

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

1625 Adesivo strutturali - 1624 resina

Revisione: 27.01.2026

N. del materiale: 1624

Pagina 1 di 18

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

1.1. Identificatore del prodotto

1625 Adesivo strutturali - 1624 resina

Ulteriori nome commerciale

Prodotto 1625: 1624 resina + 1600 Indurente

Gruppo del materiale:

UFI: 2FG4-40PX-A003-3K8R

1.2. Usi identificati pertinenti della sostanza o del preparato e usi sconsigliati

Utilizzazione della sostanza/del preparato

Adesivi e sigillanti

Usi non raccomandati

Non ci sono informazioni disponibili.

1.3. Informazioni sul fabbricante chi fornisce la scheda di dati di sicurezza

Ditta: Kisling AG
Indirizzo: Motorenstrasse 102
Città: CH-8620 Wetzikon
Telefono: +41 58 272 0 272
E-mail: customerservice@kisling.com
Persona da contattare: Product Compliance Telefono: +49 7940 5096 143
E-mail (Persona da contattare): compliance@kisling.com
Internet: www.kisling.com

1.4. Numero telefonico di emergenza:

145 (24 h) (Inland/intérieur du pays/nell'entroterra)
+41 44 251 51 51 (aus dem Ausland/de l'étranger/dall'estero)
ventiquattro ore numero telefonico di emergenza +1 872 5888271 (KAR)

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o del preparato

Regolamento (CE) n. 1272/2008

Flam. Liq. 2; H225
Skin Irrit. 2; H315
Eye Dam. 1; H318
Skin Sens. 1; H317
STOT SE 3; H335

Testo delle indicazioni di pericolo: vedi alla SEZIONE 16.

2.2. Elementi dell'etichetta

Regolamento (CE) n. 1272/2008

Componenti pericolosi da segnalare in etichetta

metacrilato di metile
n-butylmetacrilato
resine epossidiche (Mn <= 700)
acido 2-metil propenoico
Zinc methacrylate
1,3-bis[12-hydroxy-octadecamide-N-methylene]-benzene
Octadecanoic acid, 12-hydroxy-, reaction products with ethylenediamine
Silicone acrylate

Avvertenza: Pericolo

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

1625 Adesivo strutturali - 1624 resina

Revisione: 27.01.2026

N. del materiale: 1624

Pagina 2 di 18

Pittogrammi:



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.

Consigli di prudenza

- P210 Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.
 P280 Indossare guanti protettivi e proteggere gli occhi/proteggere 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.
 P310 Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/un medico.
 P403+P235 Conservare in luogo fresco e ben ventilato.

Etichettatura di imballaggi che non contengono una quantità superiore a 125 ml

Avvertenza: Pericolo

Pittogrammi:



Indicazioni di pericolo

H317-H318

Consigli di prudenza

P280-P305+P351+P338-P310

2.3. Altri pericoli

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

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2. Preparati

Caratterizzazione chimica

Miscela

Ingredienti rilevanti

N. CAS	Nome chimico			Quantità
	N. CE	N. indice	N. REACH	
	Classificazione (Regolamento (CE) n. 1272/2008)			
80-62-6	metacrilato di metile			30 - < 50 %
	201-297-1	607-035-00-6	01-2119452498-28	
	Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, STOT SE 3; H225 H315 H317 H335			
97-88-1	n-butylmetacrilato			30 - < 50 %
	202-615-1	607-033-00-5	01-2119486394-28	
	Flam. Liq. 3, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1, STOT SE 3; H226 H315 H319 H317 H335			

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

1625 Adesivo strutturali - 1624 resina

Revisione: 27.01.2026

N. del materiale: 1624

Pagina 3 di 18

N. CAS	Nome chimico			Quantità
	N. CE	N. indice	N. REACH	
	Classificazione (Regolamento (CE) n. 1272/2008)			
25068-38-6	resine epossidiche (Mn <= 700)			1 - < 5 %
	500-033-5	603-074-00-8	01-2119456619-26	
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1, Aquatic Chronic 2; H315 H319 H317 H411			
79-41-4	acido 2-metil propenoico			1 - < 3 %
	201-204-4	607-088-00-5	01-2119463884-26	
	Acute Tox. 3, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Corr. 1A, Eye Dam. 1, STOT SE 3; H311 H332 H302 H314 H318 H335			
52628-03-2	2-Propenoic acid, 2-methyl-, 2-hydroxyethyl ester, phosphate			1 - < 5 %
	258-053-2		01-2119980575-25	
	Skin Corr. 1C, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1B; H314 H318 H317			
13189-00-9	Zinc methacrylate			1 - < 5 %
	236-144-8		01-2119976363-30	
	Acute Tox. 4, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1B, Aquatic Acute 1; H302 H319 H317 H400			
911674-82-3	1,3-bis[12-hydroxy-octadecamide-N-methylene]-benzene			0,1 - < 1 %
	423-300-7		01-0000016979-49	
	Skin Sens. 1, Aquatic Chronic 4; H317 H413			
38668-48-3	1,1'-(p-tolylimino)dipropan-2-ol			0,1 - < 1 %
	254-075-1		01-2119980937-17	
	Acute Tox. 2, Eye Irrit. 2, Aquatic Chronic 3; H300 H319 H412			
100545-48-0	Octadecanoic acid, 12-hydroxy-, reaction products with ethylenediamine			0,1 - < 1 %
	309-629-8		01-2119979085-27	
	Skin Sens. 1, Aquatic Chronic 3; H317 H412			
125455-52-9	Silicone acrylate			0,1 - < 1 %
	603-070-6			
	Skin Sens. 1B; H317			
79-10-7	acido acrilico			0,1 - < 1 %
	201-177-9	607-061-00-8		
	Flam. Liq. 3, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Corr. 1A, Eye Dam. 1, STOT SE 3, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 2; H226 H332 H312 H302 H314 H318 H335 H400 H411			

Testo delle frasi H e EUH: vedi alla sezione 16.

Limiti di concentrazione specifici, fattori M e STA

N. CAS	N. CE	Nome chimico	Quantità
	Limiti di concentrazione specifici, fattori M e STA		
80-62-6	201-297-1	metacrilato di metile	30 - < 50 %
	per inalazione: CL50 = 29,8 mg/l (vapori); dermico: DL50 = > 5000 mg/kg; per via orale: DL50 = ca. 7900 mg/kg		
97-88-1	202-615-1	n-butilmetacrilato	30 - < 50 %
	dermico: DL50 = 10181 mg/kg; per via orale: DL50 = > 17900 mg/kg		
25068-38-6	500-033-5	resine epossidiche (Mn <= 700)	1 - < 5 %
	Skin Irrit. 2; H315: >= 5 - 100 Eye Irrit. 2; H319: >= 5 - 100		

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

1625 Adesivo strutturali - 1624 resina

Revisione: 27.01.2026

N. del materiale: 1624

Pagina 4 di 18

Limiti di concentrazione specifici, fattori M e STA

N. CAS	N. CE	Nome chimico	Quantità
		Limiti di concentrazione specifici, fattori M e STA	
79-41-4	201-204-4	acido 2-metil propenoico	1 - < 3 %
		per inalazione: ATE = 11 mg/l (vapori); per inalazione: ATE = 1,5 mg/l (polveri o nebbie); dermico: DL50 = 500 mg/kg; per via orale: DL50 = 1320 mg/kg Eye Dam. 1; H318: >= 3 - 100 Eye Irrit. 2; H319: >= - < 3 STOT SE 3; H335: >= 1 - 100	
52628-03-2	258-053-2	2-Propenoic acid, 2-methyl-, 2-hydroxyethyl ester, phosphate	1 - < 5 %
		per via orale: DL50 = > 2000 mg/kg	
13189-00-9	236-144-8	Zinc methacrylate	1 - < 5 %
		per inalazione: CL50 = > 5.32 mg/l (polveri o nebbie); per via orale: DL50 = ca. 500 mg/kg Aquatic Acute 1; H400: M=1	
38668-48-3	254-075-1	1,1'-(p-tolylimino)dipropan-2-ol	0,1 - < 1 %
		dermico: DL50 = > 2000 mg/kg; per via orale: DL50 = > 25 - < 200 mg/kg	
79-10-7	201-177-9	acido acrilico	0,1 - < 1 %
		per inalazione: ATE = 11 mg/l (vapori); per inalazione: ATE = 1,5 mg/l (polveri o nebbie); dermico: ATE = 1100 mg/kg; per via orale: ATE = 500 mg/kg STOT SE 3; H335: >= 1 - 100	

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Informazioni generali

Non sono necessarie misure speciali.

In seguito ad inalazione

Provvedere all' apporto di aria fresca. In caso in cui si verificano sintomi o in caso di dubbio, consultare il medico.

In seguito a contatto con la pelle

Lavare delicatamente e abbondantemente con acqua e sapone. In caso di irritazione della pelle: consultare un medico.

In seguito a contatto con gli occhi

In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente con acqua corrente per almeno 10 - 15 minuti tenendo gli occhi aperti. Successivamente consultare l'oculista.

In seguito ad ingestione

NON provocare il vomito. Sciacquare la bocca accuratamente con acqua. IN CASO DI INGESTIONE: Contattare immediatamente un medico.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Irritante — Irritazione cutanea e lesioni oculari
Può irritare le vie respiratorie. Dispnea.

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

Trattamento sintomatico.

SEZIONE 5: misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei

schiuma resistente all' alcool, Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO₂), Estinguente a secco

Mezzi di estinzione non idonei

Pieno getto d'acqua.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dal preparato

Prodotti di combustione pericolosi, Nel vano vapori dei sistemi chiusi possono accumularsi vapori infiammabili.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Indossare indumenti protettivi resistenti a prodotti chimici e adoperare una maschera protettiva con ricircolo d'aria.

Ulteriori dati

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

1625 Adesivo strutturali - 1624 resina

Revisione: 27.01.2026

N. del materiale: 1624

Pagina 5 di 18

Coordinare le misure di sicurezza per lo spegnimento delle fiamme nell'ambiente. Per proteggere le persone e raffreddare i contenitori in un'area di pericolo utilizzare acqua a diffusione. Evacuare la zona.

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

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

Informazioni generali

Usare equipaggiamento di protezione personale. V. misure di sicurezza secondo punti 7 e 8.

6.2. Precauzioni ambientali

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere.

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

Per contenimento

Impedire la diffusione (p.es. con barriere galleggianti). Raccogliere acqua di lavaggio e smaltirla. Nel caso di uscita di gas o di diffusione in corsi d'acqua, sul suolo o in fogne informare le autorità competenti.

Per la pulizia

Rimuovere con un assorbente inerte e conservare come rifiuto da custodire con particolare attenzione.

Altre informazioni

Raccogliere in contenitori chiusi ed eliminarli.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Manipolazione in sicurezza: vedi sezione 7

Protezione individuale: vedi sezione 8

Smaltimento: vedi sezione 13

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Indicazioni per la sicurezza d'impiego

Usare soltanto in luogo ben ventilato. Conservare lontano da fiamme e scintille - Non fumare. Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti. Le persone che soffrono di problemi di sensibilizzazione cutanea, asma, allergie, malattie croniche o ripetute delle vie respiratorie, non dovrebbero essere impiegate in lavorazioni che prevedono l'uso di questa miscela.

Indicazioni contro incendi ed esplosioni

I vapori sono più pesanti dell'aria e si espandono rasoterra. I vapori possono formare con l'aria una miscela esplosiva.

Raccomandazioni generali sull'igiene del lavoro

Rimuovere immediatamente gli indumenti contaminati. Approntare ed osservare un programma di controllo della pelle! Prima delle pause e a lavoro finito lavare bene mani e faccia, eventualmente farsi la doccia. Non mangiare, bere, fumare o fiutare tabacco sul posto di lavoro.

Ulteriori dati

Conservare soltanto nel contenitore originale in luogo fresco e ben ventilato.

Non svuotare il contenitore a pressione. Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Requisiti degli ambienti e dei contenitori di stoccaggio

Tenere il recipiente ben chiuso e in luogo ben ventilato.

Indicazioni per lo stoccaggio comune

Non è richiesta alcuna misura speciale.

Informazioni supplementari per le condizioni di stoccaggio

Non è richiesta alcuna misura speciale.

Classi di stoccaggio: 3 (Liquidi infiammabili)

SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

1625 Adesivo strutturali - 1624 resina

Revisione: 27.01.2026

N. del materiale: 1624

Pagina 6 di 18

Valori limite per l'esposizione (Art.50 cpv. 3 Ordinanza sulla prevenzione degli infortuni, OPI, SR 832.30)

N. CAS	Sostanza	ppm	mg/m ³	f/ml	Categoria	Notation	Provenienza
79-10-7	Acide acrylique	10	29		VME 8 h	S, SSC	
		20	59		VLE courte durée		
79-41-4	Acide méthylacrylique	50	180		VME 8 h	SSC	
		100	360		VLE courte durée		
80-62-6	Méthylacrylate de méthyle	50	210		VME 8 h	S, SSC	
		100	420		VLE courte durée		

Valori DNEL/DMEL

N. CAS	Sostanza	Via di esposizione	Effetto	Valore
80-62-6	metacrilato di metile			
	Lavoratore DNEL, a lungo termine	per inalazione	sistemico	348,4 mg/m ³
	Lavoratore DNEL, a lungo termine	per inalazione	locale	208 mg/m ³
	Lavoratore DNEL, acuto	per inalazione	locale	416 mg/m ³
	Lavoratore DNEL, a lungo termine	dermico	sistemico	13,67 mg/kg pc/giorno
	Lavoratore DNEL, a lungo termine	dermico	locale	1,5 mg/cm ²
	Lavoratore DNEL, acuto	dermico	locale	1,5 mg/cm ²
	Utilizzatore privato DNEL, a lungo termine	per inalazione	sistemico	74,3 mg/m ³
	Utilizzatore privato DNEL, a lungo termine	per inalazione	locale	104 mg/m ³
	Utilizzatore privato DNEL, acuto	per inalazione	locale	208 mg/m ³
	Utilizzatore privato DNEL, a lungo termine	dermico	sistemico	8,2 mg/kg pc/giorno
	Utilizzatore privato DNEL, a lungo termine	dermico	locale	1,5 mg/cm ²
	Utilizzatore privato DNEL, acuto	dermico	locale	1,5 mg/cm ²
	Utilizzatore privato DNEL, a lungo termine	per via orale	sistemico	8,2 mg/kg pc/giorno
97-88-1	n-butilmetacrilato			
	Lavoratore DNEL, a lungo termine	per inalazione	sistemico	415.9 mg/m ³
	Lavoratore DNEL, a lungo termine	per inalazione	locale	409 mg/m ³
	Lavoratore DNEL, a lungo termine	dermico	sistemico	5 mg/kg pc/giorno
	Lavoratore DNEL, a lungo termine	dermico	locale	1 %
	Lavoratore DNEL, acuto	dermico	locale	1 %
	Utilizzatore privato DNEL, a lungo termine	per inalazione	sistemico	66.5 mg/m ³
	Utilizzatore privato DNEL, a lungo termine	per inalazione	locale	366.4 mg/m ³
	Utilizzatore privato DNEL, a lungo termine	dermico	sistemico	3 mg/kg pc/giorno
	Utilizzatore privato DNEL, a lungo termine	dermico	locale	1 %
	Utilizzatore privato DNEL, acuto	dermico	locale	1 %
79-41-4	acido 2-metil propenoico			
	Lavoratore DNEL, a lungo termine	per inalazione	sistemico	39.3 mg/m ³
	Lavoratore DNEL, a lungo termine	per inalazione	locale	44 mg/m ³
	Lavoratore DNEL, a lungo termine	dermico	sistemico	4.25 mg/kg pc/giorno
	Lavoratore DNEL, a lungo termine	dermico	locale	0.38 mg/cm ²
	Utilizzatore privato DNEL, a lungo termine	per inalazione	sistemico	11.7 mg/m ³
	Utilizzatore privato DNEL, a lungo termine	per inalazione	locale	8.8 mg/m ³
	Utilizzatore privato DNEL, a lungo termine	dermico	sistemico	5.35 mg/kg pc/giorno
	Utilizzatore privato DNEL, a lungo termine	dermico	locale	0.23 mg/cm ²

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

1625 Adesivo strutturali - 1624 resina

Revisione: 27.01.2026

N. del materiale: 1624

Pagina 7 di 18

Valori DNEL/DMEL

N. CAS	Sostanza	Via di esposizione	Effetto	Valore
DNEL tipo				
Utilizzatore privato DNEL, a lungo termine		per via orale	sistemico	5.35 mg/kg pc/giorno
52628-03-2	2-Propenoic acid, 2-methyl-, 2-hydroxyethyl ester, phosphate			
Lavoratore DNEL, a lungo termine		per inalazione	sistemico	7.04 mg/m ³
Utilizzatore privato DNEL, a lungo termine		per inalazione	sistemico	1.74 mg/m ³
13189-00-9	Zinc methacrylate			
Lavoratore DNEL, a lungo termine		per inalazione	sistemico	5.28 mg/m ³
Lavoratore DNEL, a lungo termine		dermico	sistemico	0.749 mg/kg pc/giorno
Utilizzatore privato DNEL, a lungo termine		per inalazione	sistemico	0.931 mg/m ³
Utilizzatore privato DNEL, a lungo termine		dermico	sistemico	0.268 mg/kg pc/giorno
Utilizzatore privato DNEL, a lungo termine		per via orale	sistemico	0.268 mg/kg pc/giorno
38668-48-3	1,1'-(p-tolylimino)dipropan-2-ol			
Lavoratore DNEL, a lungo termine		per inalazione	sistemico	2.47 mg/m ³
Lavoratore DNEL, a lungo termine		dermico	sistemico	0.7 mg/kg pc/giorno
Utilizzatore privato DNEL, a lungo termine		per via orale	sistemico	0.25 mg/kg pc/giorno
100545-48-0	Octadecanoic acid, 12-hydroxy-, reaction products with ethylenediamine			
Lavoratore DNEL, a lungo termine		per inalazione	locale	0.308 mg/m ³
Utilizzatore privato DNEL, a lungo termine		per inalazione	locale	0.055 mg/m ³
79-10-7	acido acrilico			
Lavoratore DNEL, a lungo termine		per inalazione	sistemico	30 mg/m ³
Lavoratore DNEL, acuto		per inalazione	sistemico	30 mg/m ³
Lavoratore DNEL, a lungo termine		per inalazione	locale	30 mg/m ³
Lavoratore DNEL, acuto		per inalazione	locale	30 mg/m ³
Utilizzatore privato DNEL, a lungo termine		per inalazione	sistemico	3.6 mg/m ³
Utilizzatore privato DNEL, acuto		per inalazione	sistemico	3.6 mg/m ³
Utilizzatore privato DNEL, a lungo termine		per inalazione	locale	3.6 mg/m ³
Utilizzatore privato DNEL, acuto		per inalazione	locale	3.6 mg/m ³
Utilizzatore privato DNEL, a lungo termine		per via orale	sistemico	0.4 mg/kg pc/giorno
Utilizzatore privato DNEL, acuto		per via orale	sistemico	1.2 mg/kg pc/giorno

Valori PNEC

N. CAS	Sostanza	Valore
Compartimento ambientale		
80-62-6	metacrilato di metile	
Acqua dolce		0,94 mg/l
Acqua dolce (rilascio discontinuo)		0,69 mg/l
Acqua di mare		0,094 mg/l
Sedimento d'acqua dolce		10,2 mg/kg
Sedimento marino		1,02 mg/kg
Microrganismi nei sistemi di trattamento delle acque reflue		10 mg/l
Suolo		1,48 mg/kg
97-88-1	n-butilmetacrilato	
Acqua dolce		0.017 mg/l
Acqua dolce (rilascio discontinuo)		0.056 mg/l
Acqua di mare		0.002 mg/l

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

1625 Adesivo strutturali - 1624 resina

Revisione: 27.01.2026

N. del materiale: 1624

Pagina 8 di 18

Valori PNEC

N. CAS	Sostanza	Valore
Compartimento ambientale		
Sedimento d'acqua dolce		4.73 mg/kg
Sedimento marino		0.473 mg/kg
Microrganismi nei sistemi di trattamento delle acque reflue		31.7 mg/l
Suolo		0.935 mg/kg
79-41-4	acido 2-metil propenoico	
Acqua dolce		0.82 mg/l
Acqua dolce (rilascio discontinuo)		0.45 mg/l
Acqua di mare		0.082 mg/l
Sedimento d'acqua dolce		3.09 mg/kg
Sedimento marino		0.309 mg/kg
Microrganismi nei sistemi di trattamento delle acque reflue		100 mg/l
Suolo		0.137 mg/kg
52628-03-2	2-Propenoic acid, 2-methyl-, 2-hydroxyethyl ester, phosphate	
Acqua dolce		0.068 mg/l
Acqua dolce (rilascio discontinuo)		0.68 mg/l
Acqua di mare		0.007 mg/l
Sedimento d'acqua dolce		0.481 mg/kg
Sedimento marino		0.048 mg/kg
Microrganismi nei sistemi di trattamento delle acque reflue		0.546 mg/l
Suolo		0.056 mg/kg
13189-00-9	Zinc methacrylate	
Acqua dolce		0.00056 mg/l
Acqua dolce (rilascio discontinuo)		0.0056 mg/l
Sedimento d'acqua dolce		6.14 mg/kg
Sedimento marino		0.614 mg/kg
Microrganismi nei sistemi di trattamento delle acque reflue		10 mg/l
Suolo		1.23 mg/kg
38668-48-3	1,1'-(p-tolylimino)dipropan-2-ol	
Acqua dolce		0.017 mg/l
Acqua dolce (rilascio discontinuo)		0.17 mg/l
Acqua di mare		0.002 mg/l
Sedimento d'acqua dolce		0.163 mg/kg
Sedimento marino		0.016 mg/kg
Microrganismi nei sistemi di trattamento delle acque reflue		199.5 mg/l
Suolo		0.023 mg/kg
100545-48-0	Octadecanoic acid, 12-hydroxy-, reaction products with ethylenediamine	
Sedimento d'acqua dolce		0.058 mg/kg
Sedimento marino		0.0058 mg/kg
Suolo		0.484 mg/kg
79-10-7	acido acrilico	
Acqua dolce		0.003 mg/l
Acqua dolce (rilascio discontinuo)		0.001 mg/l
Acqua di mare		0.0003 mg/l
Sedimento d'acqua dolce		0.024 mg/kg
Sedimento marino		0.002 mg/kg
Avvelenamento secondario		30 mg/kg
Microrganismi nei sistemi di trattamento delle acque reflue		0.9 mg/l
Suolo		1 mg/kg

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

1625 Adesivo strutturali - 1624 resina

Revisione: 27.01.2026

N. del materiale: 1624

Pagina 9 di 18

8.2. Controlli dell'esposizione



Controlli tecnici idonei

In aree critiche assicurare un'adeguata ventilazione e un'aerazione puntuale.

Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale

Protezioni per occhi/volto

Proteggersi gli occhi/la faccia.

Protezione delle mani

Si devono indossare guanti di protezione collaudati

Si devono considerare i tempi di passaggio e il rigonfiamento del materiale.

NBR (Caucciù di nitrile) 0,4 mm, Tempo di penetrazione 480 min

I guanti protettivi devono essere sostituiti ai primi segni di usura.

Protezione preventiva della pelle con crema protettiva.

Protezione della pelle

Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti.

Protezione respiratoria

In caso di ventilazione insufficiente utilizzare un apparecchio respiratorio. Tipo di filtro: A/P2

Controllo dell'esposizione ambientale

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere.

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico:	Liquido
Colore:	color crema
Odore:	caratteristico
Soglia olfattiva:	non determinato

Metodo di determinazione

Punto di fusione/punto di congelamento:	non determinato	
Punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione:	> 100 °C	
Infiammabilità:	non determinato	non applicabile
Inferiore Limiti di esplosività:	non determinato	
Superiore Limiti di esplosività:	non determinato	
Punto di infiammabilità:	10 °C	
Temperatura di autoaccensione:	non determinato	
Temperatura di decomposizione:	non determinato	Test Series H, part II,28
Valore pH:	non determinato	
Viscosità / cinematica:	non determinato	
Idrosolubilità:	quasi insolubile	
Solubilità in altri solventi		
non determinato		
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua:	non determinato	
Pressione vapore (a 20 °C):	37 hPa	
Densità (a 20 °C):	1,03 g/cm ³	

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

1625 Adesivo strutturali - 1624 resina

Revisione: 27.01.2026

N. del materiale: 1624

Pagina 10 di 18

Densità relativa: non determinato
 Densità di vapore relativa: non determinato

9.2. Altre informazioni

Informazioni relative alle classi di pericoli fisici

Proprietà esplosive
 Il prodotto non è: Esplosivo.

Proprietà ossidanti
 non determinato

Altre caratteristiche di sicurezza

Velocità di evaporazione: non determinato
 Contenuto dei corpi solidi: non determinato
 Viscosità / dinamico: non determinato

SEZIONE 10: stabilità e reattività

10.1. Reattività

Non sono note delle reazioni pericolose.

10.2. Stabilità chimica

Alle condizioni di immagazzinaggio, impiego e di temperatura raccomandate, il prodotto è chimicamente stabile.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

la disintegrazione termica può causare l'emissione di gas e vapori irritanti.
 I vapori possono formare con l'aria una miscela esplosiva.

10.4. Condizioni da evitare

Non ci sono informazioni disponibili.

10.5. Materiali incompatibili

Non ci sono informazioni disponibili.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Non sono noti dei prodotti di decomposizione pericolosi.

Ulteriori Informazioni

Nessun dato disponibile

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

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

Tossicocinetica, metabolismo e distribuzione

Nessun dato disponibile

Tossicità acuta

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

ATEmix calcolato

ATE (orale) > 2000 mg/kg; ATE (cutanea) > 5000 mg/kg; ATE (inalazione vapore) > 50 mg/l; ATE (inalazione polvere/nebbia) > 12,5 mg/l

N. CAS	Nome chimico				
	Via di esposizione	Dosi	Specie	Fonte	Metodo
80-62-6	metacrilato di metile				
	orale	DL50 ca. 7900 mg/kg	Ratto	J. Ind. Hyg. Toxicol. 23: 343-351 (1941)	Study to assess the acute oral toxicity
	cutanea	DL50 > 5000 mg/kg	Coniglio	Study report (1982)	OECD Guideline 402
	inalazione (4 h) vapore	CL50 29,8 mg/l	Ratto	J. Dent. Res. 59: 1074 (1980)	Study to assess the acute inhalative tox

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

1625 Adesivo strutturali - 1624 resina

Revisione: 27.01.2026

N. del materiale: 1624

Pagina 11 di 18

N. CAS	Nome chimico				
	Via di esposizione	Dosi	Specie	Fonte	Metodo
97-88-1	n-butilmetacrilato				
	orale	DL50 > 17900 mg/kg	Ratto	J. Ind. Hyg. Toxicol. 23: 343-351 (1941)	other: pre-guideline development
	cutanea	DL50 10181 mg/kg	Coniglio	Amer. Ind. Hyg. Assoc. J. Vol 30 (5): 47	other
79-41-4	acido 2-metil propenoico				
	orale	DL50 1320 mg/kg	Ratto	Study report (1977)	OECD Guideline 401
	cutanea	DL50 500 mg/kg	Coniglio	Fornitore precedente/Produttore	
	inalazione vapore	ATE 11 mg/l			OCSE 403
	inalazione polvere/nebbia	ATE 1,5 mg/l			
52628-03-2	2-Propenoic acid, 2-methyl-, 2-hydroxyethyl ester, phosphate				
	orale	DL50 > 2000 mg/kg	Ratto	Study report (2013)	OECD Guideline 425
13189-00-9	Zinc methacrylate				
	orale	DL50 ca. 500 mg/kg	Ratto	Study report (2008)	OECD Guideline 423
	inalazione (4 h) polvere/nebbia	CL50 > 5.32 mg/l	Ratto	Study report (2013)	OECD Guideline 436
38668-48-3	1,1'-(p-tolylimino)dipropan-2-ol				
	orale	DL50 > 25 - < 200 mg/kg	Ratto	Study report (2001)	OECD Guideline 423
	cutanea	DL50 > 2000 mg/kg	Ratto	Study report (2012)	OECD Guideline 402
79-10-7	acido acrilico				
	orale	ATE 500 mg/kg			
	cutanea	ATE 1100 mg/kg			
	inalazione vapore	ATE 11 mg/l			
	inalazione polvere/nebbia	ATE 1,5 mg/l			

Irritazione e corrosività

Corrosione/irritazione cutanea: Provoca irritazione cutanea.

Lesioni oculari gravi/irritazione oculare: Provoca gravi lesioni oculari.

Effetti sensibilizzanti

Può provocare una reazione allergica cutanea. (metacrilato di metile; n-butilmetacrilato; resine epossidiche (Mn <= 700); 2-Propenoic acid, 2-methyl-, 2-hydroxyethyl ester, phosphate; Zinc methacrylate; 1,3-bis[12-hydroxy-octadecamide-N-methylene]-benzene; Octadecanoic acid, 12-hydroxy-, reaction products with ethylenediamine; Silicone acrylate)

Effetti cancerogeni, mutageni, tossici per la riproduzione

Mutagenicità sulle cellule germinali: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Cancerogenicità: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Tossicità per la riproduzione: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola

Può irritare le vie respiratorie. (metacrilato di metile; n-butilmetacrilato; acido 2-metil propenoico)

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Pericolo in caso di aspirazione

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

1625 Adesivo strutturali - 1624 resina

Revisione: 27.01.2026

N. del materiale: 1624

Pagina 12 di 18

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Informazioni sulle vie probabili di esposizione

Nessun dato disponibile

Effetti specifici nell'esame con animali

Nessun dato disponibile

Ulteriori dati per le analisi

Nessun dato disponibile

Esperienze pratiche

Può essere nocivo per ingestione, contatto con la pelle e per inalazione.

11.2. Informazioni su altri pericoli

Altre informazioni

Nessun dato disponibile

Ulteriori dati

Nessun dato disponibile

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

N. CAS	Nome chimico					
	Tossicità in acqua	Dosi	[h][d]	Specie	Fonte	Metodo
80-62-6	metacrilato di metile					
	Tossicità acuta per i pesci	CL50 > 79 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss	REACH Registration Dossier	EPA OTS 797.1400
	Tossicità acuta per le alghe	CE50r > 110 mg/l	72 h	Raphidocelis subcapitata	REACH Registration Dossier	OECD Guideline 201
	Tossicità acuta per le crustacea	EC50 69 mg/l	48 h	Daphnia magna	REACH Registration Dossier	EPA OTS 797.1300
	Tossicità per i pesci	NOEC 9,4 mg/l	35 d	Danio rerio	REACH Registration Dossier	OECD Guideline 210
	Tossicità per le crustacea	NOEC 37 mg/l	21 d	Daphnia magna	REACH Registration Dossier	OECD Guideline 211
	Tossicità acuta batterica	EC50 3162 mg/l ()	3 h	Fango biologico	Publication (2008)	ISO 8192
97-88-1	n-butylmetacrilato					
	Tossicità acuta per i pesci	CL50 11 mg/l	96 h	Pimephales promelas	Study report (1993)	OECD Guideline 203
	Tossicità acuta per le alghe	CE50r 31.2 mg/l	72 h	Raphidocelis subcapitata	Study report (1998)	OECD Guideline 201
	Tossicità acuta per le crustacea	EC50 25.4 mg/l	48 h	Daphnia magna	Study report (1998)	OECD Guideline 202
	Tossicità per le crustacea	NOEC 1.1 mg/l	21 d	Daphnia magna	Study report (1998)	OECD Guideline 211

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

1625 Adesivo strutturali - 1624 resina

Revisione: 27.01.2026

N. del materiale: 1624

Pagina 13 di 18

N. CAS	Nome chimico					
	Tossicità in acqua	Dosi	[h][d]	Specie	Fonte	Metodo
79-41-4	acido 2-metil propenoico					
	Tossicità acuta per i pesci	CL50 833 mg/l	96 h	Scophthalmus maximus	Publication (2001)	other: OSPAR Protocols on Methods for th
	Tossicità acuta per le alghe	CE50r 54 mg/l	72 h	Raphidocelis subcapitata	Study report, unpublished, cover page mi	OECD Guideline 201
	Tossicità acuta per le crustacea	EC50 > 130 mg/l	48 h	Daphnia magna	REACH Registration Dossier	EPA OTS 797.1300
	Tossicità per i pesci	NOEC 10 mg/l	35 d	Danio rerio	REACH Registration Dossier	OECD Guideline 210
	Tossicità per le crustacea	NOEC 53 mg/l	21 d	Daphnia magna	REACH Registration Dossier	OECD Guideline 211
	Tossicità acuta batterica	EC50 13500 mg/l ()	3 h	Fango biologico	Publication (2008)	ISO 8192
52628-03-2	2-Propenoic acid, 2-methyl-, 2-hydroxyethyl ester, phosphate					
	Tossicità acuta per i pesci	CL50 > 112 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss	Study report (2013)	OECD Guideline 203
	Tossicità acuta per le alghe	CE50r > 120 mg/l	72 h	Raphidocelis subcapitata	Study report (2013)	OECD Guideline 201
13189-00-9	Zinc methacrylate					
	Tossicità acuta per i pesci	CL50 > 2.1 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss	REACH Registration Dossier	OECD Guideline 203
	Tossicità acuta per le alghe	CE50r ca. 0.56 mg/l	72 h	Raphidocelis subcapitata	REACH Registration Dossier	OECD Guideline 201
	Tossicità acuta per le crustacea	EC50 ca. 8.7 mg/l	48 h	Daphnia magna	REACH Registration Dossier	OECD Guideline 202
38668-48-3	1,1'-(p-tolylimino)dipropan-2-ol					
	Tossicità acuta per i pesci	CL50 17 mg/l	96 h	Danio rerio	Study report (1984)	other: Guideline F.1.1. of UBA
	Tossicità acuta per le alghe	CE50r 245 mg/l	72 h	Desmodesmus subspicatus	Study report (2012)	OECD Guideline 201
	Tossicità acuta per le crustacea	EC50 28.8 mg/l	48 h	Daphnia magna	Study report (1999)	OECD Guideline 202
100545-48-0	Octadecanoic acid, 12-hydroxy-, reaction products with ethylenediamine					
	Tossicità acuta per i pesci	LL50 > 10 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss	Study report (2013)	OECD Guideline 203
	Tossicità acuta per le alghe	CE50r > 100 mg/l	72 h	Raphidocelis subcapitata	Study report (2013)	EU Method C.3
	Tossicità acuta per le crustacea	EL50 > 10 mg/l	48 h	Daphnia magna	Study report (2013)	OECD Guideline 202
	Tossicità per le crustacea	NOEC >= 10 mg/l	21 d	Daphnia magna	Study report (2018)	OECD Guideline 211

12.2. Persistenza e degradabilità

Nessun dato disponibile

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

1625 Adesivo strutturali - 1624 resina

Revisione: 27.01.2026

N. del materiale: 1624

Pagina 14 di 18

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Nessun dato disponibile

Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua

N. CAS	Nome chimico	Log Pow
80-62-6	metacrilato di metile	1,38
97-88-1	n-butylmetacrilato	2.99
79-41-4	acido 2-metil propenoico	0.93
52628-03-2	2-Propenoic acid, 2-methyl-, 2-hydroxyethyl ester, phosphate	1 - < 2.72
13189-00-9	Zinc methacrylate	< 0.3
38668-48-3	1,1'-(p-tolylimino)dipropan-2-ol	2.1
100545-48-0	Octadecanoic acid, 12-hydroxy-, reaction products with ethylenediamine	>= 5.86
79-10-7	acido acrilico	0,35

BCF

N. CAS	Nome chimico	BCF	Specie	Fonte
97-88-1	n-butylmetacrilato	70		J. Fish Board Can. 3
100545-48-0	Octadecanoic acid, 12-hydroxy-, reaction products with ethylenediamine	56.23	not specified	Other company data (

12.4. Mobilità nel suolo

Nessun dato disponibile

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

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

12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Questo prodotto non contiene alcuna sostanza che abbia proprietà endocrine negli organismi non bersaglio, in quanto nessun ingrediente soddisfa i criteri.

12.7. Altri effetti avversi

Nessun dato disponibile

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Informazioni sull'eliminazione

Smaltimento secondo le norme delle autorità locali.

Codice di rifiuto del prodotto (RS 814.610.1, OTRif)

080410 Rifiuti della produzione, formulazione, fornitura ed uso di rivestimenti (pitture, vernici e smalti vetrati), adesivi, sigillanti e inchiostri per stampa; Rifiuti della produzione, formulazione, fornitura ed uso di adesivi e sigillanti (inclusi i prodotti impermeabilizzanti); Adesivi e sigillanti di scarto eccetto quelli di cui al codice 08 04 09

Codice di rifiuto dello scarto prodotto (RS 814.610.1, OTRif)

080410 Rifiuti della produzione, formulazione, fornitura ed uso di rivestimenti (pitture, vernici e smalti vetrati), adesivi, sigillanti e inchiostri per stampa; Rifiuti della produzione, formulazione, fornitura ed uso di adesivi e sigillanti (inclusi i prodotti impermeabilizzanti); Adesivi e sigillanti di scarto eccetto quelli di cui al codice 08 04 09

Codice di rifiuto contaminate imballaggio (RS 814.610.1, OTRif)

080410 Rifiuti della produzione, formulazione, fornitura ed uso di rivestimenti (pitture, vernici e smalti vetrati), adesivi, sigillanti e inchiostri per stampa; Rifiuti della produzione, formulazione, fornitura ed uso di adesivi e sigillanti (inclusi i prodotti impermeabilizzanti); Adesivi e sigillanti di scarto eccetto quelli di cui al codice 08 04 09

Smaltimento degli imballi contaminati e detergenti raccomandati

Imballaggio completamente svuotati possono essere destinati al riciclaggio. Smaltimento secondo le norme delle

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

1625 Adesivo strutturali - 1624 resina

Revisione: 27.01.2026

N. del materiale: 1624

Pagina 15 di 18

autorità locali.

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

Trasporto stradale (ADR/RID)

14.1. Numero ONU o numero ID: UN 1133**14.2. Nome di spedizione dell'ONU:** ADESIVI**14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:** 3**14.4. Gruppo di imballaggio:** II

Etichette: 3



Codice di classificazione: F1

Disposizioni speciali: 640D

Quantità limitate (LQ): 5 L

Quantità consentita: E2

Categoria di trasporto: 2

Numero pericolo: 33

Codice restrizione tunnel: D/E

Trasporto fluviale (ADN)

14.1. Numero ONU o numero ID: UN 1133**14.2. Nome di spedizione dell'ONU:** Adesivi**14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:** 3**14.4. Gruppo di imballaggio:** II

Etichette: 3



Codice di classificazione: F1

Disposizioni speciali: 640D

Quantità limitate (LQ): 5 L

Quantità consentita: E2

Trasporto per nave (IMDG)

14.1. Numero ONU o numero ID: UN 1133**14.2. Nome di spedizione dell'ONU:** ADHESIVES**14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:** 3**14.4. Gruppo di imballaggio:** II

Etichette: 3



Disposizioni speciali: -

Quantità limitate (LQ): 5 L

Quantità consentita: E2

EmS: F-E, S-D

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

1625 Adesivo strutturali - 1624 resina

Revisione: 27.01.2026

N. del materiale: 1624

Pagina 16 di 18

Trasporto aereo (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. Numero ONU o numero ID:	UN 1133
14.2. Nome di spedizione dell'ONU:	ADHESIVES
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:	3
14.4. Gruppo di imballaggio:	II
Etichette:	3



Disposizioni speciali:	A3
Quantità limitate (LQ) Passenger:	1 L
Passenger LQ:	Y341
Quantità consentita:	E2
Istruzioni IATA per l'imballo - Passenger:	353
Max quantità IATA - Passenger:	5 L
Istruzioni IATA per l'imballo - Cargo:	364
Max quantità IATA - Cargo:	60 L

14.5. Pericoli per l'ambiente

PERICOLOSO PER L'AMBIENTE: No

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Non ci sono informazioni disponibili.

14.7. Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

non applicabile

Trasporti/Dati ulteriori

Non ci sono informazioni disponibili.

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o il preparato

Regolamentazione UE

Limitazioni all'impiego (REACH, allegato XVII):

Iscrizione 3, Iscrizione 40, Iscrizione 75

Direttiva 2010/75/EU sulle emissioni industriali: 85.56 % (881.268 g/l)

Regolamentazione nazionale

Limiti al lavoro:

Rispettare i limiti all'impiego secondo l'ordinanza sulla protezione dei giovani lavoratori, OLL 5 (RS 822.115). I giovani che seguono una formazione professionale di base sono autorizzati a lavorare con questo prodotto soltanto se ciò è previsto nelle rispettive ordinanze sulla formazione per il raggiungimento degli obiettivi di formazione e se le condizioni del piano di formazione e le restrizioni d'età vigenti sono soddisfatte. I giovani che non seguono una formazione professionale di base non possono utilizzare questo prodotto. Sono considerati giovani i lavoratori, di ambedue i sessi, fino ai 18 anni compiuti.

Tenore di COV (OCOV): < 3 %

Classificazione dei liquidi nocivi alle acque: B - Liquidi che in grandi quantità sono suscettibili di inquinare la acque.

Ordinanza sulla protezione contro gli incidenti rilevanti (OPIR): Pericoli fisici: 20000 kg

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

1625 Adesivo strutturali - 1624 resina

Revisione: 27.01.2026

N. del materiale: 1624

Pagina 17 di 18

(UE) EINECS/ELINCS/NLP:	sí
(RC) TCSI:	no
(NZ) NZIoC:	no
(USA) TSCA:	no
(CDN) DSL:	no
(ROK) KECI/ECL:	no
(RP) PICCS:	no
(JP) MITI:	no
(CHN) IECSC:	no
(AUS) AIIC:	no
(CDN) NDSL:	no

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Valutazioni di sicurezza chimica non eseguite per le sostanze contenute nella presente miscela.

SEZIONE 16: altre informazioni

Modifiche

Rispetto alla precedente, questa scheda di sicurezza contiene le seguenti variazioni nella sezione: 1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16.

Abbreviazioni ed acronimi

Flam. Liq. 2: Liquido infiammabile, categoria di pericolo 2
Flam. Liq. 3: Liquido infiammabile, categoria di pericolo 3
Acute Tox. 2: Tossicità acuta, categoria di pericolo 2
Acute Tox. 3: Tossicità acuta, categoria di pericolo 3
Acute Tox. 4: Tossicità acuta, categoria di pericolo 4
Skin Corr. 1A: Corrosione cutanea, sottocategoria 1A
Skin Corr. 1C: Corrosione cutanea, sottocategoria 1C
Skin Irrit. 2: Irritazione cutanea, categoria di pericolo 2
Eye Dam. 1: Lesioni oculari gravi, categoria di pericolo 1
Eye Irrit. 2: Irritazione oculare, categoria di pericolo 2
Skin Sens. 1: Sensibilizzazione cutanea, categoria di pericolo 1
Skin Sens. 1B: Sensibilizzazione cutanea, categoria di pericolo 1B
STOT SE 3: Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola, categoria di pericolo 3
Aquatic Acute 1: Pericolo per l'ambiente acquatico, categoria di pericolo: acuto 1
Aquatic Chronic 2: Pericolo per l'ambiente acquatico, categoria di pericolo: cronico 2
Aquatic Chronic 3: Pericolo per l'ambiente acquatico, categoria di pericolo: cronico 3
Aquatic Chronic 4: Pericolo per l'ambiente acquatico, categoria di pericolo: cronico 4
CLP: Classification, labelling and Packaging
REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals
GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals
UN: United Nations
CAS: Chemical Abstracts Service
DNEL: Derived No Effect Level
DMEL: Derived Minimal Effect Level
PNEC: Predicted No Effect Concentration
ATE: Acute toxicity estimate
LC50: Lethal concentration, 50%
LD50: Lethal dose, 50%
LL50: Lethal loading, 50%
EL50: Effect loading, 50%
EC50: Effective Concentration 50%
ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate
NOEC: No Observed Effect Concentration
BCF: Bio-concentration factor
PBT: persistent, bioaccumulative, toxic
vPvB: very persistent, very bioaccumulative
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

1625 Adesivo strutturali - 1624 resina

Revisione: 27.01.2026

N. del materiale: 1624

Pagina 18 di 18

(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail
ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways
(Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
EmS: Emergency Schedules
MFAG: Medical First Aid Guide
IATA: International Air Transport Association
ICAO: International Civil Aviation Organization
MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships
IBC: Intermediate Bulk Container
VOC: Volatile Organic Compounds
SVHC: Substance of Very High Concern

Classificazione di miscele e metodi di valutazione adottati conformemente al regolamento (EC) n. 1272/2008 [CLP]

Classificazione	Procedura di classificazione
Flam. Liq. 2; H225	In base ai dati risultanti dai test
Skin Irrit. 2; H315	Metodo di calcolo
Eye Dam. 1; H318	Metodo di calcolo
Skin Sens. 1; H317	Metodo di calcolo
STOT SE 3; H335	Metodo di calcolo

Testo delle frasi H e EUH (numero e testo completo)

H225	Liquido e vapori facilmente infiammabili.
H226	Liquido e vapori infiammabili.
H300	Letale se ingerito.
H302	Nocivo se ingerito.
H311	Tossico per contatto con la pelle.
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.
H400	Molto tossico per gli organismi acquatici.
H411	Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H412	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H413	Può essere nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Ulteriori informazioni

Le indicazioni contenute in questa scheda corrispondono alle nostre conoscenze al momento della messa in stampa. Le informazioni servono per darvi indicazioni circa l'uso sicuro del prodotto indicato sul foglio con i dati di sicurezza, per quanto riguarda la conservazione, la lavorazione, il trasporto e lo smaltimento. Le indicazioni non hanno valore per altri prodotti. Se il prodotto è miscelato con altri materiali o viene lavorato, le indicazioni contenute nel foglio dei dati di sicurezza hanno solo valore indicativo per il nuovo materiale.

(Tutti i dati relativi agli ingredienti rilevanti sono stati rispettivamente ricavati dall'ultima versione del foglio dati di sicurezza del subfornitore.)