



## Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 18.12.2023

Numero versione 5 (sostituisce la versione 4)

Revisione: 18.12.2023

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

- **1.1 Identificatore del prodotto**
- **Denominazione commerciale:** fermacell Adesivo per sottofondi -5
- **UFI:** VMEQ-HQEU-4A7X-5KJJ
- **1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati** Adesivo
- **Utilizzazione della Sostanza / del Preparato** Chimica edile
- **1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza**
- **Produttore/fornitore:**  
James Hardie Europe GmbH  
Bennigsen-Platz 1  
40474 Düsseldorf  
Deutschland  
Tel. 0800 - 5235665,  
Fax: 088 - 5356578  
E-mail: SDB@jameshardie.com
- **Informazioni fornite da:** SDB@jameshardie.com
- **1.4 Numero telefonico di emergenza:**  
Servizio informazioni di emergenza / ufficio pubblico di consulenza:  
IT  
Centro Antiveleni di Milano – Azienda Ospedaliera Niguarda Ca'Granda -  
Piazza Ospedale Maggiore 3 – IT 20162 Milano. In caso di intossicazione 24 ore su 24, 365 giorni,  
IT +39 02 -66 10 10 29  
Centro Antiveleni di Pavia - Centro Nazionale di Informazione Tossicologica (C.N.I.T.) . IRCCS  
Fondazione Maugeri - Via Salvatore Maugeri 10, I-27100 Pavia. IL NUMERO ATTIVO PER LE  
EMERGENZE: (+39) 0382-24444  
Centro Antiveleni di Bergamo - Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXIII - Piazza OMS 1, I- 24127  
Bergamo. Servizio attivo 24 ore su 24. Telefono:  
Per chi chiama da Bergamo e provincia: 118  
Per chi chiama da fuori provincia: 800.883300  
Centro Antiveleni di Firenze – Azienda Ospedaliero Universitaria Careggi, Largo Brambilla 3, I-  
50134 Firenze – Servizio di consulenza telefonica ad accesso diretto nelle 24 ore su ogni sospetto  
di intossicazione. Telefono: +39 055 -794 7819  
Centro Antiveleni di Roma - Policlinico A. Gemelli - Università Cattolica del Sacro Cuore,  
Dipartimento di Tossicologia Clinica, Largo A. Gemelli 8, I- 00168 Roma. Telefono: +39 06-  
3054343 (disponibilità 24 ore)  
Centro Antiveleni di Roma, Policlinico Umberto I, Università di Roma, Dipartimento di Scienze  
Anestesiologiche, Medicina Critica e Terapia del Dolore. Viale del Policlinico 155, I-00161 Roma.  
Telefono: +39 06 -49978000 (disponibilità 24 ore)  
  
Centro Antiveleni di Napoli, Azienda Ospedaliera di Rilievo Nazionale A.Cardarelli. Via Cardarelli, 9,  
I-80131 Napoli . telefono: +39 081-5453333 (disponibilità 24 ore)

### SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

- **2.1 Classificazione della sostanza o della miscela**
- **Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008**



GHS08 pericolo per la salute

Resp. Sens. 1 H334 Può provocare sintomi allergici o asmatici o difficoltà respiratorie se inalato.

Carc. 2 H351 Sospettato di provocare il cancro.

STOT RE 2 H373 Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.

(continua a pagina 2)

# Scheda di dati di sicurezza

## ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 18.12.2023

Numero versione 5 (sostituisce la versione 4)

Revisione: 18.12.2023

**Denominazione commerciale: fermacell Adesivo per sottofondi -5**

(Segue da pagina 1)



GHS07

Acute Tox. 4 H332 Nocivo se inalato.  
 Skin Irrit. 2 H315 Provoca irritazione cutanea.  
 Eye Irrit. 2 H319 Provoca grave irritazione oculare.  
 Skin Sens. 1 H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.  
 STOT SE 3 H335 Può irritare le vie respiratorie.

### 2.2 Elementi dell'etichetta

#### Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008

Il prodotto è classificato ed etichettato conformemente al regolamento CLP.

#### Pittogrammi di pericolo



GHS07 GHS08

#### Avvertenza Pericolo

#### Componenti pericolosi che ne determinano l'etichettatura:

difenilmetanodiisocianato, isomeri e emologhi

#### Indicazioni di pericolo

H332 Nocivo se inalato.  
 H315 Provoca irritazione cutanea.  
 H319 Provoca grave irritazione oculare.  
 H334 Può provocare sintomi allergici o asmatici o difficoltà respiratorie se inalato.  
 H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.  
 H351 Sospettato di provocare il cancro.  
 H335 Può irritare le vie respiratorie.  
 H373 Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.

#### Consigli di prudenza

P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.  
 P280 Indossare guanti/indumenti protettivi/proteggere gli occhi/proteggere il viso/proteggere l'udito.  
 P285 In caso di ventilazione insufficiente utilizzare un apparecchio respiratorio.  
 P302+P352 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: Lavare abbondantemente con acqua e sapone.  
 P305+P351+P338 IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.  
 P403+P233 Tenere il recipiente ben chiuso e in luogo ben ventilato.  
 P501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformità con le disposizioni locali / regionali / nazionali / internazionali.

#### Ulteriori dati:

A partire dal 24 agosto 2023 l'uso industriale o professionale è consentito solo dopo aver ricevuto una formazione adeguata.

EUH204 Contiene isocianati. Può provocare una reazione allergica.

#### 2.3 Altri pericoli

#### Risultati della valutazione PBT e vPvB

PBT: Non applicabile.

vPvB: Non applicabile.

#### Determinazione delle proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Il prodotto non contiene sostanze con proprietà di interferenza endocrina.

IT

(continua a pagina 3)

# Scheda di dati di sicurezza

## ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 18.12.2023

Numero versione 5 (sostituisce la versione 4)

Revisione: 18.12.2023

**Denominazione commerciale: fermacell Adesivo per sottofondi -5**

(Segue da pagina 2)

### SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

#### 3.2 Miscele

• **Descrizione:** Miscela delle seguenti sostanze con additivi non pericolosi.

#### • Sostanze pericolose:

CAS: 9016-87-9 Numeri CE: 618-498-9	difenilmetanodiisocianato, isomeri e emologhi <div> <div> </div> <div> </div> </div> Resp. Sens. 1, H334; Carc. 2, H351; STOT RE 2, H373; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335, EUH204 Limiti di concentrazione specifici: Skin Irrit. 2; H315: C ≥ 5 % Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 5 % Resp. Sens. 1; H334: C ≥ 0,1 % STOT SE 3; C ≥ 5 %	<58%
----------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------

• **Ulteriori indicazioni:** Il testo dell'avvertenza dei pericoli citati può essere appreso dal capitolo 16.

### SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

#### 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

##### • Indicazioni generali:

Allontanare dal luogo di pericolo e sdraiare a terra le persone da soccorrere.

I sintomi di avvelenamento possono comparire dopo molte ore, per tale motivo è necessaria la sorveglianza di un medico nelle 48 ore successive all'incidente.

##### • Inalazione:

Portare il soggetto in zona molto ben areata e per sicurezza consultare un medico.

Se il soggetto è svenuto provvedere a tenerlo durante il trasporto in posizione stabile su un fianco.

##### • Contatto con la pelle:

In caso di irritazioni cutanee persistenti consultare il medico.

Lavare immediatamente con acqua e sapone sciacquando accuratamente.

##### • Contatto con gli occhi:

Lavare con acqua corrente per diversi minuti tenendo le palpebre ben aperte. Se persiste il dolore consultare il medico.

##### • Ingestione: Se il dolore persiste consultare il medico.

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

Mal di testa.

Difficoltà respiratorie

Tosse

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

Trattamento sintomatico (decontaminazione, mantenimento delle funzioni vitali), nessun antidoto specifico è noto. Che impediscono grave edema polmonare da esposizione: corticosteroidi contenente aerosol dosaggio.

### SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio

#### 5.1 Mezzi di estinzione

##### • Mezzi di estinzione idonei:

Schiuma.

Polvere per estintore.

Anidride carbonica.

Getto d'acqua.

Adottare provvedimenti antiincendio nei dintorni della zona colpita.

##### • Mezzi di estinzione inadatti per motivi di sicurezza: Un flusso d'acqua costante

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

In caso di incendio si possono liberare:

Ossido d'azoto (NO<sub>2</sub>).

(continua a pagina 4)

# Scheda di dati di sicurezza

## ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 18.12.2023

Numero versione 5 (sostituisce la versione 4)

Revisione: 18.12.2023

**Denominazione commerciale: fermacell Adesivo per sottofondi -5**

(Segue da pagina 3)

Monossido di carbonio (CO).

In determinate condizioni di incendio non sono da escludere tracce di sostanze nocive, come ad es.:

Acido cianidrico (HCN)

Isocianati

- **5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi**

- **Mezzi protettivi specifici:**

Indossare tute protettive integrali.

Indossare il respiratore.

- **Altre indicazioni**

Raffreddare i contenitori a rischio con un getto d'acqua.

Smaltire come previsto dalle norme di legge i residui dell'incendio e l'acqua contaminata usata per lo spegnimento.

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

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

Allontanare le persone e rimanere sul lato protetto dal vento.

Indossare indumenti protettivi.

In caso di vapori/polvere/aerosol adottare protezioni respiratorie.

Garantire una ventilazione sufficiente.

- **6.2 Precauzioni ambientali:**

Impedire infiltrazioni nella fognatura / nelle acque superficiali / nelle acque freatiche.

- **6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica:**

Per grandi quantità: pompare il prodotto.

Per i residui: raccogliere con materiale assorbente (es. Sabbia, segatura, leganti universali).

Smaltimento del materiale contaminato conformemente al punto 13.

Provvedere ad una sufficiente areazione.

- **6.4 Riferimento ad altre sezioni**

Per informazioni relative ad una manipolazione sicura, vedere capitolo 7.

Per informazioni relative all'equipaggiamento protettivo ad uso personale vedere Capitolo 8.

Per informazioni relative allo smaltimento vedere Capitolo 13.

### SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

- **7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura**

Fornire una buona ventilazione.

Evitare il contatto con le vie respiratorie del sistema, la pelle e gli occhi. Vedere anche la sezione 8.

Durante il lavoro è vietato mangiare, bere, fumare.

Proteggere dall'umidità.

Accurata ventilazione / aspirazione nei luoghi di lavoro.

Evitare la formazione di aerosol.

- **Indicazioni in caso di incendio ed esplosione:** Non sono richiesti provvedimenti particolari.

- **7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità**

- **Stoccaggio:**

- **Requisiti dei magazzini e dei recipienti:**

Conservare solo nei fusti originali.

Tenere lontano da acqua e umidità.

- **Indicazioni sullo stoccaggio misto:**

Non conservare a contatto con acqua.

Non conservare a contatto con alimenti.

- **Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:**

Mantenere i recipienti ermeticamente chiusi.

- **7.3 Usi finali particolari** Nessun dato.

# Scheda di dati di sicurezza

## ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 18.12.2023

Numero versione 5 (sostituisce la versione 4)

Revisione: 18.12.2023

**Denominazione commerciale: fermacell Adesivo per sottofondi -5**

(Segue da pagina 4)

### SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/della protezione individuale

#### 8.1 Parametri di controllo

##### Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro:

Il prodotto non contiene quantità rilevanti di sostanze i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro.

#### DNEL

##### CAS: 9016-87-9 difenilmetanodiisocianato, isomeri e emologhi

Orale	DNEL	20 mg/kg/day (consumatori)
Cutaneo	DNEL	0,05 mg/kg/day (consumatori)
Per inalazione	DNEL	0,05 mg/m <sup>3</sup> (consumatori)
		0,05 mg/m <sup>3</sup> (dipendente)

#### PNEC

##### CAS: 9016-87-9 difenilmetanodiisocianato, isomeri e emologhi

Acqua dolce (non salina)	1 mg/l
(Acqua marina)	0,1 mg/l
(Suolo)	1 mg/kg

• **Ulteriori indicazioni:** Le liste valide alla data di compilazione sono state usate come base.

#### 8.2 Controlli dell'esposizione

• **Controlli tecnici idonei** Nessun dato ulteriore, vedere punto 7.

• **Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale**

##### Norme generali protettive e di igiene del lavoro:

Durante il lavoro è vietato mangiare, bere, fumare, fiutare tabacco.

Non respirare i vapori.

Essere sicuri di evitare l'esposizione durante la gravidanza.

Tenere lontano da cibo, bevande e foraggi.

Togliere immediatamente gli abiti contaminati.

Lavarsi le mani prima dell'intervallo o a lavoro terminato.

Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.

##### Protezione respiratoria

In ambienti non sufficientemente ventilati utilizzare la maschera protettiva.

filtrare A1

EN 14387

Le persone che soffrono di vie respiratorie e la pelle ipersensibilità (asma, bronchite cronica e malattia cronica della pelle) devono evitare il contatto con il prodotto.

Nelle esposizioni brevi e minime utilizzare la maschera; nelle esposizioni più intense e durature indossare l'autorespiratore.

##### Protezione delle mani



Guanti protettivi

Il materiale dei guanti deve essere impermeabile e stabile contro il prodotto / la sostanza / la formulazione.

Scelta del materiale dei guanti in considerazione dei tempi di passaggio, dei tassi di permeazione e della degradazione.

##### Materiale dei guanti

Gomma butilica

Gomma di cloroprene

EN 374

Gomma nitrilica.

La scelta dei guanti adatti non dipende soltanto dal materiale bensì anche da altre caratteristiche di qualità variabili da un produttore a un altro. Poiché il prodotto rappresenta una formulazione di più sostanze, la stabilità dei materiali dei guanti non è calcolabile in anticipo e deve essere testata prima dell'impiego.

(continua a pagina 6)

# Scheda di dati di sicurezza

## ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 18.12.2023

Numero versione 5 (sostituisce la versione 4)

Revisione: 18.12.2023

**Denominazione commerciale: fermacell Adesivo per sottofondi -5**

(Segue da pagina 5)

- **Tempo di permeazione del materiale dei guanti**  
≥ 480 min  
Richiedere dal fornitore dei guanti il tempo di passaggio preciso il quale deve essere rispettato.
- **Protezione degli occhi/del volto**  
Secondo la norma EN 166.



Occhiali protettivi a tenuta

- **Tuta protettiva:**  
Tuta protettiva.  
Scarpe di sicurezza (secondo. ENISO 20346)

### SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

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

- **Indicazioni generali**
- **Stato fisico** Liquido
- **Colore:** Marrone
- **Odore:** Specifico del prodotto
- **Soglia olfattiva:** Non definito
- **Punto di fusione/punto di congelamento:** Non definito
- **Punto di ebollizione o punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione** Non definito
- **Infiammabilità** Non applicabile.
- **Limite di esplosività inferiore e superiore**
- **Inferiore:** Non definito
- **Superiore:** Non definito
- **Punto di infiammabilità:** Non applicabile.
- **Temperatura di autoaccensione:** Non specificato
- **Temperatura di decomposizione:** Non definito
- **ph** Non applicabile.
- **Viscosità:**
- **Viscosità cinematica** Non definito
- **Dinamica a 21 °C:** 6 000 - 8 000 mPas
- **Solubilità**
- **acqua:** Reagisce con acqua
- **Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico)** Non definito
- **Tensione di vapore:** Non definito
- **Densità e/o densità relativa**
- **Densità:** 1,12-1,15 g/cm<sup>3</sup>
- **Densità relativa** Non definito
- **Densità di vapore:** Non definito
- **Densità di vapore relativa** Non definito.

#### 9.2 Altre informazioni

- **Aspetto:**
- **Forma:** Liquido
- **Informazioni importanti sulla protezione della salute e dell'ambiente nonché della sicurezza**
- **Temperatura di accensione:** Prodotto non autoinfiammabile
- **Proprietà esplosive:** Prodotto non esplosivo
- **Tenore del solvente:**
- **VOC (CE)** <0,00 %

(continua a pagina 7)

# Scheda di dati di sicurezza

## ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 18.12.2023

Numero versione 5 (sostituisce la versione 4)

Revisione: 18.12.2023

**Denominazione commerciale: fermacell Adesivo per sottofondi -5**

(Segue da pagina 6)

- **Cambiamento di stato**
- **Velocità di evaporazione** Non definito
- **Informazioni relative alle classi di pericoli fisici**
- **Esplosivi** non applicabile
- **Gas infiammabili** non applicabile
- **Aerosol** non applicabile
- **Gas comburenti** non applicabile
- **Gas sotto pressione** non applicabile
- **Liquidi infiammabili** non applicabile
- **Solidi infiammabili** non applicabile
- **Sostanze e miscele autoreattive** non applicabile
- **Liquidi piroforici** non applicabile
- **Solidi piroforici** non applicabile
- **Sostanze e miscele autoriscaldanti** non applicabile
- **Sostanze e miscele che emettono gas infiammabili a contatto con l'acqua** non applicabile
- **Liquidi comburenti** non applicabile
- **Solidi comburenti** non applicabile
- **Perossidi organici** non applicabile
- **Sostanze o miscele corrosive per i metalli** non applicabile
- **Esplosivi desensibilizzati** non applicabile

### SEZIONE 10: Stabilità e reattività

- **10.1 Reattività** Il prodotto è stabile rispettando le condizioni di manipolazione e stoccaggio.
- **10.2 Stabilità chimica**
- **Decomposizione termica/ condizioni da evitare:**  
Il prodotto non si decompone se utilizzato secondo le norme.
- **10.3 Possibilità di reazioni pericolose**  
Il prodotto produce anidride carbonica in reazione con acqua. Rischio di esplosione in recipienti chiusi, a causa di un aumento della pressione.
- **10.4 Condizioni da evitare**  
Evitare l'umidità dall'aria - rilascio di CO<sub>2</sub>, in contenitori chiusi può aumentare della pressione, pericolo di scoppio dei contenitori.  
La temperatura <15 ° C
- **10.5 Materiali incompatibili:**  
Reagisce fortemente con acqua, con sostanze contenenti l'attivo atomo libero di idrogeno.  
Acidi e basi forti.  
Ammine, alcool, acqua.
- **10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi:**  
Prodotti di decomposizione pericolosi non sono noti, se le norme / linee guida per lo stoccaggio e la manipolazione del prodotto sono seguiti.

### SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

- **11.1 Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008**
- **Tossicità acuta**  
Nocivo se inalato.

- **Valori LD/LC50 rilevanti per la classificazione:**

**CAS: 9016-87-9 difenilmetanodiisocianato, isomeri e emologhi**

Orale LD50 &gt;10000 mg/kg (ratto) (OECD401)

Cutaneo LD50 &gt;9400 mg/kg (coniglio) (OECD402)

- **Corrosione cutanea/irritazione cutanea**  
Provoca irritazione cutanea.

(continua a pagina 8)



# Scheda di dati di sicurezza

## ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 18.12.2023

Numero versione 5 (sostituisce la versione 4)

Revisione: 18.12.2023

**Denominazione commerciale: fermacell Adesivo per sottofondi -5**

(Segue da pagina 7)

- **Gravi danni oculari/irritazione oculare**  
Provoca grave irritazione oculare.
- **Sensibilizzazione respiratoria o cutanea**  
Può provocare sintomi allergici o asmatici o difficoltà respiratorie se inalato.  
Può provocare una reazione allergica cutanea.
- **Mutagenicità sulle cellule germinali**  
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Cancerogenicità**  
Sospettato di provocare il cancro.
- **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.
- **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**  
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Ulteriori dati tossicologici:**
- **Sensibilizzazione** Miscela irritante.
- **Tossicità a dose ripetuta** L'inalazione ripetuta anche di piccole dosi può causare danni ai polmoni.
- **11.2 Informazioni su altri pericoli**

### • Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Nessuno dei componenti è contenuto.

## SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

### • 12.1 Tossicità

#### • Tossicità acquatica:

**CAS: 9016-87-9 difenilmetanodiisocianato, isomeri e emologhi**

EC50	1640 mg/l (alghe)
	>1000 mg/l (daphnia) (OECD202)
	>100 mg/l (sed) (OECD209)
LC50	>1000 mg/l (di pesce) (OECD)

- **12.2 Persistenza e degradabilità** non facilmente biodegradabile
- **12.3 Potenziale di bioaccumulo** Non si accumula negli organismi.
- **12.4 Mobilità nel suolo** Nessun dato.
- **12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB**
- **PBT:** Non applicabile.
- **vPvB:** Non applicabile.
- **12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino**  
Il prodotto non contiene sostanze con proprietà dannose per il sistema endocrinale.
- **12.7 Altri effetti avversi**
- **Ulteriori indicazioni in materia ambientale:**
- **Ulteriori indicazioni:**  
Pericolosità per le acque classe 1 (D) (Autoclassificazione): poco pericoloso.  
Non immettere nelle acque freatiche, nei corsi d'acqua o nelle fognature non diluito o in grandi quantità.

## SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

- **13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti**
- **Consigli:**  
Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.  
Non smaltire il prodotto insieme ai rifiuti domestici Non immettere nelle fognature.

(continua a pagina 9)



# Scheda di dati di sicurezza

## ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 18.12.2023

Numero versione 5 (sostituisce la versione 4)

Revisione: 18.12.2023

**Denominazione commerciale: fermacell Adesivo per sottofondi -5**

(Segue da pagina 8)

- **Imballaggi non puliti:**

- **Consigli:**

Gli imballaggi non sottoponibili a trattamento di pulitura devono essere smaltiti allo stesso modo della sostanza.

### SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

- **14.1 Numero ONU o numero ID**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA** non applicabile
- **14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA** non applicabile
- **14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA**
- **Classe** non applicabile
- **14.4 Gruppo d'imballaggio**
- **ADR, IMDG, IATA** non applicabile
- **14.5 Pericoli per l'ambiente**
- **Marine pollutant:** no
- **14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori** Non applicabile.
- **14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO** Non applicabile.
- **Trasporto/ulteriori indicazioni:** Nessun prodotto a rischio in base ai regolamenti sopra indicati.
- **UN "Model Regulation":** 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**
- **Direttiva 2012/18/UE**
- **Sostanze pericolose specificate - ALLEGATO I** Nessuno dei componenti è contenuto.
- **REGOLAMENTO (CE) n. 1907/2006 ALLEGATO XVII** Restrizioni: 3, 56, 74
- **Direttiva 2011/65/UE sulla restrizione dell'uso di determinate sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche - Allegato II**
- Nessuno dei componenti è contenuto.
- **REGOLAMENTO (UE) 2019/1148**
- **Allegato I - PRECURSORI DI ESPLOSIVI SOGGETTI A RESTRIZIONI (Valore limite superiore ai fini della concessione di licenze a norma dell'articolo 5, paragrafo 3)**
- Nessuno dei componenti è contenuto.
- **Allegato II - PRECURSORI DI ESPLOSIVI SOGGETTI A SEGNALAZIONE**
- Nessuno dei componenti è contenuto.
- **Regolamento (CE) n. 273/2004 relativo ai precursori di droghe**
- Nessuno dei componenti è contenuto.
- **Regolamento (CE) N. 111/2005 recante norme per il controllo del commercio dei precursori di droghe tra la Comunità e i paesi terzi**
- Nessuno dei componenti è contenuto.
- **REGOLAMENTO (UE) N. 1005/2009 sulle sostanze che riducono lo strato di ozono - ALLEGATO I (Potenziale di riduzione dell'ozono)**
- **Ulteriori disposizioni, limitazioni e decreti proibitivi**
- **Sostanze estremamente preoccupanti (SVHC) ai sensi della regolamento REACH, articolo 57**
- Nessuno dei componenti è contenuto.

(continua a pagina 10)

# Scheda di dati di sicurezza

## ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 18.12.2023

Numero versione 5 (sostituisce la versione 4)

Revisione: 18.12.2023

**Denominazione commerciale: fermacell Adesivo per sottofondi -5**

(Segue da pagina 9)

**15.2 Valutazione della sicurezza chimica:**

Una valutazione della sicurezza chimica non è stata effettuata.

**SEZIONE 16: Altre informazioni**

I dati sono riportati sulla base delle nostre conoscenze attuali, non rappresentano tuttavia alcuna garanzia delle caratteristiche del prodotto e non motivano alcun rapporto giuridico contrattuale.

**Frasì rilevanti**

- H315 Provoca irritazione cutanea.
- H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.
- H319 Provoca grave irritazione oculare.
- H332 Nocivo se inalato.
- H334 Può provocare sintomi allergici o asmatici o difficoltà respiratorie se inalato.
- H335 Può irritare le vie respiratorie.
- H351 Sospettato di provocare il cancro.
- H373 Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.
- EUH204 Contiene isocianati. Può provocare una reazione allergica.

• **Limitazione consigliata dell'utilizzazione** Vedi l'apposita scheda tecnica del prodotto.

• **Numero di versione della versione precedente:** 4

**Abbreviazioni e acronimi:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)  
 IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
 IATA: International Air Transport Association  
 GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals  
 EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
 ELINCS: European List of Notified Chemical Substances  
 CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)  
 VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)  
 DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)  
 PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)  
 LC50: Lethal concentration, 50 percent  
 LD50: Lethal dose, 50 percent  
 PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
 SVHC: Substances of Very High Concern  
 vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative  
 Acute Tox. 4: Tossicità acuta – Categoria 4  
 Skin Irrit. 2: Corrosione/irritazione della pelle – Categoria 2  
 Eye Irrit. 2: Gravi lesioni oculari/irritazione oculare – Categoria 2  
 Resp. Sens. 1: Sensibilizzazione delle vie respiratorie – Categoria 1  
 Skin Sens. 1: Sensibilizzazione della pelle – Categoria 1  
 Carc. 2: Cancerogenicità – Categoria 2  
 STOT SE 3: Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola) – Categoria 3  
 STOT RE 2: Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione ripetuta) – Categoria 2

IT