

**Fișa cu date de securitate**

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

**VERIFIX UV Klebstoff LV 740 VIS**

Revizuire: 13.05.2026

Codul produsului: BOLV74V10

Pagina 1 aparținând 12

**SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii**
**1.1. Identificator de produs**

VERIFIX UV Klebstoff LV 740 VIS

**Denumirea suplimentară a produsului**

BO LV74V10, 100 g

BO LV74V25, 250 g

BO LV74V1K, 1000 g

UFI: XEKN-373N-88FM-22S9

**1.2. Utilizări relevante identificate ale substanței sau ale amestecului și utilizări contraindicate**
**Utilizarea substanței/amestecului**

adezivi

**1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate**

|                            |                   |                            |
|----------------------------|-------------------|----------------------------|
| Societatea:                | BOHLE AG          |                            |
| Numele străzii:            | Dieselstr. 10     |                            |
| Orașul:                    | D-42781 Haan      |                            |
| Telefon:                   | +49 2129 5568-0   | Fax: +49 2129 5568-282     |
| E-mail:                    | info@bohle.de     |                            |
| Persoană de contact:       | Dr. Martin Schade | Telefon: +49 2129 5568-300 |
| E-mail:                    | MSDS@bohle.de     |                            |
| Internet:                  | www.bohle.com     |                            |
| Departamentul responsabil: | Chemie            |                            |

**1.4. Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență:** Emergency CONTACT (24-Hour-Number): GBK GmbH +49 (0)6132-84463

**SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor**
**2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului**
**Regulamentul (CE) nr. 1272/2008**

Skin Corr. 1A; H314  
Eye Dam. 1; H318  
Skin Sens. 1; H317  
STOT SE 3; H335  
Aquatic Acute 1; H400  
Aquatic Chronic 1; H410

Așa cum afirma în frazele H: vezi SECȚIUNEA 16.

**2.2. Elemente de etichetare**
**Regulamentul (CE) nr. 1272/2008**
**Componente potențial periculoase ce trebuie să fie specificate pe etichetă**

Exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate  
acrylic acid, prop-2-enoic acid  
2-hydroxyethyl methacrylate  
Diphenyl(2,4,6-trimethylbenzoyl)phosphine oxide

**Cuvânt de avertizare:** Pericol

**Pictograme:**


**Fișa cu date de securitate**

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

**VERIFIX UV Klebstoff LV 740 VIS**

Revizuire: 13.05.2026

Codul produsului: BOLV74V10

Pagina 2 aparținând 12

**Fraze de pericol**

|      |                                                              |
|------|--------------------------------------------------------------|
| H314 | Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.         |
| H317 | Poate provoca o reacție alergică a pielii.                   |
| H335 | Poate provoca iritarea căilor respiratorii.                  |
| H400 | Foarte toxic pentru mediul acvatic.                          |
| H410 | Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung. |

**Fraze de precauție**

|                |                                                                                                                                                                                                      |
|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| P260           | Nu inspirați praful/fumul/gazul/ceața/vaporii/spray-ul.                                                                                                                                              |
| P280           | Purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței.                                                                             |
| P301+P330+P331 | ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE: Clătiți gura. NU provocați vomă.                                                                                                                                                |
| P303+P361+P353 | ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA (sau cu părul): Scoateți imediat toată îmbrăcămintea contaminată. Clătiți pielea cu apă sau faceți duș.                                                                  |
| P305+P351+P338 | ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: Clătiți cu atenție cu apă timp de mai multe minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți. |
| P310           | Sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/un medic.                                                                                                                                      |

**SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții**
**3.2. Amestecuri**
**Caracterizare chimică**

Rășină(l) metacrilat/acrilat.

**Componenți relevante**

| Nr. CAS    | Componente                                                                                                              |              |                  | Greutate |
|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|------------------|----------|
|            | Nr. CE                                                                                                                  | Nr. Index    | Nr. REACH        |          |
|            | Clasificare (Regulamentul (CE) nr. 1272/2008)                                                                           |              |                  |          |
| 5888-33-5  | Exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate                                                                     |              |                  | < 75 %   |
|            | 227-561-6                                                                                                               |              | 01-2119957862-25 |          |
|            | Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1, STOT SE 3, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H315 H319 H317 H335 H400 H410 |              |                  |          |
| 73324-00-2 | Urethane acrylate                                                                                                       |              |                  | < 25 %   |
|            | 615-966-4                                                                                                               |              | -                |          |
|            | Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2; H315 H319                                                                                  |              |                  |          |
| 79-10-7    | acrylic acid, prop-2-enoic acid                                                                                         |              |                  | < 25 %   |
|            | 201-177-9                                                                                                               | 607-061-00-8 | 01-2119452449-31 |          |
|            | Flam. Liq. 3, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Corr. 1A, Aquatic Acute 1; H226 H332 H312 H302 H314 H400   |              |                  |          |
| 868-77-9   | 2-hydroxyethyl methacrylate                                                                                             |              |                  | < 25%    |
|            | 212-782-2                                                                                                               | 607-124-00-X | 01-2119490169-29 |          |
|            | Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1; H315 H319 H317                                                               |              |                  |          |
| 75980-60-8 | Diphenyl(2,4,6-trimethylbenzoyl)phosphine oxide                                                                         |              |                  | < 2%     |
|            | 278-355-8                                                                                                               | 015-203-00-X | 01-2119972295-29 |          |
|            | Repr. 1B, Skin Sens. 1B, Aquatic Acute 2, Aquatic Chronic 2; H360Fd H317 H401 H411                                      |              |                  |          |

Așa cum afirma în frazele H și EUH: vezi secțiunea 16.

**Fișa cu date de securitate**

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

**VERIFIX UV Klebstoff LV 740 VIS**

Revizuire: 13.05.2026

Codul produsului: BOLV74V10

Pagina 3 aparținând 12

**Limite de concentrație specifice, factori M și ATE**

| Nr. CAS    | Nr. CE    | Componente                                                                                                                                                                                                              | Greutate |
|------------|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
|            |           | Limite de concentrație specifice, factori M și ATE                                                                                                                                                                      |          |
| 5888-33-5  | 227-561-6 | Exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate                                                                                                                                                                     | < 75 %   |
|            |           | cutanată: LD50 = >5000 mg/kg; orală: LD50 = >5000 mg/kg Aquatic Acute 1; H400: M=1<br>Aquatic Chronic 1; H410: M=1                                                                                                      |          |
| 79-10-7    | 201-177-9 | acrylic acid, prop-2-enoic acid                                                                                                                                                                                         | < 25 %   |
|            |           | inhalare: LC50 = 11 mg/l (vapori); inhalare: ATE = 1,5 mg/l (pulberi sau particule lichide pulverizate); cutanată: LD50 = 1100 mg/kg; orală: LD50 = 500 mg/kg STOT SE 3; H335: >= 1 - 100<br>Aquatic Acute 1; H400: M=1 |          |
| 868-77-9   | 212-782-2 | 2-hydroxyethyl methacrylate                                                                                                                                                                                             | < 25%    |
|            |           | cutanată: LD50 = >5000 mg/kg; orală: LD50 = 5050 mg/kg                                                                                                                                                                  |          |
| 75980-60-8 | 278-355-8 | Diphenyl(2,4,6-trimethylbenzoyl)phosphine oxide                                                                                                                                                                         | < 2%     |
|            |           | cutanată: LD50 = >2000 mg/kg; orală: LD50 = >5000 mg/kg                                                                                                                                                                 |          |

**SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor**
**4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor**
**Indicații generale**

Cel care acorda prim-ajutor: sa fie atent la autoprotecție!

Consultați medicul, dacă nu vă simțiți bine.

**Dacă se inhalează**

Scoateți pe cel afectat la aer, țineți-l linistit la cald. Dacă simptomele persistă se va chema un medic.

**În caz de contact cu pielea**

Scoateți îmbrăcămintea contaminată și spălați-o înainte de reutilizare. După contactul cu pielea, spălați imediat cu mult Apă și săpun. În toate cazurile de nesiguranta sau daca se observa simptome, cereți sfatul medicului.

**În caz de contact cu ochii**

În caz de contact cu ochii se vor scoate lentilele de contact și se va clăti imediat cu multă apă, inclusiv sub pleoape, cel puțin 15 minute. Dacă persistă iritația oculară, se va consulta un medic specialist.

**Dacă este ingerat**

Nu se vor provoca vărsături. Se vor bea imediat cantități mari de apă. Se va chema de urgență medicul.

**4.2. Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate**

Inspiratia: Iritarea cailor respiratorii

Contactul cu pielea : Poate provoca o reacție alergică a pielii.

Contactul cu ochii : Provoacă leziuni oculare grave.

**4.3. Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare**

Tratare simptomatica.

**SECȚIUNEA 5: Măsurile de combatere a incendiilor**
**5.1. Mijloace de stingere a incendiilor**
**Mijloace de stingere corespunzătoare**

Jet de picături de apă, Pulbere de stingere uscată, Spuma, Dioxid de carbon (CO2)

**Mijloace de stingere necorespunzătoare**

Jet apă de mare putere

**5.2. Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec**

Arderea produce fum iritant. Monoxid de carbon, Dioxid de carbon, Hidrocarburi, Oxizi de azot (NOx)

**5.3. Recomandări destinate pompierilor**

Procedură standard în caz de incendiu de origine chimică.

Se vor folosi metode de stingere adecvate condițiilor locale și mediului înconjurător.

În cazul unui incendiu, se va purta un aparat respirator autonom.

## Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

## VERIFIX UV Klebstoff LV 740 VIS

Revizuire: 13.05.2026

Codul produsului: BOLV74V10

Pagina 4 aparținând 12

## SECȚIUNEA 6: Măsurî împotriva pierderilor accidentale

**6.1. Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență****Informații generale**

Purtați echipament personal de protecție (vezi secțiunea 8).  
Se va asigura o aerisire suficientă.

**6.2. Precauții pentru mediul înconjurător**

Nu se va deversa în apele de suprafață sau în sistemul de canalizare. Se va evita penetrarea produsului în subsol.  
Autoritățile locale trebuie să fir avertizate dacă scurgeri semnificative nu pot fi limitate.

**6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie****Alte informații**

Se va absorbi cu un material absorbant inert (spre exemplu nisip, silicagel, liant pentru acizi, liant universal, rumeguș). Se va mătura și se va introduce folosind un fâraș în containere adecvate pentru a fi eliminat. Se va asigura ventilație adecvată.

**6.4. Trimiteri către alte secțiuni**

Echipament de protecție personal: vezi secțiunea 8  
Debarasare și depozitare deseuri: vezi secțiunea 13

## SECȚIUNEA 7: Manipulare și depozitare

**7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate****Măsuri de prevedere la manipulare**

Se va evita contactul cu pielea și ochii.  
A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului.  
Se va asigura ventilație adecvată.

**Avize privitoare la protecția contra incendiilor și exploziilor**

Nu sunt necesare măsuri tehnice speciale de protecție.

**Recomandări privind igiena generală la locul de muncă**

Înainte de pauze și la terminarea lucrului se vor spala mainile. Nu mâncați, nu beți și nu fumați în timpul folosirii.  
Scoateți imediat toată îmbrăcămintea contaminată și spălați-o înainte de reutilizare. Faceți și respectați un plan de protecție a pielii!

**Informații suplimentare**

Evitați: Radiație UV/lumina solară

**7.2. Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități****Cerințe față de încăperi de depozitare și recipiente**

Păstrați numai în ambalajul original, într-un loc răcoros, bine ventilat.  
Păstrați recipientul închis etanș. A se păstra sub cheie.  
Temperatura recomandată de depozitare 5 - 25°C. Se va ține departe de lumina directă a soarelui.

## SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

**8.1. Parametri de control****Valori limită de expunere profesională pentru agenții chimici**

| Nr. CAS | Denumirea substanței | ppm | mg/m <sup>3</sup> | fib/cm <sup>3</sup> | Clasă | Sursa |
|---------|----------------------|-----|-------------------|---------------------|-------|-------|
| 79-10-7 | Acid acrilic         | 10  | 29                |                     | 8 ore |       |
|         |                      | 20  | 59                |                     | 1 min |       |

**Fișa cu date de securitate**

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

**VERIFIX UV Klebstoff LV 740 VIS**

Revizuire: 13.05.2026

Codul produsului: BOLV74V10

Pagina 5 aparținând 12

**Valori DNEL/DNEL**

| Nr. CAS                       | Denumirea substantei                                |                   |          |                    |
|-------------------------------|-----------------------------------------------------|-------------------|----------|--------------------|
| DNEL tip                      |                                                     | Calea de expunere | Efect    | Valoare            |
| 5888-33-5                     | Exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate |                   |          |                    |
| Muncitor DNEL, pe termen lung |                                                     | cutanată          | sistemic | 1,39 mg/kg g.c./zi |
| 79-10-7                       | acrylic acid, prop-2-enoic acid                     |                   |          |                    |
| Muncitor DNEL, pe termen lung |                                                     | inhalare          | sistemic | 30 mg/m³           |
| Muncitor DNEL, acuta          |                                                     | inhalare          | sistemic | 30 mg/m³           |
| Muncitor DNEL, pe termen lung |                                                     | inhalare          | local    | 30 mg/m³           |
| Muncitor DNEL, acuta          |                                                     | inhalare          | local    | 30 mg/m³           |

**Valori PNEC**

| Nr. CAS                                       | Denumirea substanței                                |  |
|-----------------------------------------------|-----------------------------------------------------|--|
| Departamentul de mediu                        | Valoare                                             |  |
| 5888-33-5                                     | Exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate |  |
| Apă dulce                                     | 0,00092 mg/l                                        |  |
| Apă de mare                                   | 0,00092 mg/l                                        |  |
| Sediment de apă dulce                         | 0,145 mg/kg                                         |  |
| Sediment marin                                | 0,0145 mg/kg                                        |  |
| Microorganisme din sistemul de epurare a apei | 2 mg/l                                              |  |
| Sol                                           | 0,0285 mg/kg                                        |  |
| 79-10-7                                       | acrylic acid, prop-2-enoic acid                     |  |
| Apă dulce                                     | 0,003 mg/l                                          |  |
| Apă dulce (eliberarea intermitentă)           | 0,0013 mg/l                                         |  |
| Apă de mare                                   | 0,0003 mg/l                                         |  |
| Sediment de apă dulce                         | 0,0236 mg/kg                                        |  |
| Sediment marin                                | 0,00234 mg/kg                                       |  |

**8.2. Controale ale expunerii**
**Măsuri de protecție individuală, cum ar fi echipamentul de protecție personală**
**Protecția ochilor/feței**

ochelari de protecție prevăzuți cu apărători laterale, în conformitate cu EN 166.

**Protecția mâinilor**

Mănușile de protecție selectate trebuie să satisfacă specificațiile Directivei UE 89/689/EEC și standardului EN 374 derivat din aceasta.

Material recomandat: NBR (Nitril cauciuc), VITON

Material necorespunzător: Fibra naturală (bumbac)

**Protecția pielii**

A se purta echipamentul de protecție corespunzător.

**Protecție respiratorie**

În mod normal nu e necesară protecție respiratorie personală. Nu mâncați, nu beți și nu fumați în timpul folosirii.

În cazul în care ventilarea este necorespunzătoare purtați echipament de protecție respiratorie. Mască integrală/jumatăte/sfert (EN 136/140)

Aparat respirator cu filtru pentru vapori organici. Tipul filtrului recomandat: A (P2)

## Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

### VERIFIX UV Klebstoff LV 740 VIS

Revizuire: 13.05.2026

Codul produsului: BOLV74V10

Pagina 6 aparținând 12

## SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

### 9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

|                  |               |
|------------------|---------------|
| Stare fizică:    | Lichid        |
| Culoare:         | incolor       |
| Miros:           | caracteristic |
| Pragul de miros: | intepator     |

|                         |                       |                             |
|-------------------------|-----------------------|-----------------------------|
| Punct de aprindere:     | 80 °C                 | Testat conform cu DIN 51755 |
| pH-Valoare (la 21 °C):  | 2,5                   | 5% emulsie                  |
| Vâscozitate / cinetică: | 78 mm <sup>2</sup> /s | DIN 53000                   |

### 9.2. Alte informații

#### Alte caracteristici de siguranță

|                                       |           |
|---------------------------------------|-----------|
| Viteză de evaporare:                  | DIN 53170 |
| Conținut solvenți:                    | 0%        |
| Vâscozitate / dinamică:<br>(la 23 °C) | 80 mPa·s  |

## SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

### 10.1. Reactivitate

Lumina / Radiație UV/lumina solară  
Agent de oxidare, tari

### 10.2. Stabilitate chimică

Stabil în condițiile de depozitare recomandate.

### 10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Nu se cunosc reacții periculoase.

### 10.4. Condiții de evitat

A se păstra la rece. A se proteja de lumina solară. Căldură, flăcări și scântei.  
În caz de fotosensibilitate: Polimerizare

### 10.5. Materiale incompatibile

Agent reducător, tari. Agent de oxidare, tari  
acizi tari și baze tari

### 10.6. Produse de descompunere periculoși

Produsul nu se descompune dacă este depozitat și folosit conform normelor.  
Descompunerea termică poate să ducă la eliberarea de gaze iritante și vapori. Monoxid de carbon (CO),  
Dioxid de carbon (CO<sub>2</sub>), Hidrocarburi

## SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

### 11.1. Informații privind clasele de pericol definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

#### Toxicitate acută

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

#### ETAamestec calculat

ATE (orală) > 2000 mg/kg; ATE (dermică) > 2000 mg/kg; ATE (prin inhalare vapori) > 20 mg/l; ATE (prin inhalare praf/ceată) > 5 mg/l

**Fișa cu date de securitate**

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

**VERIFIX UV Klebstoff LV 740 VIS**

Revizuire: 13.05.2026

Codul produsului: BOLV74V10

Pagina 7 aparținând 12

| Nr. CAS    | Componente                                          |                  |         |          |        |
|------------|-----------------------------------------------------|------------------|---------|----------|--------|
|            | Calea de expunere                                   | Doză             | Specii  | Sursa    | Metodă |
| 5888-33-5  | Exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate |                  |         |          |        |
|            | orală                                               | LD50 >5000 mg/kg | Sobolan |          |        |
|            | dermică                                             | LD50 >5000 mg/kg | Iepuri  |          |        |
| 79-10-7    | acrylic acid, prop-2-enoic acid                     |                  |         |          |        |
|            | orală                                               | LD50 500 mg/kg   | Sobolan |          |        |
|            | dermică                                             | LD50 1100 mg/kg  | Sobolan |          |        |
|            | prin inhalare (4 h) vapori                          | LC50 11 mg/l     | Sobolan |          |        |
|            | prin inhalare praf/ceata                            | ATE 1,5 mg/l     |         |          |        |
| 868-77-9   | 2-hydroxyethyl methacrylate                         |                  |         |          |        |
|            | orală                                               | LD50 5050 mg/kg  | Sobolan |          |        |
|            | dermică                                             | LD50 >5000 mg/kg | Iepuri  |          |        |
| 75980-60-8 | Diphenyl(2,4,6-trimethylbenzoyl)phosphine oxide     |                  |         |          |        |
|            | orală                                               | LD50 >5000 mg/kg | Sobolan | OCDE 401 |        |
|            | dermică                                             | LD50 >2000 mg/kg | Sobolan | OCDE 402 |        |

**Iritație și corosivitate**

Corodarea/iritarea pielii: Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.

Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor: Provoacă leziuni oculare grave.

**Efecte de sensibilizare**

Poate provoca o reacție alergică a pielii. (Exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate; 2-hydroxyethyl methacrylate; Diphenyl(2,4,6-trimethylbenzoyl)phosphine oxide)

**Efecte cangerigene, mutagene și toxice pentru reproducere**

Mutagenitatea celulelor embrionare: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Cancerigenitate: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Toxicitate pentru reproducere: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

**STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere unică**

Poate provoca iritarea căilor respiratorii. (Exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate; acrylic acid, prop-2-enoic acid)

Toxicitate specifică la inhalare asupra unui organ țintă (expunere unică)

Exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate: Categorie 3

acid acrilic; acid prop-2-enoic: Categorie 3

**STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere repetată**

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

**Pericol prin aspirare**

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

**11.2. Informații privind alte pericole**
**Proprietăți de perturbator endocrin**

Această informație nu este disponibilă.

## Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

## VERIFIX UV Klebstoff LV 740 VIS

Revizuire: 13.05.2026

Codul produsului: BOLV74V10

Pagina 8 aparținând 12

## SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

## 12.1. Toxicitate

| Nr. CAS    | Componente                                          |                    |           |                                      |          |        |
|------------|-----------------------------------------------------|--------------------|-----------|--------------------------------------|----------|--------|
|            | Toxicitate acvatică                                 | Doză               | [h]   [d] | Specii                               | Sursa    | Metodă |
| 5888-33-5  | Exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate |                    |           |                                      |          |        |
|            | Toxicitate acută pentru pești                       | LC50 0,704 mg/l    | 96 h      | Danio rerio                          | OCDE 203 |        |
|            | Toxicitate pentru crustacee                         | NOEC 0,092 mg/l    | 21 d      | Daphnia magna (Puricele mare de apa) |          |        |
| 868-77-9   | 2-hydroxyethyl methacrylate                         |                    |           |                                      |          |        |
|            | Toxicitate acută pentru pești                       | LC50 227 mg/l      | 96 h      | Pimephales promelas                  |          |        |
| 75980-60-8 | Diphenyl(2,4,6-trimethylbenzoyl)phosphine oxide     |                    |           |                                      |          |        |
|            | Toxicitate acută pentru pești                       | LC50 10 mg/l       | 96 h      | Danio rerio                          |          |        |
|            | Toxicitate acută pentru crustacea                   | EC50 3,53 mg/l     | 48 h      | Daphnia magna (Puricele mare de apa) | OCDE 202 |        |
|            | Toxicitate acută pentru bacterii                    | EC50 2,01 mg/l ( ) |           | Pseudokirchneriella subcapitata      | OCDE 201 |        |

## 12.2. Persistență și degradabilitate

| Nr. CAS    | Componente                                            |         |    |       |
|------------|-------------------------------------------------------|---------|----|-------|
|            | Metodă                                                | Valoare | d  | Sursa |
|            | Evaluarea                                             |         |    |       |
| 5888-33-5  | Exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate   |         |    |       |
|            |                                                       | 57%     | 28 |       |
| 75980-60-8 | Diphenyl(2,4,6-trimethylbenzoyl)phosphine oxide       |         |    |       |
|            | aerob                                                 | 0-10%   | 28 |       |
|            | Nu este ușor biodegradabil (conform criteriilor OCDE) |         |    |       |

## 12.3. Potențial de bioacumulare

## Coeficient de repartiție n-octanol/apă

| Nr. CAS   | Componente                                          | Log Pow |
|-----------|-----------------------------------------------------|---------|
| 5888-33-5 | Exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate | 4,52    |
| 79-10-7   | acrylic acid, prop-2-enoic acid                     | 0,35    |
| 868-77-9  | 2-hydroxyethyl methacrylate                         | 0,47    |

## BCF

| Nr. CAS    | Componente                                      | BCF   | Specii | Sursa |
|------------|-------------------------------------------------|-------|--------|-------|
| 75980-60-8 | Diphenyl(2,4,6-trimethylbenzoyl)phosphine oxide | 18-22 |        |       |

## 12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Substanțele sub formă de amestecuri nu îndeplinesc criteriile de identificare a substanțelor PBT/vPvB în conformitate cu REACH, anexa XIII.

## 12.6. Proprietăți de perturbator endocrin

Acest produs nu conține o substanță cu proprietăți de perturbare a sistemului endocrin la organismele nevizate, întrucât niciun compus nu întrunește criteriile.

## 12.7. Alte efecte adverse



## Fișa cu date de securitate

În conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

## VERIFIX UV Klebstoff LV 740 VIS

Revizuire: 13.05.2026

Codul produsului: BOLV74V10

Pagina 9 aparținând 12

Această informație nu este disponibilă.

## Informații suplimentare

Nu există informații disponibile pentru produsul însuși.

## SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

## 13.1. Metode de tratare a deșeurilor

## Îndepărtare a reziduurilor

Consultati firma de debarasare aprobata competenta asupra unei debarasari de deseuri.

## Numărul de eliminare pentru deșeul/deșeuri provenind de la reziduuri/produse neutilizate

080409 DEȘEURI PROVENIND DE LA FABRICAREA, FORMULAREA, DISTRIBUȚIA ȘI UTILIZAREA (FFDU) PRODUSELOR DE ACOPERIRE (VOPSELURI, LACURI ȘI EMAILURI VITRIFICATE), ADEZIVILOR, MASTICURILOR ȘI CERNELURILOR TIPOGRAFICE; deșeuri care provin de la FFDU a adezivilor și chiturilor (inclusiv a produselor de impermeabilizare); deșeuri de adezivi și de masticuri care conțin solvenți organici sau alte substanțe periculoase; deșeu periculos

## Numărul de eliminare pentru deșeul/deșeuri provenind de la reziduuri

080409 DEȘEURI PROVENIND DE LA FABRICAREA, FORMULAREA, DISTRIBUȚIA ȘI UTILIZAREA (FFDU) PRODUSELOR DE ACOPERIRE (VOPSELURI, LACURI ȘI EMAILURI VITRIFICATE), ADEZIVILOR, MASTICURILOR ȘI CERNELURILOR TIPOGRAFICE; deșeuri care provin de la FFDU a adezivilor și chiturilor (inclusiv a produselor de impermeabilizare); deșeuri de adezivi și de masticuri care conțin solvenți organici sau alte substanțe periculoase; deșeu periculos

## Numărul de eliminare pentru deșeul ambalaje contaminate

150110 AMBALAJE ȘI DEȘEURI DE AMBALAJE; MATERIALE ABSORBANTE, MATERIALE DE LUSTRIRE, MATERIALE FILTRANTE ȘI ÎMBRĂCĂMINTE DE PROTECȚIE, NESPECIFICATE ÎN ALTĂ PARTE; ambalaje și deșeuri de ambalaje (inclusiv deșeuri municipale de ambalaje colectate separat); ambalaje care conțin reziduuri de substanțe periculoase sau sunt contaminate cu substanțe periculoase; deșeu periculos

## Îndepărtare a ambalajului necurățat și detergenți recomandați

Ambalajele contaminate vor fi tratate la fel cu materialul.

## SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

## Transport rutier (ADR/RID)

14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare:

UN 1760

14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:

CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (acid acrilic; acid prop-2-enoic)

14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport:

8

14.4. Grupul de ambalare:

II

Etichete:

8



Cod de clasificare:

C9

Clauze speciale:

274

Cantitate limitată (LQ):

1 L

Cantitate eliberată:

E1

Categoria de transport:

2

Număr pericol:

80

Cod de restricționare tunel:

E

## Transport fluvial (ADN)

**Fișa cu date de securitate**

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

**VERIFIX UV Klebstoff LV 740 VIS**

Revizuire: 13.05.2026

Codul produsului: BOLV74V10

Pagina 10 aparținând 12

**14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare:**

UN 1760

**14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:**

CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (acid acrilic; acid prop-2-enoic)

**14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport:**

8

**14.4. Grupul de ambalare:**  
Etichete:

II

8



Cod de clasificare:

C9

Clauze speciale:

274

Cantitate limitată (LQ):

1 L

Cantitate eliberată:

E2

**Transport naval (IMDG)**
**14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare:**

UN 1760

**14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:**

CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (acid acrilic; acid prop-2-enoic)  
Poluant marin (Exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate, acrylic acid, prop-2-enoic acid)

**14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport:**

8

**14.4. Grupul de ambalare:**  
Etichete:

II

8



Clauze speciale:

274

Cantitate limitată (LQ):

1 L

Cantitate eliberată:

E2

EmS:

F-A, S-B

**Transport aerian (ICAO-TI/IATA-DGR)**
**14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare:**

UN 1760

**14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:**

CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (acid acrilic; acid prop-2-enoic)

**14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport:**

8

**14.4. Grupul de ambalare:**  
Etichete:

II

8



Clauze speciale:

A3 A803

Cantitate limitată (LQ) (avioane de pasageri):

0.5 L

Passenger LQ:

Y840

Cantitate eliberată:

E2

IATA-Instrucțiuni de ambalare (avioane de pasageri): 851

IATA-Cantitatea maximă (avioane de pasageri): 1 L

IATA-Instrucțiuni de ambalare (avioane cargo): 855

## Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

## VERIFIX UV Klebstoff LV 740 VIS

Revizuire: 13.05.2026

Codul produsului: BOLV74V10

Pagina 11 aparținând 12

IATA-Cantitatea maximă (avioane cargo):

30 L

**14.5. Pericole pentru mediul înconjurător**

PERICULOS PENTRU MEDIU:

Da

**SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare****15.1. Regulamente/legislație în domeniul securității, al sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză****Reglementări UE**

Autorizații (REACH, anexa XIV):

Substanțe care prezintă motive de îngrijorare deosebită, SVHC (REACH, articolul 59):

Diphenyl(2,4,6-trimethylbenzoyl)phosphine oxide

Restricții de întrebuințare (REACH, anexa XVII):

Intrare 3, Intrare 30, Intrare 40, Intrare 75

Directiva 2004/42/CE privind COV în

0 %

vopsele și lacuri:

0 g/l

Date referitoare la Directiva

E1 Periculoase pentru mediul acvatic

2012/18/UE (SEVESO III):

**Regulamente naționale**

Restricțiile privind ocuparea forței de muncă:

Respectați restricțiile ocupationale conform Legii pentru protecția muncii juvenile (94/33/CE, HG 600/2007).

Clasa de periclitate a apei (D):

2 - periculos pentru apa

**15.2. Evaluarea securității chimice**

Nu au fost efectuate evaluări securității chimice substanțelor din acest amestec.

**SECȚIUNEA 16: Alte informații****Modificări**

Această fișă tehnică de securitate conține modificări față de versiunea precedentă în secțiunile: 9,11,14.

**Abrevieri și acronime**

Flam. Liq. 3: Lichid inflamabil, categoria de pericol 3

Acute Tox. 4: Toxicitate acută, categoria de pericol 4

Skin Corr. 1A: Corodarea pielii, subcategoria 1A

Skin Irrit. 2: Iritarea pielii, categoria de pericol 2

Eye Dam. 1: Lezarea gravă a ochilor, categoria de pericol 1

Eye Irrit. 2: Iritarea ochilor, categoria de pericol 2

Skin Sens. 1: Sensibilizarea căilor respiratorii, categoria de pericol 1

Skin Sens. 1B: Sensibilizarea căilor respiratorii, categoria de pericol 1B

Repr. 1B: Toxicitate pentru reproducere, categoria de pericol 1B

STOT SE 3: Toxicitate asupra unui organ țintă specific - o singură expunere, categoria de pericol 3

Aquatic Acute 1: Periculos pentru mediul acvatic, categoria de pericol: acut 1

Aquatic Chronic 1: Periculos pentru mediul acvatic, categoria de pericol: cronic 1

Aquatic Chronic 2: Periculos pentru mediul acvatic, categoria de pericol: cronic 2

Aquatic Acute 2: Periculos pentru mediul acvatic, categoria de pericol: acut 2

**Fișa cu date de securitate**

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

**VERIFIX UV Klebstoff LV 740 VIS**

Revizuire: 13.05.2026

Codul produsului: BOLV74V10

Pagina 12 aparținând 12

**Clasificarea amestecurilor si metoda de evaluare conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 [CLP]**

| Clasificare             | Procedura de clasificare |
|-------------------------|--------------------------|
| Skin Corr. 1A; H314     | Metodă de calcul         |
| Eye Dam. 1; H318        | Metodă de calcul         |
| Skin Sens. 1; H317      | Metodă de calcul         |
| STOT SE 3; H335         | Metodă de calcul         |
| Aquatic Acute 1; H400   | Metodă de calcul         |
| Aquatic Chronic 1; H410 | Metodă de calcul         |

**Conform frazelor H si EUH (Numat si text complet)**

|        |                                                              |
|--------|--------------------------------------------------------------|
| H226   | Lichid și vapori inflamabili.                                |
| H302   | Nociv în caz de înghițire.                                   |
| H312   | Nociv în contact cu pielea.                                  |
| H314   | Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.         |
| H315   | Provoacă iritarea pielii.                                    |
| H317   | Poate provoca o reacție alergică a pielii.                   |
| H318   | Provoacă leziuni oculare grave.                              |
| H319   | Provoacă o iritare gravă a ochilor.                          |
| H332   | Nociv în caz de inhalare.                                    |
| H335   | Poate provoca iritarea căilor respiratorii.                  |
| H360Fd | Poate dăuna fertilității. Susceptibil de a dăuna fătului.    |
| H400   | Foarte toxic pentru mediul acvatic.                          |
| H401   | Toxic pentru viața acvatică.                                 |
| H410   | Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung. |
| H411   | Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.        |

**Alte indicații**

Informațiile din aceasta foaie de siguranță corespund celor mai noi cercetări științifice în momentul tipării. Informațiile sunt destinate să vă dea reperele pentru manipularea sigură a produsului numit în această foaie de siguranță, în timpul depozitării, prelucrării, transportului și neutralizării. Informațiile nu pot fi transferate asupra altor produse. În situația în care produsul se amestecă sau se prelucrează cu alte materiale, sau este prelucrat, aceste informații nu pot fi transferate asupra noului produs rezultat, dacă nu este indicat în mod expres.

*(Datele substanțelor periculoase conținute au fost preluate din ultima foaie cu date de siguranță în vigoare a furnizorului anterior.)*