

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**Resina riparatrice WIZZIQ -IQREPxxx**

Data di revisione: 23.03.2023

Pagina 1 di 12

**SEZIONE 1: identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa****1.1. Identificatore del prodotto**

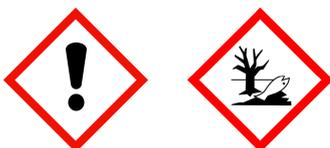
Resina riparatrice WIZZIQ -IQREPxxx

Gruppo del materiale: Adhesive  
UFI: QC60-K0ME-Q00K-S8D7**1.2. Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati****Utilizzazione della sostanza/della miscela**

Utilizzare secondo le specifiche della scheda tecnica

**1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza**Ditta: ICOR SA  
37 Avenue Lavoisier  
1300 Wavre  
Telefono: Belgique  
E-Mail: +32(0)10 23 95 20  
quality@icor.be  
www.icor.be**1.4. Numero telefonico di emergenza:** +32 70 245 245**SEZIONE 2: identificazione dei pericoli****2.1. Classificazione della sostanza o della miscela****Regolamento (CE) n. 1272/2008**Skin Irrit. 2; H315  
Eye Irrit. 2; H319  
Skin Sens. 1; H317  
STOT SE 3; H335  
Aquatic Chronic 2; H411

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**Isobornyl acrylate  
Isobornyl methacrylate  
2-idrossietile metacrilato  
(octahydro-4,7-methano-1H-indenyl)methyl acrylate  
Methyl benzoylformate  
Ethyl phenyl(2,4,6-trimethylbenzoyl)phosphinate  
dimetacrilato di etilene**Avvertenza:** Attenzione**Pittogrammi:****Indicazioni di pericolo**H315 Provoca irritazione cutanea.  
H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

## Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

### Resina riparatrice WIZZIQ -IQREPxxx

Data di revisione: 23.03.2023

Pagina 2 di 12

|      |  |
|------|--|
| H319 | Provoca grave irritazione oculare.                               |
| H335 | Può irritare le vie respiratorie.                                |
| H411 | Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. |

#### Consigli di prudenza

|      |   |
|------|---|
| P101 | In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto. |
| P102 | Tenere fuori dalla portata dei bambini.   |
| P273 | Non disperdere nell'ambiente.   |
| P280 | Indossare guanti/indumenti protettivi/proteggere gli occhi/proteggere il viso/proteggere l'udito.       |
| P321 | Trattamento specifico (vedere ... su questa etichetta).   |
| P391 | Raccogliere il materiale fuoriuscito.   |
| P501 | Smaltire il prodotto/recipiente in evacuate.  |

#### Etichettatura speciale di determinate miscele

La miscela contiene 20 - < 25 % di componenti la cui tossicità acuta non è nota (per inalazione).

#### 2.3. Altri pericoli

Non ci sono informazioni disponibili.

### SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

#### 3.2. Miscele

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**Resina riparatrice WIZZIQ -IQREPxxx**

Data di revisione: 23.03.2023

Pagina 3 di 12

**Componenti pericolosi**

| N. CAS     | Nome chimico   |              |                  | Quantità    |
|------------|--|--------------|------------------|-------------|
|            | N. CE  | N. indice    | N. REACH         |             |
|            | Classificazione (Regolamento (CE) n. 1272/2008)  |              |                  |             |
| 5888-33-5  | Isobornyl acrylate   |              |                  | 20-30 %     |
|            | 227-561-6  |              | 01-2119957862-25 |             |
|            | Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1A, STOT SE 3, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H315 H319 H317 H335 H400 H410 |              |                  |             |
| 7534-94-3  | Isobornyl methacrylate   |              |                  | 15-30 %     |
|            | 231-403-1  |              | 01-2119886505-27 |             |
|            | STOT SE 3, Aquatic Chronic 3; H335 H412  |              |                  |             |
| 868-77-9   | 2-idrossietile metacrilato   |              |                  | 15 - < 20 % |
|            | 212-782-2  | 607-124-00-X |                  |             |
|            | Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1; H315 H319 H317  |              |                  |             |
| 93962-84-6 | (octahydro-4,7-methano-1H-indenyl)methyl acrylate  |              |                  | 10-25 %     |
|            | 300-723-4  |              | 01-2120785023-58 |             |
|            | Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1B, STOT SE 3, Aquatic Chronic 2; H315 H319 H317 H335 H411                       |              |                  |             |
| 41637-38-1 | Epoxy methacrylate oligomer  |              |                  | 10-30 %     |
|            | Aquatic Chronic 4; H413  |              |                  |             |
| 15206-55-0 | Methyl benzoylformate  |              |                  | 1-6 %       |
|            | 239-263-3  |              | 01-2120101338-67 |             |
|            | Skin Sens. 1; H317   |              |                  |             |
| 84434-11-7 | Ethyl phenyl(2,4,6-trimethylbenzoyl)phosphinate  |              |                  | <=1 %       |
|            | 282-810-6  |              | 01-2119987994-10 |             |
|            | Skin Sens. 1B, Aquatic Chronic 2; H317 H411  |              |                  |             |
| 97-90-5    | dimetacrilato di etilene   |              |                  | < 1 %       |
|            | 202-617-2  | 607-114-00-5 |                  |             |
|            | Skin Sens. 1, STOT SE 3; H317 H335   |              |                  |             |

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

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**Resina riparatrice WIZZIQ -IQREPxxx**

Data di revisione: 23.03.2023

Pagina 4 di 12

**Limiti di concentrazione specifici, fattori M e STA**

| N. CAS     | N. CE     | Nome chimico  | Quantità    |
|------------|-----------|---|-------------|
|            |           | Limiti di concentrazione specifici, fattori M e STA   |             |
| 5888-33-5  | 227-561-6 | Isobornyl acrylate  | 20-30 %     |
|            |           | dermico: DL50 = >3000 mg/kg; per via orale: DL50 = 5750 mg/kg                                     |             |
| 7534-94-3  | 231-403-1 | Isobornyl methacrylate  | 15-30 %     |
|            |           | per inalazione: Dati mancanti (gas); dermico: DL50 = 3000 mg/kg; per via orale: DL50 = 2001 mg/kg |             |
| 868-77-9   | 212-782-2 | 2-idrossietile metacrilato  | 15 - < 20 % |
|            |           | per via orale: DL50 = 5050 mg/kg  |             |
| 41637-38-1 |           | Epoxy methacrylate oligomer   | 10-30 %     |
|            |           | dermico: DL50 = 2000 mg/kg; per via orale: DL50 = 2000 mg/kg                                      |             |
| 15206-55-0 | 239-263-3 | Methyl benzoylformate   | 1-6 %       |
|            |           | dermico: DL50 = 2001 mg/kg; per via orale: DL50 = > 5000 mg/kg                                    |             |
| 84434-11-7 | 282-810-6 | Ethyl phenyl(2,4,6-trimethylbenzoyl)phosphinate   | <=1 %       |
|            |           | dermico: DL50 = > 2000 mg/kg; per via orale: DL50 = > 5000 mg/kg                                  |             |
| 97-90-5    | 202-617-2 | dimetacrilato di etilene  | < 1 %       |
|            |           | STOT SE 3; H335: >= 10 - 100  |             |

**SEZIONE 4: misure di primo soccorso**
**4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso**
**In seguito ad inalazione**

Portare gli interessati all'aria aperta e tenere al caldo e a riposo. In caso di malessere, consultare un medico.

**In seguito a contatto con la pelle**

In caso di contatto con la pelle, lavarsi con: Acqua e sapone. Togliere tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente. In caso d'irritazione cutanea consultare un dermatologo.

**In seguito a contatto con gli occhi**

in caso di contatto con gli occhi, sciacquare subito con acqua corrente per 10-15 minuti tenendo le palpebre aperte e consultare un oftalmologo. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.

**In seguito ad ingestione**

IN CASO DI INGESTIONE: sciacquare la bocca. In caso di malessere, consultare un medico.

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

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

**SEZIONE 5: misure di lotta antincendio**
**5.1. Mezzi di estinzione**
**Mezzi di estinzione idonei**

Schiuma, Estinguente a secco, Estintore a polvere, Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO2)

**Mezzi di estinzione non idonei**

Getto d'acqua diretto

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

In caso di incendio possono svilupparsi:

Ossidi di azoto (NOx)

Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO2)

Monossido di carbonio.

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

Portare indumento protettivo chimico. Utilizzare maschera respiratoria appropriata.

**SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale**

## Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

### Resina riparatrice WIZZIQ -IQREPxxx

Data di revisione: 23.03.2023

Pagina 5 di 12

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

##### **Informazioni generali**

Evacuare la zona. Utilizzare indumenti protettivi individuali. Provvedere ad una sufficiente aerazione.

#### **6.2. Precauzioni ambientali**

Non disperdere nell'ambiente. Non disperdere la sostanza nelle fognature o nelle falde acquifere.

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

##### **Altre informazioni**

Raccogliere il materiale fuoriuscito. Materiale adatto per la rimozione: segatura. Sabbia

Raccogliere in contenitori adatti e chiusi e portare a smaltimento. Trattare il materiale rimosso come descritto nel paragrafo "smaltimento". Pulire bene le superfici sporche. Provvedere alla ventilazione della zona interessata.

#### **6.4. Riferimento ad altre sezioni**

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

### **SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento**

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

##### **Indicazioni per la sicurezza d'impiego**

Riservato agli utilizzatori industriali e professionali. Non respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol. Evitare il contatto con gli occhi, la pelle o gli indumenti. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego. Lavare accuratamente mani dopo l'uso. Togliere gli indumenti contaminati. Lavare gli indumenti contaminati prima di indossarli nuovamente. Non disperdere nell'ambiente.

##### **Indicazioni contro incendi ed esplosioni**

Conservare lontano da fiamme e scintille - Non fumare.

##### **Raccomandazioni generali sull'igiene del lavoro**

Protezione delle vie respiratorie necessaria a: ventilazione insufficiente. formazione di aerosol o di nebbia. Ciò riguarda, secondo l'esperienza generale, le seguenti attività: lavori di pulizia.

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

##### **Requisiti degli ambienti e dei contenitori di stoccaggio**

Tenere lontano dal calore (ad es. superfici caldi), scintille e fiamme libere.  
Conservare soltanto nel contenitore originale in luogo fresco e ben ventilato.

##### **Indicazioni per lo stoccaggio comune**

Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande.

### **SEZIONE 8: controlli dell'esposizione/della protezione individuale**

#### **8.1. Parametri di controllo**

##### **Altre informazioni sugli valori limite**

Sinora non sono stati stabiliti valori limite a livello nazionale.

#### **8.2. Controlli dell'esposizione**

##### **Controlli tecnici idonei**

Vedi punto 7 Non sono necessarie ulteriori misure.

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

##### **Protezioni per occhi/volto**

Adatta protezione per gli occhi: Occhiali a telaio.

##### **Protezione delle mani**

Guanti usa e getta. Materiale appropriato: NBR (Caucciù di nitrile). Butil gomma elastica. FKM (Caucciù di fluoro (Viton)). norme DIN/EN: EN ISO 374 EN 420 produttore: Toccare N tufo O prodotti simili di altre case. Si devono considerare i tempi di passaggio e il rigonfiamento del materiale.

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**Resina riparatrice WIZZIQ -IQREPxxx**

Data di revisione: 23.03.2023

Pagina 6 di 12

**Protezione respiratoria**

Quando la ventilazione del locale è insufficiente indossare un apparecchio di protezione respiratoria.

**SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche**
**9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**

|   |                         |  |                                 |
|---|-------------------------|--|---------------------------------|
| Stato fisico:   | liquido/a: viscoso      |  |                                 |
| Colore:   | incolore                |  |                                 |
| Odore:  | caratteristico/a        |  |                                 |
|   |                         |  | <b>Metodo di determinazione</b> |
| Punto di fusione/punto di congelamento:   | < -80 °C                |  | EC 440/2008 A.1                 |
| Punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione: | 181 °C                  |  | ASTM D 1078                     |
| Infiammabilità:   | Nessun dato disponibile |  |                                 |
| Punto di infiammabilità:  | >100 °C                 |  | DIN EN ISO 2719                 |
| Temperatura di autoaccensione:  | 353 °C                  |  | ASTM E 659                      |
| Temperatura di decomposizione:  | 431 °C                  |  | ISO 11358-1                     |
| Valore pH (a 20 °C):  | 3,43                    |  | DIN 53785                       |
| Idrosolubilità:   | non applicabile         |  |                                 |
| Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua:                                    | non applicabile         |  |                                 |
| Pressione vapore:   | n / a.                  |  |                                 |
| Pressione vapore:   | n / a.                  |  |                                 |
| Densità:  | 1,05 g/cm <sup>3</sup>  |  |                                 |
| Caratteristiche delle particelle:   | non applicabile         |  |                                 |

**9.2. Altre informazioni**
**Informazioni relative alle classi di pericoli fisici**

|                               |                         |  |
|-------------------------------|-------------------------|--|
| Proprietà esplosive           |                         |  |
| non Esplosivo/a.              |                         |  |
| Alimenta la combustione:      | Nessun dato disponibile |  |
| Temperatura di autoaccensione |                         |  |
| Solido:                       | non applicabile         |  |
| Gas:                          | non applicabile         |  |
| Proprietà ossidanti           |                         |  |
| n.a.                          |                         |  |

**Altre caratteristiche di sicurezza**

|                                    |                 |
|------------------------------------|-----------------|
| Solvente:                          | non applicabile |
| Punto di sublimazione:             | non applicabile |
| Punto di ammorbidimento:           | non applicabile |
| n.a.:                              |                 |
| Viscosità / dinamico:<br>(a 23 °C) | 9-28 mPa·s      |

**Ulteriori dati**
**SEZIONE 10: stabilità e reattività**
**10.1. Reattività**

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

**10.2. Stabilità chimica**

Questo prodotto è stabile se immagazzinato a delle temperature ambiente normali.

**10.3. Possibilità di reazioni pericolose**

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**Resina riparatrice WIZZIQ -IQREPxxx**

Data di revisione: 23.03.2023

Pagina 7 di 12

Pericolo di polimerizzazione

**10.4. Condizioni da evitare**

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

**10.5. Materiali incompatibili**

Metalli polveriformi, Metalli pesanti, Agente riducente, Generatori di radicali (liberi)

**10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi**

Non sono noti dei prodotti di decomposizione pericolosi.

**Ulteriori Informazioni**

Reazioni esotermiche con: Generatori di radicali (liberi)

**SEZIONE 11: informazioni tossicologiche**
**11.1. Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008**
**Tossicità acuta**

| N. CAS     | Nome chimico                                    |               |        |          |                        |
|------------|---|---------------|--------|----------|------------------------|
|            | Via di esposizione                              | Dosi          | Specie | Fonte    | Metodo                 |
| 5888-33-5  | Isobornyl acrylate                              |               |        |          |                        |
|            | orale   | DL50<br>mg/kg | 5750   | Ratto    |                        |
|            | cutanea   | DL50<br>mg/kg | >3000  | Coniglio |                        |
| 7534-94-3  | Isobornyl methacrylate                          |               |        |          |                        |
|            | orale   | DL50<br>mg/kg | 2001   | Rat      |                        |
|            | cutanea   | DL50<br>mg/kg | 3000   | Rabbit   | OECD testrichtlijn 404 |
|            | inalazione                                      | Dati mancanti |        |          |                        |
| 868-77-9   | 2-idrossietile metacrilato                      |               |        |          |                        |
|            | orale   | DL50<br>mg/kg | 5050   | Ratto    |                        |
| 41637-38-1 | Epoxy methacrylate oligomer                     |               |        |          |                        |
|            | orale   | DL50<br>mg/kg | 2000   | Ratte    | OECD 423               |
|            | cutanea   | DL50<br>mg/kg | 2000   | Ratte    | OECD 402               |
| 15206-55-0 | Methyl benzoylformate                           |               |        |          |                        |
|            | orale   | DL50<br>mg/kg | > 5000 | Ratto    |                        |
|            | cutanea   | DL50<br>mg/kg | 2001   | Rat      |                        |
| 84434-11-7 | Ethyl phenyl(2,4,6-trimethylbenzoyl)phosphinate |               |        |          |                        |
|            | orale   | DL50<br>mg/kg | > 5000 | Ratto    |                        |
|            | cutanea   | DL50<br>mg/kg | > 2000 | Ratto    |                        |

**Irritazione e corrosività**

fortemente irritante. In casi rari il prodotto può provocare arrossamenti passeggeri della pelle.

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**Resina riparatrice WIZZIQ -IQREPxxx**

Data di revisione: 23.03.2023

Pagina 8 di 12

**Effetti sensibilizzanti**

sensibilizzante.

**Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta**

Il contatto ripetuto e prolungato con la pelle può provocare irritazioni.

**Ulteriori dati per le analisi**

Non sono presenti dati tossicologici. Preparato non esaminato.

**Esperienze pratiche**

Questa considerazione si basa su quanto noto sulle qualità dei singoli componenti.

**11.2. Informazioni su altri pericoli****Ulteriori dati**

La valutazione della tossicità acuta, del potenziale irritante per la pelle e per la mucosa nonché del potenziale mutagenico del preparato è stata effettuata dal produttore sulla base dei dati disponibili riguardanti i principali componenti. Per quanto riguarda singoli componenti principali, i dati sono in alcuni casi mancanti. Le esperienze fatte dal produttore confermano che non sono probabili rischi oltre a quelli indicati. La classificazione è stata effettuata secondo il metodo di calcolo stabilito dalla direttiva relativa ai preparati chimici (1999/45/CE).

**SEZIONE 12: informazioni ecologiche****12.1. Tossicità**

Non ci sono dati disponibili sulla miscela stessa.

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**Resina riparatrice WIZZIQ -IQREPxxx**

Data di revisione: 23.03.2023

Pagina 9 di 12

| N. CAS     | Nome chimico                                      |               |           |        |                                      |                        |
|------------|---|---------------|-----------|--------|--------------------------------------|------------------------|
|            | Tossicità in acqua                                | Dosi          | [h]   [d] | Specie | Fonte                                | Metodo                 |
| 5888-33-5  | Isobornyl acrylate                                |               |           |        |                                      |                        |
|            | Tossicità acuta per i pesci                       | CL50<br>mg/l  | 0.704     | 96 h   | Danio rerio                          | OCSE 203               |
|            | Tossicità acuta per le alghe                      | CE50r<br>mg/l | 2.7       | 72 h   | Pseudokirchneriella subcapitata      |                        |
|            | Tossicità acuta per le crustacea                  | EC50<br>mg/l  | 1.98      | 48 h   | pseudokirchneriella subcapitata      | OECD 201               |
|            | Tossicità per le alghe                            | NOEC<br>mg/l  | 0.405     | 3 d    | Pseudokirchneriella subcapitata      | OCSE 201               |
|            | Tossicità per le crustacea                        | NOEC<br>mg/l  | 0.092     | 21 d   | Daphnia magna (grande pulce d'acqua) | OCSE 202               |
| 7534-94-3  | Isobornyl methacrylate                            |               |           |        |                                      |                        |
|            | Tossicità acuta per i pesci                       | CL50<br>mg/l  | 1.79      | 96 h   | Danio rerio                          | OECD 203               |
|            | Tossicità acuta per le alghe                      | CE50r<br>mg/l | 2.28      | 72 h   | Pseudokirchneriella subcapitat       | OECD testrichtlijn 201 |
|            | Tossicità acuta per le crustacea                  | EC50<br>mg/l  | 2.58      | 48 h   | Daphnia magna                        | OECD 202               |
|            | Tossicità per le crustacea                        | NOEC<br>mg/l  | 0.233     | 21 d   |                                      | OECD 211               |
| 868-77-9   | 2-idrossietile metacrilato                        |               |           |        |                                      |                        |
|            | Tossicità acuta per i pesci                       | CL50<br>mg/l  | 227       | 96 h   | Pimephales promelas                  |                        |
| 93962-84-6 | (octahydro-4,7-methano-1H-indenyl)methyl acrylate |               |           |        |                                      |                        |
|            | Tossicità acuta per i pesci                       | CL50<br>mg/l  | 1,8       | 96 h   | Danio rerio                          | OCSE 203               |
|            | Tossicità acuta per le alghe                      | CE50r<br>mg/l | 1,15      | 72 h   | Pseudokirchneriella subcapitata      | OCSE 201               |
|            | Tossicità acuta per le crustacea                  | EC50<br>mg/l  | 2,64      | 48 h   | Daphnia magna (grande pulce d'acqua) | OCSE 202               |
| 41637-38-1 | Epoxy methacrylate oligomer                       |               |           |        |                                      |                        |
|            | Tossicità acuta per i pesci                       | LL50<br>mg/l  | >100      | 96 h   | Oncorhynchus mykiss (Trota iridea)   | OCSE 203               |
| 15206-55-0 | Methyl benzoylformate                             |               |           |        |                                      |                        |
|            | Tossicità acuta per i pesci                       | CL50<br>mg/l  | 54,7      | 96 h   | Danio rerio                          |                        |
|            | Tossicità acuta per le alghe                      | CE50r<br>mg/l | 68.6      | 72 h   | Pseudokirchneriella subcapitata      |                        |
|            | Tossicità acuta per le crustacea                  | EC50<br>mg/l  | 39,7      | 48 h   | Daphnia magna (grande pulce d'acqua) |                        |
| 84434-11-7 | Ethyl phenyl(2,4,6-trimethylbenzoyl)phosphinate   |               |           |        |                                      |                        |
|            | Tossicità acuta per i pesci                       | CL50<br>mg/l  | 1,89      | 96 h   | Danio rerio                          |                        |
|            | Tossicità acuta per le alghe                      | CE50r<br>mg/l | 1.01      | 72 h   | Desmodesmus subsPICATUS              |                        |
|            | Tossicità acuta per le crustacea                  | EC50<br>mg/l  | 2.26      | 48 h   | Daphnia magna (grande pulce d'acqua) |                        |

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**Resina riparatrice WIZZIQ -IQREPxxx**

Data di revisione: 23.03.2023

Pagina 10 di 12

|  |                       |              |        |     |             |  |  |
|--|-----------------------|--------------|--------|-----|-------------|--|--|
|  | Tossicità per i pesci | NOEC<br>mg/l | > 1.29 | 4 d | Danio rerio |  |  |
|--|-----------------------|--------------|--------|-----|-------------|--|--|

**12.2. Persistenza e degradabilità**

| N. CAS     | Nome chimico  | Metodo      | Valore  | d  | Fonte |
|------------|---|-------------|---------|----|-------|
|            |   | Valutazione |         |    |       |
| 5888-33-5  | Isobornyl acrylate  |             |         |    |       |
|            | OCSE 301F   |             | 51%     | 28 |       |
|            | Facilmente biodegradabile                                   |             |         |    |       |
| 7534-94-3  | Isobornyl methacrylate                                      |             |         |    |       |
|            | OECD 310  |             | 70%     | 28 |       |
| 93962-84-6 | (octahydro-4,7-methano-1H-indenyl)methyl acrylate           |             |         |    |       |
|            | OCSE 301F   |             | 11,8%   | 28 |       |
|            | Non facilmente biodegradabile (secondo i criteri dell'OCSE) |             |         |    |       |
| 41637-38-1 | Epoxy methacrylate oligomer                                 |             |         |    |       |
|            | OCSE 301D   |             | 24%     | 28 |       |
|            | Non facilmente biodegradabile                               |             |         |    |       |
|            | OCSE 301D   |             | 54%     | 63 |       |
|            | Non facilmente biodegradabile                               |             |         |    |       |
| 15206-55-0 | Methyl benzoylformate                                       |             |         |    |       |
|            | Biodegradazione   |             | 90-100% | 28 |       |
|            | Readily biodegradable                                       |             |         |    |       |
| 84434-11-7 | Ethyl phenyl(2,4,6-trimethylbenzoyl)phosphinate             |             |         |    |       |
|            | Biodegradazione   |             | 10%     | 28 |       |
|            | Non facilmente biodegradabile                               |             |         |    |       |

**12.3. Potenziale di bioaccumulo**
**Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua**

| N. CAS     | Nome chimico                                      | Log Pow |
|------------|---|---------|
| 7534-94-3  | Isobornyl methacrylate                            | 5.09    |
| 868-77-9   | 2-idrossietile metacrilato                        | 0,47    |
| 93962-84-6 | (octahydro-4,7-methano-1H-indenyl)methyl acrylate | 5,09    |
| 41637-38-1 | Epoxy methacrylate oligomer                       | 5,62    |
| 84434-11-7 | Ethyl phenyl(2,4,6-trimethylbenzoyl)phosphinate   | 2.91    |

**BCF**

| N. CAS    | Nome chimico           | BCF | Specie      | Fonte |
|-----------|------------------------|-----|-------------|-------|
| 7534-94-3 | Isobornyl methacrylate | 37  | Danio rerio |       |

**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.

**SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento**
**13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti**
**Informazioni sull'eliminazione**

Smaltimento secondo le direttive 75/442/CEE e 91/689/CEE (e successive modifiche ed integrazioni), relative

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**Resina riparatrice WIZZIQ -IQREPxxx**

Data di revisione: 23.03.2023

Pagina 11 di 12

a rifiuti e rifiuti pericolosi. Imballaggio: Imballaggi che non possono essere puliti devono essere smaltiti. Le confezioni contaminate vanno trattate come le sostanze in esse contenute.

I codici rifiuti EAK non sono relativi al prodotto ma all'origine. Il produttore non può quindi specificare un codice rifiuto per i prodotti che vengono utilizzati in settori diversi, i codici riportati sono da intendersi come raccomandazioni per l'utilizzatore.

**Codice Europeo Rifiuti del prodotto**

080409 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 prodotti impermeabilizzanti); adesivi e sigillanti di scarto, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose; rifiuto pericoloso

**Codice Europeo Rifiuti dello scarto prodotto**

080409 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 prodotti impermeabilizzanti); adesivi e sigillanti di scarto, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose; rifiuto pericoloso

**Codice Europeo Rifiuto contaminate imballaggio**

080409 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 prodotti impermeabilizzanti); adesivi e sigillanti di scarto, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose; rifiuto pericoloso

**SEZIONE 14: informazioni sul trasporto****Trasporto stradale (ADR/RID)**

**14.1. Numero ONU o numero ID:** UN 3082  
**14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto:** MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S. (Isobornyl acrylate)  
**14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:** 9  
**14.4. Gruppo d'imballaggio:** III  
Disposizioni speciali: 375  
Quantità consentita: 5l

**Trasporto fluviale (ADN)**

**14.1. Numero ONU o numero ID:** UN 3082  
**14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto:** MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S. (Isobornyl acrylate)  
**14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:** 9  
**14.4. Gruppo d'imballaggio:** III

**Trasporto per nave (IMDG)**

**14.1. Numero ONU o numero ID:** UN 3082  
**14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto:** ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Isobornyl acrylate)  
**14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:** 9  
**14.4. Gruppo d'imballaggio:** III

**Trasporto aereo (ICAO-TI/IATA-DGR)**

**14.1. Numero ONU o numero ID:** UN 3082  
**14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto:** ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Isobornyl acrylate)

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**Resina riparatrice WIZZIQ -IQREPxxx**

Data di revisione: 23.03.2023

Pagina 12 di 12

**14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:** 9

**14.4. Gruppo d'imballaggio:** III

**SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione**
**15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela**
**Regolamentazione UE**

Limitazioni all'impiego (REACH, allegato XVII):

Iscrizione 3, Iscrizione 75

**Regolamentazione nazionale**

Limiti al lavoro:

Rispettare i limiti all'impiego secondo la direttiva 94/33/CE relativa alla protezione dei giovani sul lavoro. Rispettare i limiti all'impiego secondo la direttiva 92/85/CEE relativa alla sicurezza e salute sul lavoro delle lavoratrici gestanti, puerpere o in periodo di allattamento.

Classe di pericolo per le acque (D):

3 - estremamente inquinante per l'acqua

**SEZIONE 16: altre informazioni**
**Modifiche**

Rispetto alla precedente, questa scheda di sicurezza contiene le seguenti variazioni nella sezione: 9.

Pagina di dati di sicurezza conforme 91/155/CEE.

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

| Classificazione         | Procedura di classificazione |
|-------------------------|------------------------------|
| Skin Irrit. 2; H315     | Metodo di calcolo            |
| Eye Irrit. 2; H319      | Metodo di calcolo            |
| Skin Sens. 1; H317      | Metodo di calcolo            |
| STOT SE 3; H335         | Metodo di calcolo            |
| Aquatic Chronic 2; H411 | Metodo di calcolo            |

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

|      |  |
|------|--|
| H315 | Provoca irritazione cutanea.   |
| H317 | Può provocare una reazione allergica cutanea.                              |
| H319 | Provoca grave irritazione oculare.   |
| H335 | Può irritare le vie respiratorie.  |
| H400 | Molto tossico per gli organismi acquatici.                                 |
| H410 | Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.     |
| H411 | Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.           |
| H412 | Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.            |
| H413 | Può essere nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. |

**Ulteriori dati**

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. Il destinatario del nostro prodotto è il solo responsabile del rispetto delle leggi e delle normative vigenti.

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