
| vinilbenzene | 100-42-5 | LOEC | 2,06 ^{mg} / _l | invertebrati acquatici | 21 d |
| vinilbenzene | 100-42-5 | crescita (CbEx) 20% | 140 ^{mg} / _I | microorganismi | 30 min |
| xilene | 1330-20-7 | ErC50 | 4,36 ^{mg} / _I | alga | 73 h |
| xilene | 1330-20-7 | EL50 | 2,9 ^{mg} / _l | daphnia magna | 21 d |
| xilene | 1330-20-7 | EC50 | 2,2 ^{mg} / _l | alga | 73 h |

Italia: it Pagina: 14 / 23



nel rispetto del regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) modificato da 2020/878/UE

Stucco in poliestere - extra light

Numero della versione: 1.0 Data di compilazione: 22.08.2025

Tossicità acquatica (cronica) dei componenti della miscela

| Denominazione della sostan- za | Nr CAS | Endpoint | Valore | Specie | Tempo d'esposi- zione |
|-----------------------------------|------------|------------------------|------------------------------------|--|-----------------------------|
| xilene | 1330-20-7 | NOELR | 0,975 ^{mg} / _l | trota iridea (Oncorhyn- chus mykiss) | 21 d |
| xilene | 1330-20-7 | NOEC | 0,714 ^{mg} / _I | pesce zebra (Danio re- rio) | 35 d |
| xilene | 1330-20-7 | LOEC | 1,29 ^{mg} / _l | pesce zebra (Danio re- rio) | 35 d |
| xilene | 1330-20-7 | crescita (CbEx) 10% | 1,91 ^{mg} / _l | daphnia magna | 21 d |
| 1,1'-(p-tolylimino)dipropan-2-ol | 38668-48-3 | NOEC | 1,3 ^{mg} / _l | invertebrati acquatici | 21 d |
| 1,1'-(p-tolylimino)dipropan-2-ol | 38668-48-3 | crescita (CbEx) 10% | 99,1 ^{mg} / _l | green algae (Desmode- smus subspicatus) | 72 h |
| isopentano | 78-78-4 | EL50 | 386 ^{mg} / _I | microorganismi | 15 h |
| anidride maleica | 108-31-6 | EC50 | 77 ^{mg} / _I | invertebrati acquatici | 21 d |
| anidride maleica | 108-31-6 | NOEC | 10 ^{mg} / _l | invertebrati acquatici | 21 d |
| anidride maleica | 108-31-6 | crescita (CbEx) 10% | 44,6 ^{mg} / _I | microorganismi | 18 h |

12.2 Persistenza e degradabilità

I dati non sono disponibili.

12.3 Potenziale di bioaccumulo

I dati non sono disponibili.

12.4 Mobilità nel suolo

I dati non sono disponibili.

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

No contiene una sostanza PBT/vPvB in una concentrazione di ≥ 0,1%.

12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Contiene un interferente endocrino (ED) in una concentrazione di ≥ 0,1%.

| Interferenti endocrini (EDC) | | | | |
|------------------------------|----------|-------------------------------|----------------------------------|-------------------------------|
| Denominazione della sostanza | Nr CAS | Categoria per la salute umana | Categoria per fauna selvatica | Decisione di rife- rimento |
| vinilbenzene | 100-42-5 | CAT1 | CAT3 | EM 1999 |

Legenda

CAT1 Categoria 1 - prove di un'alterazione a livello endocrino in almeno una delle specie con animali in toto
CAT3 Categoria 3 - non ci sono prove di un'alterazione a livello endocrino oppure non ci sono dati disponibili

12.7 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

Italia: it Pagina: 15 / 23



nel rispetto del regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) modificato da 2020/878/UE

Stucco in poliestere - extra light

Numero della versione: 1.0 Data di compilazione: 22.08.2025

Non gettare i residui nelle fognature. Non disperdere nell'ambiente.

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.

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 o numero ID

ADR/RID/ADN ONU 3269
IMDG-Code ONU 3269
ICAO-TI ONU 3269

14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto

ADR/RID/ADN CONFEZIONI DI RESINA POLIESTERE liquid base material

IMDG-Code CONFEZIONI DI RESINA POLIESTERE liquid base material

ICAO-TI Confezioni di resina poliestere liquid base material

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

ADR/RID/ADN 3
IMDG-Code 3
ICAO-TI 3

14.4 Gruppo d'imballaggio

ADR/RID/ADN III
IMDG-Code III
ICAO-TI III

14.5 Pericoli per l'ambiente 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 marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

Non ci sono dati disponibili.

Informazioni supplementari per ciascuno dei regolamenti tipo dell'ONU

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

Codice di classificazione F1
Etichetta/e di pericolo 3



Disposizioni speciali (DS) 236, 340

Quantità esenti (EQ) siehe SV 340

Quantità limitate (LQ) 5 L

Italia: it Pagina: 16 / 23



nel rispetto del regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) modificato da 2020/878/UE

Stucco in poliestere - extra light

Numero della versione: 1.0 Data di compilazione: 22.08.2025

Categoria di trasporto (CT) 3
Codice di restrizione in galleria (CTG) E

Codice marittimo internazionale delle merci pericolose (IMDG) - informazioni supplementari

Inquinante marino Etichetta/e di pericolo 3



Disposizioni speciali (DS)

Quantità esenti (EQ)

Quantità limitate (LQ)

EmS

F-E, S-D

Categoria di stivaggio (stowage category)

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

Etichetta/e di pericolo 3



Disposizioni speciali (DS)

A66, A163

Quantità esenti (EQ) E0
Quantità limitate (LQ) 5 kg

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)

Restrizioni in base a REACH, Allegato XVII

| Nome | Nome secondo l'inventario | Restrizione | N. |
|------------------------------------|--|-------------|----|
| Stucco in poliestere - extra light | questo prodotto risponde ai criteri di classifica- zione in conformità del Regolamento n. 1272/2008/CE | R3 | 3 |
| xilene | infiammabile / piroforico | R40 | 40 |
| xilene | sostanze contenute negli inchiostri per tatuaggi e trucco permanente | R75 | 75 |
| isopentano | infiammabile / piroforico | R40 | 40 |
| vinilbenzene | infiammabile / piroforico | R40 | 40 |
| vinilbenzene | sostanze contenute negli inchiostri per tatuaggi e trucco permanente | R75 | 75 |
| anidride maleica | sostanze contenute negli inchiostri per tatuaggi e trucco permanente | R75 | 75 |

Legenda

R3

Italia: it Pagina: 17 / 23

^{1.} Non sono ammesse:

⁻ in oggetti di decorazione destinati a produrre effetti luminosi o di colore ottenuti in fasi differenti, ad esempio lampade ornamentali e posacenere,

⁻ in articoli per scherzi,



nel rispetto del regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

modificato da 2020/878/UE

Stucco in poliestere - extra light

Numero della versione: 1.0 Data di compilazione: 22.08.2025

Legenda

R75

- in giochi per uno o più partecipanti o in qualsiasi oggetto destinato ad essere utilizzato a questo scopo, anche con aspetti decorativi. 2. Gli articoli non conformi al paragrafo 1 non possono essere immessi sul mercato.
- 3. Non possono essere immesse sul mercato se contengono un colorante, salvo per ragioni di carattere fiscale, o un profumo, o entrambi. se:
- possono essere utilizzate come combustibile in lampade ad olio ornamentali vendute al pubblico, e
- presentano un pericolo in caso di aspirazione e sono etichettate con l'indicazione di pericolo H304.
- 4. Le lampade ad olio ornamentali destinate alla vendita al pubblico possono essere immesse sul mercato solo se sono conformi alla norma europea sulle lampade ad olio ornamentali (EN 14059) adottata dal comitato europeo di normazione (CEN)
- 5. Fatta salva l'applicazione di altre disposizioni dell'Unione relative alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio di sostanze e miscele, i fornitori si assicurano, prima dell'immissione sul mercato, che siano rispettate le seguenti prescrizioni:
- a) le lampade ad olio etichettate con l'indicazione di pericolo H304 e destinate alla vendita al pubblico recano in modo visibile, leggibile e indelebile la seguente dicitura: «Tenere le lampade riempite con questo liquido fuori della portata dei bambini»; e, dal 1o dicembre 2010, «Ingerire un sorso d'olio – o succhiare lo stoppino di una lampada – può causare lesioni polmonari con potenziale pericolo di vita»; b) i liquidi accendigrill etichettati con l'indicazione di pericolo H304 e destinati alla vendita al pubblico recano dal 1o dicembre 2010 in
- modo leggibile ed indelebile la seguente dicitura: «L'ingestione di un sorso di liquido accenditore può causare lesioni polmonari con potenziale pericolo di vita»:
- c) gli oli per lampade e i liquidi accendigrill etichettati con l'indicazione di pericolo H304 e destinati alla vendita al pubblico sono imballati in contenitori opachi neri di capacità pari o inferiore a 1 litro dal 10 dicembre 2010.
- R40 1. È vietato l'uso come sostanze o miscele in aerosol immessi sul mercato per il grande pubblico a scopi di scherzo o di decorazione, quali:
 - lustrini metallici per decorazione, utilizzati principalmente nelle decorazioni,
 - neve e ghiaccio artificiale,
 - simulatori di rumori intestinali,
 - stelle filanti prodotte con generatori di aerosol,
 - imitazione di escrementi,
 - sirene per feste,
 - schiume e fiocchi per uso decorativo,
 - ragnatele artificiali,
 - bombette puzzolenti.
 - 2. Fatta salva l'applicazione di altre disposizioni comunitarie relative alla classificazione, all'imballaggio e all'etichettatura di sostanze, i fornitori devono garantire prima dell'immissione sul mercato che l'imballaggio delle bombolette aerosol summenzionate rechi in maniera visibile, leggibile ed indelebile la seguente dicitura:
 - «Uso riservato agli utilizzatori professionali»
 - 3. A titolo di deroga, i paragrafi 1 e 2 non sono applicabili agli aerosol di cui all'articolo 8, paragrafo 1 bis, della direttiva 75/324/CEE del Consiglio (2)
 - 4. Gli aerosol di cui ai paragrafi 1 e 2 possono essere immessi sul mercato soltanto se conformi alle condizioni previste.
 - 1. Non ne è ammessa l'immissione sul mercato nelle miscele destinate alle pratiche di tatuaggio; le miscele contenenti una qualsiasi di queste sostanze non devono essere usate nelle pratiche di tatuaggio successivamente al 4 gennaio 2022 se la sostanza o le sostanze in questione sono presenti nelle seguenti circostanze:
 - a) nel caso delle sostanze classificate nell'allegato VI, parte 3, del regolamento (CE) n. 1272/2008 nella categoria di cancerogenicità 1 A, 1B o 2 oppure nella categoria di mutagenicità sulle cellule germinali 1 A, 1B o 2, se la sostanza è presente nella miscela in concentrazione pari o superiore a 0,00005 % in peso;
 - b) nel caso delle sostanze classificate nell'allegato VI, parte 3, del regolamento (CE) n. 1272/2008 nella categoria di tossicità per la riproduzione 1 A, 1B o 2, se la sostanza è presente nella miscela in concentrazione pari o superiore a 0.001 % in peso;
 - c) nel caso delle sostanze classificate nell'allegato VI, parte 3, del regolamento (CE) n. 1272/2008 nella categoria di sensibilizzazione cutanea 1, 1 A o 1B, se la sostanza è presente nella miscela in concentrazione pari o superiore a 0.001 % in peso;
 - d) nel caso delle sostanze classificate nell'allegato VI, parte 3, del regolamento (CE) n. 1272/2008 nella categoria di corrosione cutanea 1, 1 A, 1B o 1C, di irritazione cutanea 2, di lesioni oculari gravi 1 oppure di irritazione oculare 2, se la sostanza è presente nella miscela in concentrazione pario superiore a:
 - i) 0,1 % in peso, se la sostanza è usata unicamente come regolatore del pH;
 - ii) 0,01 % in peso in tutti gli altri casi;
 - e) nel caso delle sostanze elencate nell'allegato II del regolamento (CE) n. 1223/2009 (*1), se la sostanza è presente nella miscela in concentrazione pari o superiore a 0,00005 % in peso;
 - f) nel caso delle sostanze per le quali nella colonna g («Tipo di prodotto, parti del corpo») della tabella di cui all'allegato IV del regolamento (CE) n. 1223/2009 è indicata una condizione di almeno uno dei tipi elencati di seguito, se la sostanza è presente nella miscela in concentrazione pari o superiore a 0,00005 % in peso:
 - i) «Prodotti da sciacquare»;
 - ii) «Da non usare nei prodotti da applicare sulle membrane mucose»;
 - iii) «Da non usare nei prodotti per gli occhi»;
 - g) nel caso delle sostanze per la quali è indicata una condizione nella colonna h («Concentrazione massima nella preparazione pronta per l'uso») o nella colonna i («Altre») della tabella di cui all'allegato IV del regolamento (CE) n. 1223/2009, se la sostanza è presente nella miscela in concentrazione, o in altra forma, non conforme alla condizione specificata in detta colonna;
 - h) nel caso delle sostanze elencate nell'appendice 13 del presente allegato, se la sostanza è presente nella miscela in concentrazione pari o superiore al limite di concentrazione indicato per quella sostanza in detta appendice.
 - 2. Ai fini della presente voce si intende uso di una miscela «nelle pratiche di tatuaggio» quando questa viene iniettata o introdotta nella pelle, in una membrana mucosa o nel globo oculare di una persona con qualsiasi procedimento o procedura (comprese le procedure comunemente chiamate «trucco permanente», «tatuaggio cosmetico», «microblading» e «micropigmentazione») allo scopo di lasciare un segno o un disegno sul corpo della persona.
 - 3. Se una sostanza non elencata nell'appendice 13 rientra in uno o più dei punti da a) a g) del precedente punto 1, ad essa si applica il limite di concentrazione più rigido stabilito nei punti in questione. Se una sostanza elencata nell'appendice 13 rientra anche in uno o più dei punti da a) a g) del precedente punto 1, ad essa si applica il limite di concentrazione stabilito al punto h) del medesimo punto 1.
 - 4. A titolo di deroga, il punto 1 non si applica alle seguenti sostanze fino al 4 gennaio 2023:
 - a) Pigment Blue 15:3 (CI 74160, n. CE 205-685-1, n. CAS 147-14-8); b) Pigment Green 7 (CI 74260, n. CE 215-524-7, n. CAS 1328-53-6).

 - 5. Se l'allegato VI, parte 3, del regolamento (CE) n. 1272/2008 è modificato successivamente al 4 gennaio 2021 con la classificazione o riclassificazione di una sostanza che rientra in questo modo in uno dei punti a), b), c) o d) del punto 1 della presente voce oppure che passa con la modifica da uno ad un altro dei punti indicati, e la data di applicazione della classificazione nuova o modificata è successiva alla data di cui al punto 1 oppure, a seconda dei casi, al punto 4 della presente voce, ai fini dell'applicazione della presente voce a tale

Italia: it Pagina: 18 / 23



nel rispetto del regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) modificato da 2020/878/UE

Stucco in poliestere - extra light

Numero della versione: 1.0 Data di compilazione: 22.08.2025

Legenda

sostanza la modifica o aggiunta deve essere considerata efficace a decorrere dalla data di applicazione della classificazione nuova o modificata.

- 6. Se l'allegato II o l'allegato IV del regolamento (CE) n. 1223/2009 è modificato successivamente al 4 gennaio 2021 con l'inserimento nell'elenco di una sostanza o la modifica di una voce dell'elenco relativa a una sostanza, che rientra in questo modo in uno dei punti e), f) o g) del punto 1 della presente voce, oppure che passa con la modifica da uno ad un altro dei punti indicati, e la data in cui la modifica o aggiunta prende effetto è successiva alla data di cui al punto 1 oppure, a seconda dei casi, al punto 4 della presente voce, ai fini dell'applicazione della presente voce a tale sostanza la modifica o aggiunta deve essere considerata efficace a decorrere dalla data corrispondente a 18 mesi dopo l'entrata in vigore dell'atto di modifica.
- 7. I fornitori che immettono sul mercato una miscela destinata alle pratiche di tatuaggio devono garantire che, successivamente al 4 gennaio 2022, sulla miscela siano riportate le seguenti informazioni:
- a) la dicitura «Miscela per tatuaggi o trucco permanente»;
- b) un numero di riferimento unico per l'identificazione del lotto;
- c) l'elenco degli ingredienti conforme alla nomenclatura stabilita nel glossario delle denominazioni comuni degli ingredienti a norma dell'articolo 33 del regolamento (CE) n. 1223/2009 oppure, in assenza di una denominazione comune dell'ingrediente, della denominazione IUPAC. In assenza delle denominazioni comuni degli ingredienti o di una denominazione IUPAC, indicare il numero CAS e il numero CE. Gli ingredienti devono essere elencati in ordine decrescente secondo il loro peso o volume al momento della formulazione. Per «ingrediente» si intende qualsiasi sostanza aggiunta durante il processo di una sostanza usata come ingrediente ai sensi della presente voce deve già essere indicato sull'etichetta a norma del regolamento (CE) n. 1272/2008, tale ingrediente non deve essere contrassegnato a norma del presente regolamento;
- d) l'ulteriore dicitura «regolatore del pH» per le sostanze di cui al paragrafo 1, lettera d), punto i);
- e) la dicitura «Contiene nichel». Può provocare reazioni allergiche» se la miscela contiene nichel in misura inferiore al limite di concentrazione indicato nell'appendice 13;
- f) la dicitura «Contiene cromo (VI)». Può provocare reazioni allergiche» se la miscela contiene cromo (VI) in misura inferiore al limite di concentrazione indicato nell'appendice 13;
- g) le istruzioni per l'uso in sicurezza, qualora la loro presenza sull'etichetta non sia già prescritta dal regolamento (CE) n. 1272/2008. Tali informazioni devono essere chiaramente visibili, ben leggibili e apposte in modo indelebile. Le informazioni devono essere redatte nella lingua o nelle lingue ufficiali dello Stato membro o degli Stati membri in cui la miscela è immessa sul mercato, salvo altrimenti previsto dallo Stato membro o dagli Stati membri in questione. Se la dimensione dell'imballaggio lo rende necessario, le informazioni elencate nel primo paragrafo, a eccezione di quelle della lettera a), sono riportate nelle istruzioni per l'uso. Prima di utilizzare una miscela destinata alle pratiche di tatuaggio, la persona che la utilizza deve fornire alla persona che si sottopone alla pratica le informazioni indicate sull'imballaggio o incluse nelle istruzioni per l'uso a norma del presente punto.
- 8. Le miscele che non recano la dicitura «Miscela per tatuaggi o trucco permanente» non devono essere utilizzate nelle pratiche di tatuaggio.
- 9. La presente voce non si applica alle sostanze che si trovano allo stato gassoso a una temperatura di 20 °C e a una pressione di 101,3 kPa o che generano una tensione di vapore superiore a 300 kPa a una temperatura di 50 °C, con l'eccezione della formaldeide (n. CAS 50-00-0, n. CE 200-001-8).
- 10. La presente voce non si applica all'immissione sul mercato delle miscele destinate alle pratiche di tatuaggio o all'uso di tali miscele se immesse sul mercato esclusivamente come dispositivi medici o come accessori di dispositivi medici ai sensi del regolamento (UE) 2017/745, oppure se utilizzate esclusivamente come dispositivi medici o come accessori di dispositivi medici ai sensi del medesimo regolamento. Qualora l'immissione sul mercato o l'uso possano non essere esclusivamente per uso medico o come accessori di dispositivi medici, si applicano cumulativamente le prescrizioni del regolamento (UE) 2017/745 e del presente regolamento.

Elenco delle sostanze soggette ad autorizzazione (REACH, Allegato XIV) / SVHC - elenco delle sostanze candidate

Nessuno dei componenti è elencato.

Direttiva Seveso

| 2012/1 | 2012/18/UE (Seveso III) | | | | | |
|--------|---|--|--------|------|--|--|
| N. | Sostanza pericolosa/categorie di pericolo | Quantità limite (tonnellat ne di requisiti di soglia in | | 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

Direttiva sulle emissioni industriali (COV, 2010/75/UE)

| Contenuto di COV | 176,9 ^g / _l |
|------------------|-----------------------------------|
|------------------|-----------------------------------|

Italia: it Pagina: 19 / 23



nel rispetto del regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) modificato da 2020/878/UE

Stucco in poliestere - extra light

Numero della versione: 1.0 Data di compilazione: 22.08.2025

Regolamento relativo all'istituzione di un registro europeo delle emissioni e dei trasferimenti di sostanze inquinanti (PRTR)

Registri delle emissioni e dei trasferimenti di sostanze inquinanti (PRTR)

| Nome secondo l'inventario | Nr CAS | Osservazioni | Soglia di emissione nell'aria (kg/anno) |
|----------------------------|-----------|--------------|--|
| xilene, miscela di isomeri | 1330-20-7 | (17) (11) | |

Legenda

- (11) Occorre comunicare i dati relativi alle singole sostanze inquinanti, se viene superata la soglia per i BTEX (parametro globale che fa riferimento a benzene, toluene, etilbenzene e xileni)
- (17) Massa totale di xilene (ortho-xilene, meta-xilene, para-xilene)

Direttiva quadro sulle acque (WFD)

| Elenco di inquinanti (WFD) | | | | |
|------------------------------|---|--------|----------------|--------------|
| Denominazione della sostanza | Nome secondo l'inventario | Nr CAS | Elencato in | Osservazioni |
| xilene | Sostanze e preparati, o i relativi prodotti di decomposizione, di cui è dimostrata la cancerogenicità o mutagenicità e che possono avere ripercussioni sulle funzioni steroidea, tiroidea, riproduttiva o su altre funzioni endocrine connesse nell'ambiente acquatico o attraverso di esso | | a) | |
| vinilbenzene | Sostanze e preparati, o i relativi prodotti di decomposizione, di cui è dimostrata la cancerogenicità o mutagenicità e che possono avere ripercussioni sulle funzioni steroidea, tiroidea, riproduttiva o su altre funzioni endocrine connesse nell'ambiente acquatico o attraverso di esso | | a) | |

Legenda

a) Elenco indicativo dei principali inquinanti

Regolamento (UE) 2019/1148 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 20 giugno 2019, relativo all'immissione sul mercato e all'uso di precursori di esplosivi, che modifica il regolamento (CE) n. 1907/2006 e che abroga il regolamento (UE) n. 98/2013

Nessuno dei componenti è elencato.

Regolamento relativo agli inquinanti organici persistenti (POP)

Nessuno dei componenti è elencato.

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Non è stata condotta alcuna valutazione della sicurezza chimica per questa miscela dal fornitore.

Italia: it Pagina: 20 / 23



nel rispetto del regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) modificato da 2020/878/UE

Stucco in poliestere - extra light

Numero della versione: 1.0 Data di compilazione: 22.08.2025

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 relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (Accordo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose per strada) |
| ADR/RID/ADN | Accordi relativi al trasporto internazionale di merci pericolose su strada/per ferrovia/per vie navigabili interne (ADR/RID/ADN) |
| Aquatic Chronic | Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo cronico |
| Asp. Tox. | Pericolo in caso di aspirazione |
| breve termine | Limite per breve tempo di esposizione |
| 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 |
| COV | Composti organici volatili |
| D.lgs. 9, XXXVIII | Decreto legislativo 9 aprile 2008, n. 81, Allegato XXXVIII "Valori limite di esposizione professionale (di agenti chimici) |
| 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 |
| ED | Interferente endocrino |
| EINECS | European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (inventario europeo delle sostanze chimiche esistenti a carattere commerciale) |
| EL50 | Effective Loading 50 %: la EL50 corrisponde al tasso di carico richiesto per produrre una risposta nel 50% degli organismi sperimentali |
| 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 |
| GHS | "Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals" "Sistema mondiale armonizzato di classificazione ed etichettatura delle sostanze chimiche" sviluppato dalle Nazioni Unite |
| | , |

Italia: it Pagina: 21 / 23



nel rispetto del regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) modificato da 2020/878/UE

Stucco in poliestere - extra light

Numero della versione: 1.0 Data di compilazione: 22.08.2025

| Abbr. | Descrizioni delle abbreviazioni utilizzate | |
|-------------|--|--|
| IATA/DGR | Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Regolamento concernento in trasporto aereo di merci pericolose) | |
| ICAO | International Civil Aviation Organization (Organizzazione della Aviazione Civile Internazionale) | |
| ICAO-TI | Technical instructions for the safe transport of dangerous goods by air (Istruzioni tecniche per la sicurezza del trasporto aereo di merci pericolose) | |
| IMDG | International Maritime Dangerous Goods Code (codice marittimo internazionale delle merci pericolose) | |
| IMDG-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 | |
| LEL | Limite inferiore di esplosione (LEL) | |
| LL50 | Lethal Loading 50 %: la LL50 corrisponde alla velocità di caricamento che è in grado di provocare 50 % di mortali- tà | |
| LOEC | Lowest Observed Effect Concentration (concentrazione più bassa a cui si osserva un effetto) | |
| NLP | No-Longer Polymer (ex polimero) | |
| NOEC | No Observed Effect Concentration (concentrazione senza effetti osservati) | |
| NOELR | No Observed Effect Loading Rate (velocità di caricamento priva di effetti osservati) | |
| Nr CE | L'inventario CE (EINECS, ELINCS e la lista NLP) è la risorsa per il numero CE a sette cifre che identifica le so- stanze disponibili commercialmente all'interno della UE (Unione europea) | |
| Nr indice | Il numero indice è il codice di identificazione assegnato alla sostanza nella parte 3 dell'allegato VI del regolamento (CE) n. 1272/2008 | |
| 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) | |
| Repr. | Tossicità per la riproduzione | |
| Resp. Sens. | Sensibilizzazione respiratoria | |
| 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 | |
| SVHC | Substance of Very High Concern (sostanza estremamente preoccupante) | |
| UEL | Limite superiore di esplosione (UEL) | |
| VLEP | Valore limite di esposizione professionale | |
| vPvB | Very Persistent and very Bioaccumulative (molto persistente e molto bioaccumulabile) | |

Principali riferimenti bibliografici e fonti di dati

Italia: it Pagina: 22 / 23



nel rispetto del regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) modificato da 2020/878/UE

Stucco in poliestere - extra light

Numero della versione: 1.0 Data di compilazione: 22.08.2025

Regolamento (CE) n. 1272/2008 relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio (Classification, Labelling and Packaging) delle sostanze e delle miscele. Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), modificato da 2020/878/UE.

Trasporto su strada, per ferrovia o per via navigabile di merci pericolose (ADR/RID/ADN). Codice marittimo internazionale delle merci pericolose (IMDG). Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Regolamento concernento in trasporto aereo di merci pericolose).

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).

Frasi pertinenti (codice e testo completo come indicato nelle sezioni 2 e 3)

| Codice | Testo |
|--------|--|
| H224 | Liquido e vapori altamente infiammabili. |
| H226 | Liquido e vapori infiammabili. |
| H300 | Letale se ingerito. |
| 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. |
| H334 | Può provocare sintomi allergici o asmatici o difficoltà respiratorie se inalato. |
| H335 | Può irritare le vie respiratorie. |
| H336 | Può provocare sonnolenza o vertigini. |
| H361d | Sospettato di nuocere al feto. |
| H372 | Provoca danni agli organi (organi uditivi) in caso di esposizione prolungata o ripetuta. |
| H373 | Può provocare danni agli organi (organi uditivi) 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. |

Clausola di esclusione di responsabilità

Le presenti informazioni si basano sulle nostre attuali conoscenze. La presente SDS è stata compilata e si intende valida solo per questo prodotto.

Italia: it Pagina: 23 / 23