

## 202 ADESIVO ACRILICO PER PANNELLI

### Scheda di dati di sicurezza

Secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Data di pubblicazione: 04.10.2022

Versione: 00

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

##### 1.1. Identificatore del prodotto

Forma del prodotto : Miscela  
Denominazione commerciale : 202 ADESIVO ACRILICO PER PANNELLI  
Codice prodotto : 202  
Tipo di prodotto : Adesivi, sigillanti

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

###### 1.2.1. Usi identificati pertinenti

Destinato al grande pubblico

###### 1.2.2. Usi sconsigliati

Nessuna ulteriore informazione disponibile

##### 1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

###### RHOFA S.r.l.

Via Arena 29 61022 Vallefoglia (PU) Italia T +39 0721 870247 / F +39 0721 847857 [info@rhofa.it](mailto:info@rhofa.it)

##### 1.4. Numero telefonico di emergenza

Numero di emergenza : +39 0721 870247

Paese	Organismo/società	Indirizzo	Numero di emergenza	Commenti
Italia	Centro Antiveleni (Poisons Centre) Dipartimento di Tossicologia Clinica, Università Cattolica del Sacro Cuore	Largo Agostino Gemelli 8 I-00168 Roma	+39 06 305 4343	Alessandro Barelli +39 06 305 4343

#### SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

##### 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

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

Liquidi infiammabili, categoria 2 H225  
Corrosione/irritazione cutanea, categoria 2 H315  
Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 2 H319  
Tossicità per la riproduzione, categoria 2 H361  
Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola) — categoria 3 — Narcosi H336  
Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione ripetuta), categoria 2 H373  
Pericolo in caso di aspirazione, categoria 1 H304  
Pericoloso per l'ambiente acquatico — Pericolo cronico, categoria 3 H412

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

###### Effetti avversi fisico-chimici, per la salute umana e per l'ambiente

Liquido e vapori facilmente infiammabili. Può provocare sonnolenza o vertigini. Provoca irritazione cutanea. Provoca grave irritazione oculare. Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. Sospettato di nuocere alla fertilità o al feto. Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta. Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie. Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

## 202 ADESIVO ACRILICO PER PANNELLI

### Scheda di dati di sicurezza

Secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Data di pubblicazione: 04.10.2022

Versione: 00

#### 2.2. Elementi dell'etichetta

##### Etichettatura secondo il Regolamento CE n. 1272/2008 [CLP]

Pittogrammi di pericoli (CLP) :



Avvertenza (CLP) :

Pericolo

Ingredienti pericolosi :

Acetato di etile, etilacetato; acetone, 2-propanone, propanone; n-esano

Indicazioni di pericolo (CLP) :

H225 - Liquido e vapori facilmente infiammabili  
H304 - Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie  
H315 - Provoca irritazione cutanea  
H319 - Provoca grave irritazione oculare  
H336 - Può provocare sonnolenza o vertigini  
H361 - Sospettato di nuocere alla fertilità o al feto  
H373 - Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta  
H412 - Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata

Consigli di prudenza (CLP) :

P201 - Procurarsi istruzioni specifiche prima dell'uso  
P210 - Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare  
P233 - Tenere il recipiente ben chiuso  
P240 - Mettere a terra e in massa il contenitore e il dispositivo ricevente  
P241 - Utilizzare impianti a prova di esplosione elettrici, d'illuminazione, di ventilazione  
P260 - Non respirare la polvere, i fumi, i gas, la nebbia, gli aerosol, i vapori  
P273 - Non disperdere nell'ambiente  
P280 - Indossare protezione per gli occhi, protezione per il viso, Indossare indumenti protettivi, guanti  
P301+P310 - IN CASO DI INGESTIONE: contattare immediatamente un medico, un CENTRO ANTIVELENI  
P303+P361+P353 - IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): Togliere gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle o doccia  
P304+P340 - IN CASO DI INALAZIONE: trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione  
P305+P351+P338 - IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare  
P308+P313 - IN CASO di esposizione o di possibile esposizione, consultare un medico  
P331 - NON provocare il vomito  
P403+P235 - Conservare in luogo fresco e ben ventilato  
P405 - Conservare sotto chiave  
P501 - Disporre del contenuto e contenitore secondo un centro di raccolta per rifiuti pericolosi o speciali secondo la normativa locale, regionale, nazionale e/o internazionale

Frasei EUH :

EUH066 - L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle

Chiusura di sicurezza per i bambini :

Applicabile

Indicazione di pericolo avvertibile al tatto :

Applicabile

#### 2.3. Altri pericoli

Nessuna ulteriore informazione disponibile

### SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

#### 3.1. Sostanze

Non applicabile

#### 3.2. Miscele

Nome	Identificatore del prodotto	%	Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]
acetato di etile, etilacetato	(Numero CAS) 141-78-6 (Numero CE) 205-500-4 (Numero indice EU) 607-022-00-5 (no. REACH) 01-2119475103-46	15 - 25	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336

## 202 ADESIVO ACRILICO PER PANNELLI

### Scheda di dati di sicurezza

Secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Data di pubblicazione: 04.10.2022

Versione: 00

acetone, 2-propanone, propanone	(Numero CAS) 67-64-1 (Numero CE) 200-662-2 (Numero indice EU) 606-001-00-8 (no. REACH) 01-2119471330-49	15 - 25	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336
n-esano	(Numero CAS) 110-54-3 (Numero CE) 203-777-6 (Numero indice EU) 601-037-00-0	15 - 22	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 Repr. 2, H361f STOT SE 3, H336 STOT RE 2, H373 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
<b>Limiti di concentrazione specifici:</b>			
<b>Nome</b>	<b>Identificatore del prodotto</b>	<b>Limiti di concentrazione specifici</b>	
n-esano	(Numero CAS) 110-54-3 (Numero CE) 203-777-6 (Numero indice EU) 601-037-00-0	(C >= 5) STOT RE 2, H373	

Testo integrale delle frasi H: vedere la sezione 16

#### SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

##### 4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

- Misure di primo soccorso generale : Chiamare immediatamente un medico.
- Misure di primo soccorso in caso di inalazione : Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione.
- Misure di primo soccorso in caso di contatto cutaneo : Sciacquare la pelle/fare una doccia. Togliersi di dosso immediatamente tutti gli indumenti contaminati. In caso di irritazione della pelle: consultare un medico.
- Misure di primo soccorso in caso di contatto con gli occhi : Sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.
- Misure di primo soccorso in caso di ingestione : Non provocare il vomito. Chiamare immediatamente un medico.

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

- Sintomi/effetti : Può provocare sonnolenza o vertigini.
- Sintomi/effetti in caso di contatto con la pelle : Irritazione. L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.
- Sintomi/effetti in caso di contatto con gli occhi : Irritazione degli occhi.
- Sintomi/effetti in caso di ingestione : Rischio di edema polmonare.

##### 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 : Acqua nebulizzata. Polvere secca. Schiuma. Anidride carbonica.
- Mezzi di estinzione non idonei : Non utilizzare un getto compatto di acqua.

##### 5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

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

##### 5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

- Misure precauzionali in caso di incendio : Mantenere il contenitore chiuso quando non in uso. Eliminare ogni fonte di accensione se non c'è pericolo. Evacuare la zona.
- Istruzioni per l'estinzione : Evitare l'immissione nell'ambiente di acqua utilizzata nell'estinzione dell'incendio. Eliminare ogni sorgente di accensione. Utilizzare spruzzi d'acqua o nebulizzazione idrica per raffreddare i contenitori esposti. Non avvicinarsi all'incendio se non tenendosi sopravvento e solamente con adeguata protezione cutanea e respiratoria (solamente maschera ad aria fresca).
- Protezione durante la lotta antincendio : Non intervenire senza un equipaggiamento protettivo adeguato. Respiratore autonomo isolante. Protezione completa del corpo.

## 202 ADESIVO ACRILICO PER PANNELLI

### Scheda di dati di sicurezza

Secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Data di pubblicazione: 04.10.2022

Versione: 00

#### SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

###### 6.1.1. Per chi non interviene direttamente

Procedure di emergenza : Ventilare la zona del riversamento. Nessuna fiamma libera, nessuna scintilla e non fumare. Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. Non respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.

###### 6.1.2. Per chi interviene direttamente

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

##### 6.2. Precauzioni ambientali

Non disperdere nell'ambiente. Evitare che il liquido defluisca verso le fognature, i corsi d'acqua, il sottosuolo e i basamenti.

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

Metodi per il contenimento : Raccogliere il materiale fuoriuscito.

Metodi di pulizia : Assorbire il liquido fuoriuscito con materiale assorbente. Informare le autorità se il prodotto viene immesso nella rete fognaria o in acque pubbliche.

Altre informazioni : Eliminare il materiale o residui solidi in un centro autorizzato.

##### 6.4. Riferimento ad altre sezioni

Per maggiori informazioni, vedere la sezione 13. Per maggiori informazioni, vedere la sezione 8 : "Controllo dell'esposizione-protezione individuale".

#### SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

##### 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Precauzioni per la manipolazione sicura : Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare. Mettere a terra/massa il contenitore e il dispositivo ricevente. Utilizzare solo utensili antiscintillamento. Prendere precauzioni contro le scariche elettrostatiche. Vapori infiammabili possono raccogliersi nel contenitore. Utilizzare un apparecchio antideflagrante. Portare un'attrezzatura di protezione individuale. Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato. Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. Procurarsi istruzioni specifiche prima dell'uso. Non manipolare prima di avere letto e compreso tutte le avvertenze. Non respirare la polvere, i fumi, i gas, la nebbia, gli aerosol, i vapori.

Misure di igiene : Lavare gli indumenti contaminati prima di indossarli nuovamente. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. Lavarsi le mani dopo ogni manipolazione.

##### 7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Misure tecniche : Mettere a terra/massa il contenitore e il dispositivo ricevente.

Condizioni per lo stoccaggio : Conservare in luogo ben ventilato. Tenere in luogo fresco. Proteggere dai raggi solari. Tenere il recipiente ben chiuso. Conservare sotto chiave. Conservare in luogo asciutto e in recipiente chiuso. Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare. Vietato fumare.

Prodotti incompatibili : Agente ossidante. Acidi forti. Alkali forti.

Materiali incompatibili : Fonti di calore. Luce solare diretta.

Temperatura di stoccaggio : 5 - 35 °C

##### 7.3. Usi finali particolari

Nessuna ulteriore informazione disponibile

#### SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

##### 8.1. Parametri di controllo

202 ADESIVO ACRILICO PER PANNELLI		
UE	Nome locale	n-Heptane
UE	IOELV TWA (mg/m <sup>3</sup> )	2085 mg/m <sup>3</sup>
UE	IOELV TWA (ppm)	500 ppm
Austria	Nome locale	n-Heptan
Austria	MAK (mg/m <sup>3</sup> )	2000 mg/m <sup>3</sup>
Austria	MAK (ppm)	500 ppm
Austria	MAK Breve durata (mg/m <sup>3</sup> )	8000 mg/m <sup>3</sup>
Austria	MAK Breve durata (ppm)	2000 ppm
Belgio	Nome locale	n-Heptane # n-Heptaan
Belgio	Valore limite (mg/m <sup>3</sup> )	1664 mg/m <sup>3</sup>
Belgio	Valore limite (ppm)	400 ppm
Belgio	Valore di breve durata (mg/m <sup>3</sup> )	2085 mg/m <sup>3</sup>

## 202 ADESIVO ACRILICO PER PANNELLI

### Scheda di dati di sicurezza

Secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Data di pubblicazione: 04.10.2022

Versione: 00

Belgio	Valore di breve durata (ppm)	500 ppm
Bulgaria	Nome locale	n-Хептан
Bulgaria	OEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )	1600 mg/m <sup>3</sup>
Croazia	Nome locale	n-Heptan
Croazia	GVI (granična vrijednost izloženosti) (mg/m <sup>3</sup> )	2085 mg/m <sup>3</sup>
Croazia	GVI (granična vrijednost izloženosti) (ppm)	500 ppm
Repubblica Ceca	Nome locale	n-Heptan
Repubblica Ceca	Expoziční limity (PEL) (mg/m <sup>3</sup> )	1000 mg/m <sup>3</sup>
Repubblica Ceca	Expoziční limity (PEL) (ppm)	240 ppm
Repubblica Ceca	Expoziční limity (NPK-P) (mg/m <sup>3</sup> )	2000 mg/m <sup>3</sup>
Repubblica Ceca	Expoziční limity (NPK-P) (ppm)	490 ppm
Danimarca	Nome locale	n-Heptan
Danimarca	Grænseværdie (langvarig) (mg/m <sup>3</sup> )	820 mg/m <sup>3</sup>
Danimarca	Grænseværdie (langvarig) (ppm)	200 ppm
Danimarca	Anmærkninger (DK)	(1994); E (betyder, at stoffet har en EF-grænseværdi)
Estonia	Nome locale	n-heptaan
Estonia	OEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )	2085 mg/m <sup>3</sup>
Estonia	OEL TWA (ppm)	500 ppm
Finlandia	Nome locale	n-Heptani
Finlandia	HTP-arvo (8h) (mg/m <sup>3</sup> )	1200 mg/m <sup>3</sup>
Finlandia	HTP-arvo (8h) (ppm)	300 ppm
Finlandia	HTP-arvo (15 min)	2100 mg/m <sup>3</sup>
Finlandia	HTP-arvo (15 min) (ppm)	500 ppm
Francia	Nome locale	n-Heptane
Francia	VME (mg/m <sup>3</sup> )	1668 mg/m <sup>3</sup>
Francia	VME (ppm)	400 ppm
Francia	VLE (mg/m <sup>3</sup> )	2085 mg/m <sup>3</sup>
Francia	VLE (ppm)	500 ppm
Francia	Nota (FR)	Valeurs réglementaires contraignantes
Grecia	OEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )	2000 mg/m <sup>3</sup>
Grecia	OEL TWA (ppm)	500 ppm
Grecia	OEL STEL (mg/m <sup>3</sup> )	2000 mg/m <sup>3</sup>
Grecia	OEL STEL (ppm)	500 ppm
Ungheria	Nome locale	n-HEPTÁN
Ungheria	AK-érték	2000 mg/m <sup>3</sup>
Ungheria	CK-érték	8000 mg/m <sup>3</sup>
Ungheria	Megjegyzések (HU)	EU1
Irlanda	Nome locale	n-Heptane
Irlanda	OEL (8 hours ref) (mg/m <sup>3</sup> )	2085 mg/m <sup>3</sup>
Irlanda	OEL (8 hours ref) (ppm)	500 ppm
Irlanda	Notes (IE)	IOELV
Italia	Nome locale	Eptano, n-
Italia	OEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )	2085 mg/m <sup>3</sup>
Italia	OEL TWA (ppm)	500 ppm
Lettonia	Nome locale	n-Heptāns
Lettonia	OEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )	350 mg/m <sup>3</sup>
Lettonia	OEL TWA (ppm)	85 ppm
Lettonia	OEL STEL (mg/m <sup>3</sup> )	2085 mg/m <sup>3</sup>
Lettonia	OEL STEL (ppm)	500 ppm
Lituania	Nome locale	n-heptanas
Lituania	IPRV (mg/m <sup>3</sup> )	2085 mg/m <sup>3</sup>
Lituania	IPRV (ppm)	500 ppm
Lituania	TPRV (mg/m <sup>3</sup> )	3128 mg/m <sup>3</sup>
Lituania	TPRV (ppm)	750 ppm
Lussemburgo	Nome locale	n-Heptane

## 202 ADESIVO ACRILICO PER PANNELLI

### Scheda di dati di sicurezza

Secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Data di pubblicazione: 04.10.2022

Versione: 00

Lussemburgo	OEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )	2085 mg/m <sup>3</sup>
Lussemburgo	OEL TWA (ppm)	500 ppm
Malta	Nome locale	n-Heptane
Malta	OEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )	2085 mg/m <sup>3</sup>
Malta	OEL TWA (ppm)	500 ppm
Olanda	Nome locale	n-Heptaan
Olanda	Grenswaarde TGG 8H (mg/m <sup>3</sup> )	1200 mg/m <sup>3</sup>
Olanda	Grenswaarde TGG 15MIN (mg/m <sup>3</sup> )	1600 mg/m <sup>3</sup>
Polonia	Nome locale	Heptan (n-heptan)
Polonia	NDS (mg/m <sup>3</sup> )	1200 mg/m <sup>3</sup>
Polonia	NDSch (mg/m <sup>3</sup> )	2000 mg/m <sup>3</sup>
Portogallo	Nome locale	Heptano, todos os isómeros (n-Heptano )
Portogallo	OEL TWA (ppm)	400 ppm
Portogallo	OEL STEL (ppm)	500 ppm
Romania	Nome locale	Heptan (n)
Romania	OEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )	2085 mg/m <sup>3</sup>
Romania	OEL TWA (ppm)	500 ppm
Slovenia	Nome locale	heptan (vse izomere)
Slovenia	OEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )	2085 mg/m <sup>3</sup>
Slovenia	OEL TWA (ppm)	500 ppm
Spagna	Nome locale	n-Heptano
Spagna	VLA-ED (mg/m <sup>3</sup> )	2085 mg/m <sup>3</sup>
Spagna	VLA-ED (ppm)	500 ppm
Svezia	Nome locale	n-Heptan och andra heptaner
Svezia	nivågränsvärde (NVG) (mg/m <sup>3</sup> )	800 mg/m <sup>3</sup>
Svezia	nivågränsvärde (NVG) (ppm)	200 ppm
Svezia	kortidsvärde (KTV) (mg/m <sup>3</sup> )	1200 mg/m <sup>3</sup>
Svezia	kortidsvärde (KTV) (ppm)	300 ppm
Regno Unito	Nome locale	n-Heptane
Regno Unito	WEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )	2085 mg/m <sup>3</sup>
Regno Unito	WEL TWA (ppm)	500 ppm
Islanda	Nome locale	n- Heptan
Islanda	OEL (8 hours ref) (mg/m <sup>3</sup> )	820 mg/m <sup>3</sup>
Islanda	OEL (8 hours ref) (ppm)	200 ppm
Norvegia	Nome locale	Heptan
Norvegia	Grenseverdier (AN) (mg/m <sup>3</sup> )	800 mg/m <sup>3</sup>
Norvegia	Grenseverdier (AN) (ppm)	200 ppm
Norvegia	Merknader (NO)	E (EU har en veiledende grenseverdi for stoffet)
Svizzera	Nome locale	Heptan(alle Isomeren) n-Heptan
Svizzera	MAK (mg/m <sup>3</sup> )	1600 mg/m <sup>3</sup>
Svizzera	MAK (ppm)	400 ppm
Svizzera	KZGW (mg/m <sup>3</sup> )	1600 mg/m <sup>3</sup>
Svizzera	KZGW (ppm)	400 ppm
Svizzera	Commento (CH)	ZNS, OAW <sup>KT AN</sup> - NIOSH
Australia	Nome locale	Heptane (n-Heptane)
Australia	TWA (mg/m <sup>3</sup> )	1640 mg/m <sup>3</sup>
Australia	TWA (ppm)	400 ppm
Australia	STEL (mg/m <sup>3</sup> )	2050 mg/m <sup>3</sup>
Australia	STEL (ppm)	500 ppm
USA - ACGIH	Nome locale	Heptane, all isomers
USA - ACGIH	ACGIH TWA (ppm)	400 ppm
<b>Acetato di etile, etilacetato (141-78-6)</b>		
UE	Nome locale	Ethyl Acetate
UE	IOELV TWA (mg/m <sup>3</sup> )	734 mg/m <sup>3</sup>
UE	IOELV TWA (ppm)	200 ppm
UE	IOELV STEL (mg/m <sup>3</sup> )	1468 mg/m <sup>3</sup>
UE	IOELV STEL (ppm)	400 ppm
UE	Note	SCOEL Recommendations (2008)
Austria	Nome locale	Ethylacetat
Austria	MAK (mg/m <sup>3</sup> )	1050 mg/m <sup>3</sup>

## 202 ADESIVO ACRILICO PER PANNELLI

### Scheda di dati di sicurezza

Secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Data di pubblicazione: 04.10.2022

Versione: 00

Austria	MAK (ppm)	300 ppm
Austria	MAK Breve durata (mg/m <sup>3</sup> )	2100 mg/m <sup>3</sup>
Austria	MAK Breve durata (ppm)	600 ppm
Belgio	Nome locale	Acétate d'éthyle # Ethylacetaat
Belgio	Valore limite (mg/m <sup>3</sup> )	1461 mg/m <sup>3</sup>
Belgio	Valore limite (ppm)	400 ppm
Bulgaria	Nome locale	Етилацетат
Bulgaria	OEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )	800 mg/m <sup>3</sup>
Croazia	Nome locale	Etil-acetat
Croazia	GVI (granična vrijednost izloženosti) (ppm)	200 ppm
Croazia	KGVI (kratkotrajna granična vrijednost izloženosti)	400 ppm
Croazia	Naznake (HR)	F (lako zapaljivo); Xi (nadražujuće)
Repubblica Ceca	Nome locale	Ethylacetát
Repubblica Ceca	Expoziční limity (PEL) (mg/m <sup>3</sup> )	700 mg/m <sup>3</sup>
Repubblica Ceca	Expoziční limity (PEL) (ppm)	195 ppm
Repubblica Ceca	Expoziční limity (NPK-P) (mg/m <sup>3</sup> )	900 mg/m <sup>3</sup>
Repubblica Ceca	Expoziční limity (NPK-P) (ppm)	250 ppm
Danimarca	Nome locale	Ethylacetat (Eddikesyreethylester)
Danimarca	Grænseværdie (langvarig) (mg/m <sup>3</sup> )	540 mg/m <sup>3</sup>
Danimarca	Grænseværdie (langvarig) (ppm)	150 ppm
Danimarca	Anmærkninger (DK)	(1994)
Estonia	Nome locale	Etüülatsetaat (etüületanaat)
Estonia	OEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )	500 mg/m <sup>3</sup>
Estonia	OEL TWA (ppm)	150 ppm
Estonia	OEL STEL (mg/m <sup>3</sup> )	1100 mg/m <sup>3</sup>
Estonia	OEL STEL (ppm)	300 ppm
Finlandia	Nome locale	Etyyliasettaatti
Finlandia	HTP-arvo (8h) (mg/m <sup>3</sup> )	1100 mg/m <sup>3</sup>
Finlandia	HTP-arvo (8h) (ppm)	300 ppm
Finlandia	HTP-arvo (15 min)	1800 mg/m <sup>3</sup>
Finlandia	HTP-arvo (15 min) (ppm)	500 ppm
Francia	Nome locale	Acétate d'éthyle
Francia	VME (mg/m <sup>3</sup> )	1400 mg/m <sup>3</sup>
Francia	VME (ppm)	400 ppm
Francia	Nota (FR)	Valeurs recommandées/admises
Germania	Nome locale	Ethylacetat
Germania	TRGS 900 Valori limiti per l'esposizione professionale	1500 mg/m <sup>3</sup>
Germania	TRGS 900 Valori limiti per l'esposizione professionale	400 ppm
Germania	Commento (TRGS 900)	DFG, Y
Grecia	OEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )	1400 mg/m <sup>3</sup>
Grecia	OEL TWA (ppm)	400 ppm
Ungheria	Nome locale	ETIL-ACETÁT
Ungheria	AK-érték	1400 mg/m <sup>3</sup>
Ungheria	CK-érték	1400 mg/m <sup>3</sup>
Ungheria	Megjegyzések (HU)	i, sz; l.
Irlanda	Nome locale	Ethyl acetate
Irlanda	OEL (8 hours ref) (ppm)	200 ppm
Irlanda	OEL (15 min ref) (ppm)	400 ppm
Lettonia	Nome locale	Etiķskābesetilesteris (etilacetāts)
Lettonia	OEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )	200 mg/m <sup>3</sup>
Lituania	Nome locale	Etilo acetatas
Lituania	IPRV (mg/m <sup>3</sup> )	500 mg/m <sup>3</sup>
Lituania	IPRV (ppm)	150 ppm
Lituania	NRV (mg/m <sup>3</sup> )	1100 mg/m <sup>3</sup>
Lituania	NRV (ppm)	300 ppm

## 202 ADESIVO ACRILICO PER PANNELLI

### Scheda di dati di sicurezza

Secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Data di pubblicazione: 04.10.2022

Versione: 00

Polonia	Nome locale	Octan etylu
Polonia	NDS (mg/m <sup>3</sup> )	200 mg/m <sup>3</sup>
Polonia	NDSch (mg/m <sup>3</sup> )	600 mg/m <sup>3</sup>
Portogallo	Nome locale	Acetato de etilo
Portogallo	OEL TWA (ppm)	400 ppm
Romania	Nome locale	Acetat de etil
Romania	OEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )	400 mg/m <sup>3</sup>
Romania	OEL TWA (ppm)	111 ppm
Romania	OEL STEL (mg/m <sup>3</sup> )	500 mg/m <sup>3</sup>
Romania	OEL STEL (ppm)	139 ppm
Slovenia	Nome locale	etilacetat
Slovenia	OEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )	1400 mg/m <sup>3</sup>
Slovenia	OEL TWA (ppm)	400 ppm
Slovenia	OEL STEL (mg/m <sup>3</sup> )	1400 mg/m <sup>3</sup>
Slovenia	OEL STEL (ppm)	400 ppm
Spagna	Nome locale	Acetato de etilo
Spagna	VLA-ED (mg/m <sup>3</sup> )	1460 mg/m <sup>3</sup>
Spagna	VLA-ED (ppm)	400 ppm
Svezia	Nome locale	Etylacetat
Svezia	nivågränsvärde (NVG) (mg/m <sup>3</sup> )	550 mg/m <sup>3</sup>
Svezia	nivågränsvärde (NVG) (ppm)	150 ppm
Svezia	kortidsvärde (KTV) (mg/m <sup>3</sup> )	1100 mg/m <sup>3</sup>
Svezia	kortidsvärde (KTV) (ppm)	300 ppm
Regno Unito	Nome locale	Ethyl acetate
Regno Unito	WEL TWA (ppm)	200 ppm
Regno Unito	WEL STEL (ppm)	400 ppm
Islanda	Nome locale	Etylasetat (ediksúruetylester)
Islanda	OEL (8 hours ref) (mg/m <sup>3</sup> )	540 mg/m <sup>3</sup>
Islanda	OEL (8 hours ref) (ppm)	150 ppm
Norvegia	Nome locale	Etylacetat
Norvegia	Grenseverdier (AN) (mg/m <sup>3</sup> )	550 mg/m <sup>3</sup>
Norvegia	Grenseverdier (AN) (ppm)	150 ppm
Svizzera	Nome locale	Essigsäureethylester (s. Ethylacetat)
Svizzera	MAK (mg/m <sup>3</sup> )	1400 mg/m <sup>3</sup>
Svizzera	MAK (ppm)	400 ppm
Svizzera	KZGW (mg/m <sup>3</sup> )	2800 mg/m <sup>3</sup>
Svizzera	KZGW (ppm)	800 ppm
Svizzera	Commento (CH)	SS <sub>c</sub> - OAW <sup>KT HU</sup> & Auge <sup>KT HU</sup> - INRS, NIOSH
Australia	Nome locale	Ethyl acetate
Australia	TWA (mg/m <sup>3</sup> )	720 mg/m <sup>3</sup> Synonym (Acetic acid ethyl ester; Acetic ester)
Australia	TWA (ppm)	200 ppm Synonym (Acetic acid ethyl ester; Acetic ester)
Australia	STEL (mg/m <sup>3</sup> )	1440 mg/m <sup>3</sup> Synonym (Acetic acid ethyl ester; Acetic ester)
Australia	STEL (ppm)	400 ppm Synonym (Acetic acid ethyl ester; Acetic ester)
USA - ACGIH	Nome locale	Ethyl acetate
USA - ACGIH	ACGIH TWA (ppm)	400 ppm
USA - ACGIH	Commento (ACGIH)	URT & eye irr
USA - OSHA	Nome locale	Ethyl acetate
USA - OSHA	OSHA PEL (TWA) (mg/m <sup>3</sup> )	1400 mg/m <sup>3</sup>
USA - OSHA	OSHA PEL (TWA) (ppm)	400 ppm
<b>Acetone, 2-propanone, propanone (67-64-1)</b>		
UE	Nome locale	Acetone
UE	IOELV TWA (mg/m <sup>3</sup> )	1210 mg/m <sup>3</sup>
UE	IOELV TWA (ppm)	500 ppm
Austria	Nome locale	Aceton
Austria	MAK (mg/m <sup>3</sup> )	1200 mg/m <sup>3</sup>

## 202 ADESIVO ACRILICO PER PANNELLI

### Scheda di dati di sicurezza

Secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Data di pubblicazione: 04.10.2022

Versione: 00

Austria	MAK (ppm)	500 ppm
Austria	MAK Breve durata (mg/m <sup>3</sup> )	4800 mg/m <sup>3</sup>
Austria	MAK Breve durata (ppm)	2000 ppm
Belgio	Nome locale	Acétone # Aceton
Belgio	Valore limite (mg/m <sup>3</sup> )	1210 mg/m <sup>3</sup>
Belgio	Valore limite (ppm)	500 ppm
Belgio	Valore di breve durata (mg/m <sup>3</sup> )	2420 mg/m <sup>3</sup>
Belgio	Valore di breve durata (ppm)	1000 ppm
Bulgaria	Nome locale	Ацетон
Bulgaria	OEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )	600 mg/m <sup>3</sup>
Bulgaria	OEL STEL (mg/m <sup>3</sup> )	1400 mg/m <sup>3</sup>
Croazia	Nome locale	Aceton
Croazia	GVI (granična vrijednost izloženosti) (mg/m <sup>3</sup> )	1210 mg/m <sup>3</sup>
Croazia	GVI (granična vrijednost izloženosti) (ppm)	500 ppm
Croazia	KGVI (kratkotrajna granična vrijednost izloženosti)	3620 mg/m <sup>3</sup>
Croazia	KGVI (kratkotrajna granična vrijednost izloženosti)	1500 ppm
Repubblica Ceca	Nome locale	Aceton
Repubblica Ceca	Expoziční limity (PEL) (mg/m <sup>3</sup> )	800 mg/m <sup>3</sup>
Repubblica Ceca	Expoziční limity (PEL) (ppm)	337 ppm
Repubblica Ceca	Expoziční limity (NPK-P) (mg/m <sup>3</sup> )	1500 mg/m <sup>3</sup>
Repubblica Ceca	Expoziční limity (NPK-P) (ppm)	632 ppm
Danimarca	Nome locale	Acetone (2-Propanon)
Danimarca	Grænseværdie (langvarig) (mg/m <sup>3</sup> )	600 mg/m <sup>3</sup>
Danimarca	Grænseværdie (langvarig) (ppm)	250 ppm
Danimarca	Anmærkninger (DK)	E (betyder, at stoffet har en EF-grænseværdi)
Estonia	Nome locale	Atsetoon (2-propanoon)
Estonia	OEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )	1210 mg/m <sup>3</sup>
Estonia	OEL TWA (ppm)	500 ppm
Finlandia	Nome locale	Asetoni
Finlandia	HTP-arvo (8h) (mg/m <sup>3</sup> )	1200 mg/m <sup>3</sup>
Finlandia	HTP-arvo (8h) (ppm)	500 ppm
Finlandia	HTP-arvo (15 min)	1500 mg/m <sup>3</sup>
Finlandia	HTP-arvo (15 min) (ppm)	630 ppm
Francia	Nome locale	Acétone
Francia	VME (mg/m <sup>3</sup> )	1210 mg/m <sup>3</sup>
Francia	VME (ppm)	500 ppm
Francia	VLE (mg/m <sup>3</sup> )	2420 mg/m <sup>3</sup>
Francia	VLE (ppm)	1000 ppm
Francia	Nota (FR)	Valeurs réglementaires contraignantes
Germania	Nome locale	Aceton
Germania	TRGS 900 Valori limiti per l'esposizione professionale	1200 mg/m <sup>3</sup>
Germania	TRGS 900 Valori limiti per l'esposizione professionale	500 ppm
Germania	Commento (TRGS 900)	AGS,DFG,EU,Y
Gibilterra	Eight hours mg/m <sup>3</sup>	1210 mg/m <sup>3</sup>
Gibilterra	Eight hours ppm	500 ppm
Grecia	OEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )	1780 mg/m <sup>3</sup>
Grecia	OEL STEL (mg/m <sup>3</sup> )	3560 mg/m <sup>3</sup>
Ungheria	Nome locale	ACETON
Ungheria	AK-érték	1210 mg/m <sup>3</sup>
Ungheria	CK-érték	2420 mg/m <sup>3</sup>
Ungheria	Megjegyzések (HU)	i; EU1
Irlanda	Nome locale	Acetone
Irlanda	OEL (8 hours ref) (mg/m <sup>3</sup> )	1210 mg/m <sup>3</sup>
Irlanda	OEL (8 hours ref) (ppm)	500 ppm
Irlanda	Notes (IE)	IOELV
Italia	Nome locale	Acetone
Italia	OEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )	1210 mg/m <sup>3</sup>
Italia	OEL TWA (ppm)	500 ppm

## 202 ADESIVO ACRILICO PER PANNELLI

### Scheda di dati di sicurezza

Secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Data di pubblicazione: 04.10.2022

Versione: 00

Lettonia	Nome locale	Acetons (2-propanons, dimetilketons)
Lettonia	OEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )	1210 mg/m <sup>3</sup>
Lettonia	OEL TWA (ppm)	500 ppm
Lituania	Nome locale	Acetonas
Lituania	IPRV (mg/m <sup>3</sup> )	1210 mg/m <sup>3</sup>
Lituania	IPRV (ppm)	500 ppm
Lituania	TPRV (mg/m <sup>3</sup> )	2420 mg/m <sup>3</sup>
Lituania	TPRV (ppm)	1000 ppm
Lussemburgo	Nome locale	Acétone
Lussemburgo	OEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )	1210 mg/m <sup>3</sup>
Lussemburgo	OEL TWA (ppm)	500 ppm
Malta	Nome locale	Acetone
Malta	OEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )	1210 mg/m <sup>3</sup>
Malta	OEL TWA (ppm)	500 ppm
Olanda	Nome locale	Aceton
Olanda	Grenswaarde TGG 8H (mg/m <sup>3</sup> )	1210 mg/m <sup>3</sup>
Olanda	Grenswaarde TGG 15MIN (mg/m <sup>3</sup> )	2420 mg/m <sup>3</sup>
Polonia	Nome locale	Aceton
Polonia	NDS (mg/m <sup>3</sup> )	600 mg/m <sup>3</sup>
Polonia	NDSch (mg/m <sup>3</sup> )	1800 mg/m <sup>3</sup>
Portogallo	Nome locale	Acetona
Portogallo	OEL TWA (ppm)	500 ppm
Portogallo	OEL STEL (ppm)	750 ppm
Romania	Nome locale	Acetona
Romania	OEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )	1210 mg/m <sup>3</sup>
Romania	OEL TWA (ppm)	500 ppm
Slovenia	Nome locale	aceton
Slovenia	OEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )	1210 mg/m <sup>3</sup>
Slovenia	OEL TWA (ppm)	500 ppm
Spagna	Nome locale	Acetona
Spagna	VLA-ED (mg/m <sup>3</sup> )	1210 mg/m <sup>3</sup>
Spagna	VLA-ED (ppm)	500 ppm
Svezia	Nome locale	Aceton
Svezia	nivågränsvärde (NVG) (mg/m <sup>3</sup> )	600 mg/m <sup>3</sup>
Svezia	nivågränsvärde (NVG) (ppm)	250 ppm
Svezia	kortidsvärde (KTV) (mg/m <sup>3</sup> )	1200 mg/m <sup>3</sup>
Svezia	kortidsvärde (KTV) (ppm)	500 ppm
Regno Unito	Nome locale	Acetone
Regno Unito	WEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )	1210 mg/m <sup>3</sup>
Regno Unito	WEL TWA (ppm)	500 ppm
Regno Unito	WEL STEL (mg/m <sup>3</sup> )	3620 mg/m <sup>3</sup>
Regno Unito	WEL STEL (ppm)	1500 ppm
Islanda	Nome locale	Aseton (2-própanón)
Islanda	OEL (8 hours ref) (mg/m <sup>3</sup> )	600 mg/m <sup>3</sup>
Islanda	OEL (8 hours ref) (ppm)	250 ppm
Norvegia	Nome locale	Aceton
Norvegia	Grenseverdier (AN) (mg/m <sup>3</sup> )	295 mg/m <sup>3</sup>
Norvegia	Grenseverdier (AN) (ppm)	125 ppm
Norvegia	Merknader (NO)	E (EU har en veiledende grenseverdi for stoffet)
Svizzera	Nome locale	Aceton
Svizzera	MAK (mg/m <sup>3</sup> )	1200 mg/m <sup>3</sup>
Svizzera	MAK (ppm)	500 ppm
Svizzera	KZGW (mg/m <sup>3</sup> )	2400 mg/m <sup>3</sup>
Svizzera	KZGW (ppm)	1000 ppm
Svizzera	Commento (CH)	B - ZNS, Auge <sup>KT HU</sup> & AW <sup>KT HU</sup> - NIOSH
Australia	Nome locale	Acetone
Australia	TWA (mg/m <sup>3</sup> )	1185 mg/m <sup>3</sup>

## 202 ADESIVO ACRILICO PER PANNELLI

### Scheda di dati di sicurezza

Secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Data di pubblicazione: 04.10.2022

Versione: 00

Australia	TWA (ppm)	500 ppm
Australia	STEL (mg/m <sup>3</sup> )	2375 mg/m <sup>3</sup>
Australia	STEL (ppm)	1000 ppm
USA - ACGIH	Nome locale	Acetone
USA - ACGIH	ACGIH TWA (ppm)	250 ppm
USA - ACGIH	ACGIH STEL (ppm)	500 ppm
USA - ACGIH	Commento (ACGIH)	eye irr; CNS impair; BEI
USA - OSHA	Nome locale	Acetone
USA - OSHA	OSHA PEL (TWA) (mg/m <sup>3</sup> )	2400 mg/m <sup>3</sup>
USA - OSHA	OSHA PEL (TWA) (ppm)	1000 ppm
<b>n-esano (110-54-3)</b>		
UE	Nome locale	n-Hexane
UE	IOELV TWA (mg/m <sup>3</sup> )	72 mg/m <sup>3</sup>
UE	IOELV TWA (ppm)	20 ppm
Belgio	Nome locale	n-Hexane # n-Hexaan
Belgio	Valore limite (mg/m <sup>3</sup> )	72 mg/m <sup>3</sup>
Belgio	Valore limite (ppm)	20 ppm
Croazia	Nome locale	n-Heksan
Croazia	GVI (granična vrijednost izloženosti) (mg/m <sup>3</sup> )	72 mg/m <sup>3</sup>
Croazia	GVI (granična vrijednost izloženosti) (ppm)	20 ppm
Germania	TRGS 900 Valori limiti per l'esposizione professionale	180 mg/m <sup>3</sup>
Germania	TRGS 900 Valori limiti per l'esposizione professionale	50 mg/m <sup>3</sup>
Germania	Commento (TRGS 900)	DFG,EU,Y
Irlanda	Nome locale	n-Hexane
Irlanda	OEL (8 hours ref) (mg/m <sup>3</sup> )	72 mg/m <sup>3</sup>
Irlanda	OEL (8 hours ref) (ppm)	20 ppm
Irlanda	Notes (IE)	IOELV, Sk
Italia	Nome locale	n-Esano
Italia	OEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )	72 mg/m <sup>3</sup>
Italia	OEL TWA (ppm)	20 ppm
Lettonia	Nome locale	n-Heksāns
Lettonia	OEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )	72 mg/m <sup>3</sup>
Lettonia	OEL TWA (ppm)	20 ppm
Lussemburgo	Nome locale	n-Hexane
Lussemburgo	OEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )	72 mg/m <sup>3</sup>
Lussemburgo	OEL TWA (ppm)	20 ppm
Malta	Nome locale	n-Hexane
Malta	OEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )	72 mg/m <sup>3</sup>
Malta	OEL TWA (ppm)	20 ppm
Romania	Nome locale	Hexan (n)
Romania	OEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )	72 mg/m <sup>3</sup>
Romania	OEL TWA (ppm)	20 ppm
Slovenia	Nome locale	n-heksan
Slovenia	OEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )	72 mg/m <sup>3</sup>
Slovenia	OEL TWA (ppm)	20 ppm
Spagna	Nome locale	n-Hexano
Spagna	VLA-ED (mg/m <sup>3</sup> )	72 mg/m <sup>3</sup>
Spagna	VLA-ED (ppm)	20 ppm
USA - OSHA	Nome locale	n-Hexane
USA - OSHA	OSHA PEL (TWA) (mg/m <sup>3</sup> )	1800 mg/m <sup>3</sup>
USA - OSHA	OSHA PEL (TWA) (ppm)	500 ppm

#### 8.2. Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei

: Assicurare una buona ventilazione del posto di lavoro.

## 202 ADESIVO ACRILICO PER PANNELLI

### Scheda di dati di sicurezza

Secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Data di pubblicazione: 04.10.2022

Versione: 00

Protezione delle mani	: Guanti di protezione
Protezione degli occhi	: Occhiali di sicurezza
Protezione della pelle e del corpo	: Usare indumenti protettivi adatti
Protezione respiratoria	: Utilizzare un apparecchio respiratorio
Controlli dell'esposizione ambientale	: Non disperdere nell'ambiente.

### SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

#### 9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico	: Liquido
Aspetto	: Liquido.
Colore	: Limpido.
Odore	: Caratteristico.
Soglia olfattiva	: Dati non disponibili
pH	: Dati non disponibili
Velocità di evaporazione relativa (butilacetato=1)	: Dati non disponibili
Punto di fusione	: Non applicabile
Punto di congelamento	: Dati non disponibili
Punto di ebollizione	: 56 - 77 °C
Punto di infiammabilità	: -12 °C
Temperatura di autoaccensione	: 281 °C
Temperatura di decomposizione	: Dati non disponibili
Infiammabilità (solidi, gas)	: Non applicabile
Tensione di vapore	: Dati non disponibili
Densità relativa di vapore a 20 °C	: Dati non disponibili
Densità relativa	: Dati non disponibili
Densità	: 0,85 g/ml
Solubilità	: Non miscibile.
Log Pow	: Dati non disponibili
Viscosità cinematica	: < 20,5 mm <sup>2</sup> /s
Viscosità dinamica	: Dati non disponibili
Proprietà esplosive	: Dati non disponibili
Proprietà ossidanti	: Dati non disponibili
Limiti di infiammabilità o esplosività	: 1,48 vol % 8,09 vol %

#### 9.2. Altre informazioni

Nessuna ulteriore informazione disponibile

### SEZIONE 10: Stabilità e reattività

#### 10.1. Reattività

Liquido e vapori facilmente infiammabili.

#### 10.2. Stabilità chimica

Stabile in condizioni normali.

#### 10.3. Possibilità di reazioni pericolose

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

#### 10.4. Condizioni da evitare

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

#### 10.5. Materiali incompatibili

Agente ossidante. Alcali forti. Acidi forti. Alcali forti.

## 202 ADESIVO ACRILICO PER PANNELLI

### Scheda di dati di sicurezza

Secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Data di pubblicazione: 04.10.2022

Versione: 00

#### 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

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

### SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

#### 11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta	: Non classificato
Corrosione cutanea/irritazione cutanea	: Provoca irritazione cutanea.
Gravi danni oculari/irritazione oculare	: Provoca grave irritazione oculare.
Sensibilizzazione respiratoria o cutanea	: Non classificato
Mutagenicità sulle cellule germinali	: Non classificato
Cancerogenicità	: Non classificato

Tossicità per la riproduzione	: Sospettato di nuocere alla fertilità o al feto.
-------------------------------	---

tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola	: Può provocare sonnolenza o vertigini.
--	---

tossicità specifica per organi bersaglio (STOT)  
— esposizione ripetuta : Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.

Pericolo in caso di aspirazione : Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

#### 202 ADESIVO ACRILICO PER PANNELLI

Viscosità cinematica	< 20,5 mm <sup>2</sup> /s
----------------------	---------------------------

### SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

#### 12.1. Tossicità

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

#### n-esano (110-54-3)

CL50 pesci 1	2,5 mg/l
CE50 Daphnia 1	3878 mg/l
EC50 96h algae (1)	12840 mg/l

#### 12.2. Persistenza e degradabilità

Nessuna ulteriore informazione disponibile

#### 12.3. Potenziale di bioaccumulo

Nessuna ulteriore informazione disponibile

#### 12.4. Mobilità nel suolo

Nessuna ulteriore informazione disponibile

#### 12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Nessuna ulteriore informazione disponibile

#### 12.6. Altri effetti avversi

Nessuna ulteriore informazione disponibile

### SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

#### 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

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

Ulteriori indicazioni : Vapori infiammabili possono raccogliersi nel contenitore.

### SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

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

#### 14.1. Numero ONU

Numero ONU (ADR) : 1133

Numero ONU (IMDG) : 1133

Numero ONU (IATA) : 1133

## 202 ADESIVO ACRILICO PER PANNELLI

### Scheda di dati di sicurezza

Secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Data di pubblicazione: 04.10.2022

Versione: 00

Numero ONU (ADN) : 1133

Numero ONU (RID) : 1133

#### 14.2. Nome di spedizione dell'ONU

Designazione ufficiale di trasporto (ADR) : ADESIVI  
Designazione ufficiale di trasporto (IMDG) : ADESIVI  
Designazione ufficiale di trasporto (IATA) : ADESIVI  
Designazione ufficiale di trasporto (ADN) : ADESIVI  
Designazione ufficiale di trasporto (RID) : ADESIVI  
Descrizione del documento di trasporto (ADR) : UN 1133 ADESIVI, 3, II, (D/E)  
Descrizione del documento di trasporto (IMDG) : UN 1133 ADESIVI, 3, II  
Descrizione del documento di trasporto (IATA) : UN 1133 ADESIVI, 3, II  
Descrizione del documento di trasporto (ADN) : UN 1133 ADESIVI, 3, II  
Descrizione del documento di trasporto (RID) : UN 1133 ADESIVI, 3, II

#### 14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

##### ADR

Classi di pericolo connesso al trasporto (ADR) : 3

Etichette di pericolo (ADR) : 3



##### IMDG

Classi di pericolo connesso al trasporto (IMDG) : 3

Etichette di pericolo (IMDG) : 3



##### IATA

Classi di pericolo connesso al trasporto (IATA) : 3

Etichette di pericolo (IATA) : 3



##### ADN

Classi di pericolo connesso al trasporto (ADN) : 3

Etichette di pericolo (ADN) : 3



## 202 ADESIVO ACRILICO PER PANNELLI

### Scheda di dati di sicurezza

Secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Data di pubblicazione: 04.10.2022

Versione: 00

#### RID

Classi di pericolo connesso al trasporto (RID) : 3

Etichette di pericolo (RID) : 3



#### 14.4. Gruppo di imballaggio

Gruppo di imballaggio (ADR) : II

Gruppo di imballaggio (IMDG) : II

Gruppo di imballaggio (IATA) : II

Gruppo di imballaggio (ADN) : II

Gruppo di imballaggio (RID) : II

#### 14.5. Pericoli per l'ambiente

Pericoloso per l'ambiente : No

Inquinante marino : No

Altre informazioni : Nessuna ulteriore informazione disponibile

#### 14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

##### - Trasporto via terra

Codice di classificazione (ADR) : F1

Disposizioni speciali (ADR) : 640D

Quantità limitate (ADR) : 5I

Quantità esenti (ADR) : E2

Istruzioni di imballaggio (ADR) : P001, IBC02, R001

Disposizioni speciali di imballaggio (ADR) : PP1

Disposizioni concernenti l'imballaggio in comune (RID) : MP19

Istruzioni di trasporto in cisterne mobili e container per il trasporto alla rinfusa (ADR) : T4

Disposizioni speciali cisterne mobili e contenitori per il trasporto alla rinfusa (ADR) : TP1, TP8

Codice cisterna (ADR) : LGBF

Veicolo per il trasporto in cisterna : FL

Categoria di trasporto (ADR) : 2

Disposizioni speciali di trasporto - Esercizio (ADR) : S2, S20

N° pericolo (n°. Kemler) : 33

Pannello arancione :



Codice restrizione galleria (ADR) : D/E

##### - Trasporto via mare

Quantità limitate (IMDG) : 5 L

Quantità esenti (IMDG) : E2

Istruzioni di imballaggio (IMDG) : P001

Disposizioni speciali di imballaggio (IMDG) : PP1

Istruzioni di imballaggio IBC (IMDG) : IBC02

## 202 ADESIVO ACRILICO PER PANNELLI

### Scheda di dati di sicurezza

Secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Data di pubblicazione: 04.10.2022

Versione: 00

Istruzioni cisterna (IMDG) : T4  
Disposizioni speciali cisterna (IMDG) : TP1, TP8  
N° EmS (Incendio) : F-E  
N° EmS (Fuoriuscita) : S-D  
Categoria di stivaggio (IMDG) : B  
Numero GSMU : 127;128

#### - Trasporto aereo

Quantità esenti aereo passeggeri e cargo (IATA) : E2  
Quantità limitate aereo passeggeri e cargo (IATA) : Y341  
Quantità nette max. di quantità limitate aereo passeggeri e cargo (IATA) : 1L  
Istruzioni di imballaggio aereo passeggeri e cargo (IATA) : 353  
Quantità nette max. per aereo passeggeri e cargo (IATA) : 5L  
Istruzioni di imballaggio aereo cargo (IATA) : 364  
Quantità max. netta aereo cargo (IATA) : 60L  
Disposizioni speciali (IATA) : A3  
Codice ERG (IATA) : 3L

#### - Trasporto fluviale

Codice di classificazione (ADN) : F1  
Disposizioni speciali (ADN) : 640D  
Quantità limitate (ADN) : 5 L  
Quantità esenti (ADN) : E2  
Attrezzatura richiesta (ADN) : PP, EX, A  
Ventilazione (ADN) : VE01  
Numero di coni/semafori blu (ADN) : 1

#### - Trasporto per ferrovia

Codice di classificazione (RID) : F1  
Disposizioni speciali (RID) : 640D  
Quantità limitate (RID) : 5L  
Quantità esenti (RID) : E2  
Istruzioni di imballaggio (RID) : P001, IBC02, R001  
Disposizioni speciali di imballaggio (RID) : PP1  
Disposizioni concernenti l'imballaggio in comune (RID) : MP19  
Istruzioni di trasporto in cisterne mobili e container per il trasporto alla rinfusa (RID) : T4  
Disposizioni speciali cisterne mobili e contenitori per il trasporto alla rinfusa (RID) : TP1, TP8  
Codici cisterna per cisterne RID (RID) : LGBF  
Categoria di trasporto (RID) : 2  
Colli express (RID) : CE7  
Numero di identificazione del pericolo (RID) : 33

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

Non applicabile

### SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

##### 15.1.1. Normative UE

Non contiene sostanze sottoposte alle restrizioni dell'ALLEGATO XVII del REACH

## 202 ADESIVO ACRILICO PER PANNELLI

### Scheda di dati di sicurezza

Secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Data di pubblicazione: 04.10.2022

Versione: 00

Non contiene sostanze candidate REACH

Non contiene nessuna sostanza elencata all'allegato XIV del REACH

#### 15.1.2. Norme nazionali

##### Germania

Riferimento allegato VwVwS : Classe di pericolo per le acque (WGK) 2, Inquinante per l'acqua (Classificazione in base alla VwVwS, allegato 4)

12a Ordinanza di attuazione dell'Atto federale di controllo sulle immissioni - 12.BlmSchV : Non soggetto al 12° BlmSchV (decreto di protezione contro le emissioni) (Regolamento sugli incidenti rilevanti)

##### Olanda

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Nessuno dei componenti è elencato

SZW-lijst van mutagene stoffen : Nessuno dei componenti è elencato

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding : Nessuno dei componenti è elencato

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid : n-esano è elencato

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling : Nessuno dei componenti è elencato

##### Danimarca

Osservazioni sulla classificazione : Per lo stoccaggio di liquidi infiammabili seguire le linee guida per la gestione delle emergenze

Raccomandazioni regolamento danese : Prodotto non autorizzato ai minori di 18 anni

Evitare il contatto diretto con il prodotto durante la gravidanza/allattamento

The requirements from the Danish Working Environment Authorities regarding work with carcinogens must be followed during use and disposal

#### 15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non è stata eseguita nessuna valutazione della sicurezza chimica

### SEZIONE 16: Altre informazioni

#### Abbreviazioni ed acronimi:

ADN	Accordo europeo sul trasporto internazionale di merci pericolose sulle vie navigabili interne
CLP	Regolamento relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio; regolamento (CE) n. 1272/2008
LC50	Concentrazione Letale mediana degli individui in saggio
LD50	Dose letale mediana che determina la morte del 50% degli individui in saggio
IMDG	Codice marittimo internazionale sulle merci pericolose
IATA	Associazione internazionale dei trasporti aerei
SDS	Scheda di dati di sicurezza

Fonti di dati : REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008 DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO del 16 dicembre 2008 relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio delle sostanze e delle miscele che modifica e abroga le direttive 67/548/CEE e 1999/45/CE e che reca modifica al regolamento (CE) n. 1907/2006.

#### Testo integrale delle frasi H e EUH:

Aquatic Chronic 2	Pericoloso per l'ambiente acquatico — Pericolo cronico, categoria 2
Aquatic Chronic 3	Pericoloso per l'ambiente acquatico — Pericolo cronico, categoria 3
Asp. Tox. 1	Pericolo in caso di aspirazione, categoria 1
Eye Irrit. 2	Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 2
Flam. Liq. 2	Liquidi infiammabili, categoria 2
Repr. 2	Tossicità per la riproduzione, categoria 2
Repr. 2	Tossicità per la riproduzione, categoria 2
Skin Irrit. 2	Corrosione/irritazione cutanea, categoria 2
STOT RE 2	Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione ripetuta), categoria 2
STOT SE 3	Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola) — categoria 3 — Narcosi
H225	Liquido e vapori facilmente infiammabili
H304	Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie
H315	Provoca irritazione cutanea
H319	Provoca grave irritazione oculare
H336	Può provocare sonnolenza o vertigini
H361	Sospettato di nuocere alla fertilità o al feto

## 202 ADESIVO ACRILICO PER PANNELLI

### Scheda di dati di sicurezza

Secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Data di pubblicazione: 04.10.2022

Versione: 00

H361f	Sospettato di nuocere alla fertilità
H373	Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta
H411	Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata
H412	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata
EUH066	L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle

AKFIX SDS EU

*DECLINAZIONE DELLA RESPONSABILITA' Le informazioni contenute nella presente SDS sono state ottenute da fonti ritenute affidabili. Tuttavia, le informazioni sono fornite senza alcuna garanzia, espressa o implicita, relativa alla loro correttezza. Le condizioni o metodi di manipolazione, conservazione, uso o smaltimento del prodotto sono al di fuori del nostro controllo e al di là della nostra esperienza. Per questa ed altre ragioni, non ci assumiamo alcuna responsabilità per predite, danni o spese in qualsiasi modo derivanti alla manutenzione, conservazione, uso o eliminazione del prodotto. Questa SDS è stata preparata per questo prodotto e deve essere utilizzata esclusivamente per esso. Se il prodotto viene usato come componente di un altro prodotto, questa SDS non può essere applicata*

AKFIX®