



Tipărită la: 23.04.2026

Numărul versiunii 1.4 (înlocuiește versiunea 1.3)

data de actualizare: 23.04.2026

SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii

1.1 Identificator de produs

Denumire comercială: Gel de etanșare

UFI: 6F00-W0FC-D008-4SP8

1.2 Utilizări relevante identificate ale substanței sau ale amestecului și utilizări contraindicate

Utilizarea materialului / a preparatului Sigilant

1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Producător/furnizor:

Prefa Aluminiumprodukte GmbH

Werkstraße 1

3182 Markt/Lilienfeld

Austria

T: +43 2762 502 0

Email: office.at@prefa.com

Informații asigurate de:

Extern:

Dick Sundström

E-mail: d.s@sunco.se

1.4 Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență:

+43 2762 502 0

Disponibil în timpul orelor de program:

Luni - Joi: 07:00 - 12:00, 13:00 - 17:00 h

Vineri: 07:00 - 13:00 h

Institutul National de Sanatate Publica - INSP: +40 213183606

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului

Clasificarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

Flam. Liq. 3 H226 Lichid și vapori inflamabili.

STOT SE 3 H336 Poate provoca somnolență sau amețeală.

Date suplimentare: Pentru formularea categoriilor de pericol, a se vedea secțiunea 16.

2.2 Elemente de etichetare

Etichetarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

Produsul este clasificat și etichetat conform regulamentului privind clasificarea, etichetarea și ambalarea (CLP).

(Continuare pe pagina 2)



Tipărită la: 23.04.2026

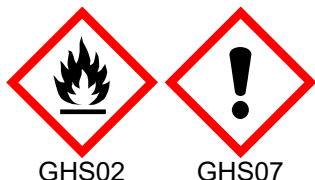
Numărul versiunii 1.4 (înlocuiește versiunea 1.3)

data de actualizare: 23.04.2026

Denumire comercială: Gel de etanșare

(Continuare pe pagina 1)

Pictograme de pericol



GHS02

GHS07

Cuvânt de avertizare Atenție

Componente periculoase care determină etichetarea:

Hidrocarburi, C9-C11, n-alcani, izoalcani, ciclici, <2% aromatice

Fraze de pericol

H226 Lichid și vapori inflamabili.

H336 Poate provoca somnolență sau amețelă.

Fraze de precauție

P210 A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe încinse, scântei, flăcări deschise sau alte surse de aprindere. Fumatul interzis.

P233 A se păstra recipientul închis etanș.

P261 Evitați să inspirați praful/fumul/gazul/ceața/vaporii/spray-ul.

P280 A se purta mănuși de protecție/ îmbrăcăminte de protecție.

P303+P361+P353 ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA (sau cu părul): Scoateți imediat toată îmbrăcămintea contaminată. Clătiți pielea cu apă sau faceți duș.

P403+P235 A se depozita într-un spațiu bine ventilat. A se păstra la rece.

P501 Aruncați conținutul/containerul în acord cu regulamentele locale/regionale/naționale/internaționale.

Date suplimentare:

EUH066 Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii.

2.3 Alte pericole

Rezultatele evaluării PBT și vPvB

PBT: Amestecul nu conține substanțe PBT $\geq 0,1\%$.

vPvB: Amestecul nu conține substanțe vPvB $\geq 0,1\%$.

Determinarea proprietăților care perturbă sistemul endocrin

Produsul nu conține substanțe cu proprietăți de perturbare a sistemului endocrin $\geq 0,1\%$ (g/g).

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

3.2 Amestecuri

Descriere: Amestec format din următoarele substanțe cu aditivi nenocivi.

Componente periculoase:

[% (w/w)]

CAS: 64742-48-9	Hidrocarburi, C9-C11, n-alcani, izoalcani, ciclici, <2% aromatice	25 – 50%
Numărul CE: 919-857-5		
Numărul Index: 649-327-00-6		
Reg.nr.: 01-2119463258-33-XXXX		
	Flam. Liq. 3, H226	
	Asp. Tox. 1, H304	
	STOT SE 3, H336	
	EUH066	

(Continuare pe pagina 3)



Tipărită la: 23.04.2026

Numărul versiunii 1.4 (înlocuiește versiunea 1.3)

data de actualizare: 23.04.2026

Denumire comercială: Gel de etanșare

(Continuare pe pagina 2)

Indicații suplimentare: Conținutul exact al textului indicațiilor în caz de pericol se deduce din capitolul 16.

SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor

Indicații generale:

În caz de plângeri sau în caz de îndoială, solicitați sfatul medicului.

Dacă este inconștient, utilizați o poziție laterală stabilă și nu administrați nimic pe cale orală.

A se îndepărta imediat hainele atinse de produs.

după inhalare:

Pacientul trebuie transportat într-un loc bine aerisit și în caz de efecte secundare consultat medicul.

după contactul cu pielea:

Spălați cu multă apă și săpun.

Scoateți îmbrăcămintea contaminată și spălați-o înainte de reutilizare.

În caz de dureri este necesară îngrijirea medicală.

după contactul cu ochii:

Este necesară spălarea ochilor cu apă curentă timp de câteva minute, ținând pleoapele complet deschise.

Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți.

În caz de dureri este necesară îngrijirea medicală.

după înghițire:

Trebuie clătită bine gura și băută cât mai multă apă.

NU provocați vomă.

Trebuie chemat imediat medicul.

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

Nu există alte informații relevante.

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

În funcție de starea pacientului, simptomele și starea generală trebuie evaluate de către medic.

SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

5.1 Mijloace de stingere a incendiilor

Extinctorul potrivit:

CO₂, pulbere sau apă gazoasă. Incendiile puternice trebuie stinse cu apă gazoasă sau cu spumă rezistentă la alcool.

Mijloace extinctive neadecvate din motive de siguranță: Jet de apă

5.2 Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec

În caz de incendiu se pot forma:

CO_x

5.3 Recomandări destinate pompierilor

Mijloace de protecție specifice:

Trebuie folosit un aparat de protecție respiratorie cu capacitate de alimentare autonomă.

Trebuie folosit echipamentul de protecție integrală.

Alte indicații

Este interzisă inhalarea gazelor rezultate din explozii sau incendii.

Rezervoarele în pericol trebuie răcite cu un jet de apă.

(Continuare pe pagina 4)



Tipărită la: 23.04.2026

Numărul versiunii 1.4 (înlocuiește versiunea 1.3)

data de actualizare: 23.04.2026

Denumire comercială: Gel de etanșare

(Continuare pe pagina 3)

Apa contaminată trebuie adunată separat și nu va fi amestecată cu reziduurile normale.

Reziduurile rămase după incendiu trebuie eliminate în conformitate cu legea și apa contaminată poate fi folosită pentru stingere.

SECȚIUNEA 6: Măsurile împotriva pierderilor accidentale

6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

Accesul limitat la zona afectată până la finalizarea curățării.

Trebuie folosit echipamentul protector. Este necesară îndepărtarea persoanelor care nu sînt echipate corespunzător.

Trebuie asigurată o aerisire suficientă.

Evitați contactul cu pielea și ochii.

A nu inspira vaporii/aerosolii.

Trebuie îndepărtate sursele de incendiu.

6.2 Precauții pentru mediul înconjurător:

Trebuie evitată infiltrarea în canalizare/ape de suprafață/ape freatică.

6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie:

Absorbiți cu material inert, care leagă lichidele (nisip, pământ de diatomee, liant de acizi, liant universal).

Materialul contaminat trebuie eliminat ca reziduu în conformitate cu punctul 13.

Trebuie asigurată o aerisire suficientă.

6.4 Trimiteri către alte secțiuni

Pentru informații cu privire la o manipulare sigură vezi capitolul 7.

Pentru informații cu privire la echipamentul de protecție de uz personal vezi capitolul 8.

Pentru informații cu privire la reziduuri vezi capitolul 13.

SECȚIUNEA 7: Manipulare și depozitare

7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Trebuie asigurată o bună aerisire/aspirare la locul de muncă.

Rezervoarele trebuie ținute închise ermetic.

Evitați contactul cu ochii și pielea.

Trebuie evitată formarea de aerosol.

Evitați să inspirați ceața/vaporii/spray-ul.

Utilizați echipamentul de protecție individuală conform cerințelor.

Respectați reglementările legale privind protecția și siguranța.

Indicații în caz de incendiu sau explozie:

A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe încinse, scânteii, flăcări deschise sau alte surse de aprindere. Fumatul interzis.

Se vor lua măsuri împotriva încărcării electrostatice.

Trebuie folosite aparate/instrumente neinflamabile și utilaje care nu produc scînteii.

7.2 Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități

Mod de păstrare:

Condiții pentru depozite și rezervoare:

A se păstra într-o zonă uscată, rece și bine ventilată.

Depozitați în acord cu regulamentele locale/regionale/naționale/internaționale.

(Continuare pe pagina 5)



Tipărită la: 23.04.2026

Numărul versiunii 1.4 (înlocuiește versiunea 1.3)

data de actualizare: 23.04.2026

Denumire comercială: Gel de etanșare

(Continuare pe pagina 4)

Indicații cu privire la stocarea mixtă:

- A nu se depozita în contact cu alimentele.
- A nu se depozita împreună cu acizii.
- A nu se depozita împreună cu alcalinele (soluțiile alcaline).
- A nu se depozita în contact cu agenții oxidanți.

Alte indicații cu privire la condițiile de depozitare:

- Rezervoarele se vor închide ermetic.
- Produsul se va păstra numai în ambalajul original.
- A se feri de căldură și de razele soarelui.

Temperatura la păstrare recomandată: temperatura camerei

Clasa de stocare: 3

7.3 Utilizare (utilizări) finală (finale) specifică (specifice) Nu există alte informații relevante.

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

8.1 Parametri de control

Ingredienții ale căror valori limită trebuie ținute sub control la locurile de muncă:

Produsul nu conține cantități relevante de substanțe ale căror valori limită trebuie ținute sub control la locurile de muncă.

Valori DNEL

CAS: 64742-48-9 Hidrocarburi, C9-C11, n-alcani, izoalcani, ciclici, <2% aromatice

Oral	expunerea pe termen lung - efecte sistemice	46 mg/kg bw/d (consumator)
Dermal	expunerea pe termen lung - efecte sistemice	46 mg/kg bw/d (consumator) 77 mg/kg bw/d (muncitorii)
Inhalativ	expunerea pe termen lung - efecte sistemice	185 mg/m ³ (consumator) 871 mg/m ³ (muncitorii)

Valori PNEC Nu există date disponibile.

Indicații suplimentare: S-au folosit ca bază listele valabile în momentul producției.

8.2 Controale ale expunerii

Controale tehnice corespunzătoare

Fără date suplimentare, a se vedea punctul 7.

Măsurile tehnice și aplicarea metodelor de lucru adecvate au prioritate față de utilizarea echipamentului individual de protecție.

Măsuri de protecție individuală, cum ar fi echipamentul de protecție personală

Norme generale de protecție și de igienă în timpul lucrului:

- A se vedea măsurile de protecție cunoscute la manipularea substanțelor chimice.
- A se ține la distanță de alimente, băuturi și furaje.
- Este interzis să se mănânce și bea în timpul lucrului.
- A se spăla mâinile înaintea pauzelor și la terminarea lucrului.
- A se evita contactul cu ochii și pielea.
- A se îndepărta imediat hainele contaminate.
- A nu se inhala gaze/vapori/aerosoli.

(Continuare pe pagina 6)



Tipărită la: 23.04.2026

Numărul versiunii 1.4 (înlocuiește versiunea 1.3)

data de actualizare: 23.04.2026

Denumire comercială: Gel de etanșare

(Continuare pe pagina 5)

Trebuie asigurată o bună aerisire/aspirare la locul de muncă.

Produsele de protecție a corpului trebuie selectate în funcție de locul de muncă, în funcție de concentrația și cantitatea substanțelor periculoase. Rezistența chimică a agenților de protecție ar trebui clarificată cu furnizorii lor.

Protecție respiratorie

În medii cu ventilație insuficientă se va folosi masca de protecție.

Filtru A/P2

Protecția mâinilor



Mănuși de protecție

EN 374

Materialul din care sunt fabricate mănușile trebuie să fie impermeabil la aer și rezistent la produs / substanță / preparat.

În absența testelor nu pot fi date recomandări privind materialul de mănuși pentru produs / preparat / amestec chimic.

Material pentru mănuși

Recomandarea materialului:

Cauciuc nitril

Cauciuc cloroprenic

Recomandat: Indice de protecție 6, corespunzător unui timp de permeabilitate de > 480 de minute conform EN 374.

Grosimea materialului: $\geq 0,2 - 0,4$ mm

Alegerea unei mănuși potrivite depinde nu numai de material, ci și de alte caracteristici de calitate și diferă de la producător la producător.

Alegerea materialului pentru mănuși se va face luându-se în considerație timpul de penetrare, rata de permeabilitate și degradarea.

Timp de penetrație al materialului pentru mănuși

Timpul exact de penetrare trebuie aflat și respectat de către fabricantul mănușilor de protecție.

Protejarea ochilor/feței



Ochelari de protecție bine închiși.

EN 166

Protecție corporală: Salopetă protectivă.

Controlul expunerii mediului Trebuie evitată infiltrarea în canalizare/ape de suprafață/ape freatice.

(Continuare pe pagina 7)



Tipărită la: 23.04.2026

Numărul versiunii 1.4 (înlocuiește versiunea 1.3)

data de actualizare: 23.04.2026

Denumire comercială: Gel de etanșare

(Continuare pe pagina 6)

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Indicații generale

Starea fizică	lichid
Culoare:	incolor
Miros:	kerosen
Pragul de acceptare a mirosului:	Nu există informații disponibile.
Punctul de topire/punctul de înghețare:	Nu există informații disponibile.
Punctul de fierbere sau punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere	160 °C
Inflamabilitatea	Inflamabil.
Limita inferioară și superioară de explozie inferioară:	≥ 0,6 Vol % (CAS: 64742-48-9 Hidrocarburi, C9-C11, n-alcani, izoalcani, ciclici, <2% aromatice)
superioară:	≤ 7 Vol % (CAS: 64742-48-9 Hidrocarburi, C9-C11, n-alcani, izoalcani, ciclici, <2% aromatice)
Punctul de inflamabilitate	41 °C
Temperatura de autoaprindere:	≥ 240 °C (CAS: 64742-48-9 Hidrocarburi, C9-C11, n-alcani, izoalcani, ciclici, <2% aromatice)
Temperatura de descompunere:	Nu există informații disponibile.
pH	Nedefinit
Vâscozitatea:	
Viscozitatea cinematică dinamică:	> 40 mm ² /s Nu există informații disponibile.
Solubilitate	
Apa:	se amestecă puțin respectiv deloc
Coeфициentul de partiție n-octanol/apă (valoarea log)	Nedefinit
Presiunea vaporilor la 20 °C	≤ 1 hPa (CAS: 64742-48-9 Hidrocarburi, C9-C11, n-alcani, izoalcani, ciclici, <2% aromatice)
Densitatea și/sau densitatea relativă	
Densitate:	Nu există informații disponibile.
Densitatea vaporilor:	Nu există informații disponibile.

9.2 Alte informații

Aspect:	
Formă:	pastă
Indicații importante pentru protejarea sănătății și a mediului, ca și pentru securitate	
Temperatură de aprindere:	Produsul nu este autoinflamabil.
Proprietăți explozive:	Produsul nu este explozibil, poate însă forma amestecuri vapori/aer explozive.
Schimbare de stare de agregare	
Proprietăți oxidante:	Nu există informații disponibile.

(Continuare pe pagina 8)



Tipărită la: 23.04.2026

Numărul versiunii 1.4 (înlocuiește versiunea 1.3)

data de actualizare: 23.04.2026

Denumire comercială: Gel de etanșare

(Continuare pe pagina 7)

Viteza de evaporare Nu există informații disponibile.

Informații cu privire la clasele de pericol fizic

Explozibili	nu apare
Gaze inflamabile	nu apare
Aerosoli	nu apare
Gaze oxidante	nu apare
Gaze sub presiune	nu apare
Lichide inflamabile	Lichid și vapori inflamabili.
Solide inflamabile	nu apare
Substanțe și amestecuri autoreactive	nu apare
Lichide piroforice	nu apare
Solide piroforice	nu apare
Substanțe și amestecuri care se autoîncălzesc	nu apare
Substanțe și amestecuri care emit gaze inflamabile în contact cu apa	nu apare
Lichide oxidante	nu apare
Solide oxidante	nu apare
Peroxizi organici	nu apare
Corozive pentru metale	nu apare
Explozivi desensibilizați	nu apare

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1 Reactivitate Nu există alte informații relevante.

10.2 Stabilitate chimică Produsul nu se descompune dacă este manipulat și depozitat conform normelor.

10.3 Posibilitatea de reacții periculoase Nu se cunosc reacții periculoase.

10.4 Condiții de evitat Nu există alte informații relevante.

10.5 Materiale incompatibile:

Acide, alcalii
agent oxidant

10.6 Produși de descompunere periculoși:

Produsul nu se descompune dacă este manipulat și depozitat conform normelor.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

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

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

Valori LD/LC50 relevante pentru clasificare:

CAS: 64742-48-9 Hidrocarburi, C9-C11, n-alcani, izoalcani, ciclici, <2% aromatice

Oral	LD50	> 5.000 mg/kg (Șobolan)
------	------	-------------------------

Derma	LD50	> 5.000 mg/kg (Iepurele)
-------	------	--------------------------

Iritabilitate primară:

Corodarea/iritarea pielii Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

(Continuare pe pagina 9)



Tipărită la: 23.04.2026

Numărul versiunii 1.4 (înlocuiește versiunea 1.3)

data de actualizare: 23.04.2026

Denumire comercială: Gel de etanșare

(Continuare pe pagina 8)

Lezarea gravă/iritarea ochilor Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii

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

Mutagenitatea celulelor germinative

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

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

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

STOT (toxicitatea asupra organelor țintă specifice) – expunere unică

Poate provoca somnolență sau amețeală.

STOT (toxicitatea asupra organelor țintă specifice) – expunere repetată

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

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

11.2 Informații privind alte pericole

Proprietăți de perturbator endocrin

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1 Toxicitate

Toxicitate acvatică:

CAS: 64742-48-9 Hidrocarburi, C9-C11, n-alcani, izoalcani, ciclici, <2% aromatice

LL0 (96 h) 100 mg/l (pește) (Onchorhynchus mykiss)

LL50 (48 h) > 1.000 mg/l (daphnia) (Daphnia magna)

LL50 (96 h) > 1.000 mg/l (pește) (Onchorhynchus mykiss)

12.2 Persistență și degradabilitate

64742-48-9 Hidrocarburi, C9-C11, n-alcani, izoalcani, ciclici, <2% aromatice 80 % (28 d)

12.3 Potențial de bioacumulare Nu există alte informații relevante.

12.4 Mobilitate în sol Nu există alte informații relevante.

12.5 Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

PBT: Amestecul nu conține substanțe PBT $\geq 0,1\%$.

vPvB: Amestecul nu conține substanțe vPvB $\geq 0,1\%$.

12.6 Proprietăți de perturbator endocrin

Produsul nu conține substanțe cu proprietăți de perturbare endocrină.

12.7 Alte efecte adverse

Alte indicații ecologice:

Indicații generale:

Clasa de pericol pentru ape 1 (Autoclasificare): puțin periculos

A nu se infiltra în apele freatice, în rețeaua de apă sau în canalizare.

(Continuare pe pagina 10)



Tipărită la: 23.04.2026

Numărul versiunii 1.4 (înlocuiește versiunea 1.3)

data de actualizare: 23.04.2026

Denumire comercială: Gel de etanșare

(Continuare pe pagina 9)

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1 Metode de tratare a deșeurilor

Recomandare:

Produsul nu se va îndepărta împreună cu resturile menajere. Se va evita pătrunderea în canalizare.

Aruncați reziduurile de produs numai prin intermediul unor companii autorizate în conformitate cu reglementările locale.

Catalogul European al Deșeurilor

Observații: Catalogul european al deșeurilor (EWC) clasifică materialele reziduale și le clasifică în funcție de modul în care sunt și de modul în care sunt produse. Acest lucru poate duce la alte clasificări. Decizia finală aparține ultimului utilizator.

08 04 09*	deșeuri de adezivi și de masticuri care conțin solvenți organici sau alte substanțe periculoase
HP3	Inflamabile
HP5	Toxicitate asupra unui organ țintă specific (STOT)/toxicitate prin aspirare

Ambalaje impure:

Recomandare:

Ambalajul trebuie eliminat conform ordonanței privind ambalajele.

Ambalajele care nu pot fi supuse tratamentului de curățare trebuie eliminate la fel ca substanța însăși.

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

14.1 Numărul ONU sau numărul de identificare Amestecul este exceptat în conformitate cu 2.2.3.1.5.5.1 ADR.

ADR/RID/ADN nu apare

IMDG, IATA UN1993

14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție

ADR/RID/ADN nu apare

IMDG, IATA FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics)

14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport

ADR/RID/ADN, ADN

Clasa nu apare

IMDG, IATA



Class 3 Lichide inflamabile

Label 3

14.4 Grupul de ambalare

ADR/RID/ADN nu apare

(Continuare pe pagina 11)



Tipărită la: 23.04.2026

Numărul versiunii 1.4 (înlocuiește versiunea 1.3)

data de actualizare: 23.04.2026

Denumire comercială: Gel de etanșare

(Continuare pe pagina 10)

IMDG, IATA	III
14.5 Pericole pentru mediul înconjurător:	neaplicabil
14.6 Precauții speciale pentru utilizatori	neaplicabil
Nr. EMS:	F-E, <u>S-E</u>
Stowage Category	A
14.7 Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI	neaplicabil

Transport/alte informații:

IMDG

Limited quantities (LQ)	5L
Excepted quantities (EQ)	Code: E1 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml
UN "Model Regulation":	nu apare

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

Directiva 2012/18/UE

Denumirea substanțelor periculoase - ANEXA I

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

Categoria Seveso P5c LICHIDE INFLAMABILE

Cantitățile relevante (în tone) ale substanțelor pentru încadrarea amplasamentelor de nivel inferior

5.000 t

Cantitățile relevante (în tone) ale substanțelor pentru încadrarea amplasamentelor de nivel superior

50.000 t

REGULAMENTUL (CE) NR. 1907/2006 ANEXA XVII Condiții de restricționare: 3

Directiva 2011/65/UE privind restricțiile de utilizare a anumitor substanțe periculoase în echipamentele electrice și electronice - Anexa II

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

REGULAMENTUL (UE) 2019/1148

Anexa I - PRECURSORI DE EXPLOZIVI RESTRICȚIONAȚI (Valoarea-limită superioară în scopul acordării licenței în temeiul articolului 5 alineatul (3))

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

Anexa II - PRECURSORI DE EXPLOZIVI CARE TREBUIE RAPORTAȚI

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

Regulamentul (CE) nr. 273/2004 privind precursorii drogurilor

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

(Continuare pe pagina 12)



Tipărită la: 23.04.2026

Numărul versiunii 1.4 (înlocuiește versiunea 1.3)

data de actualizare: 23.04.2026

Denumire comercială: Gel de etanșare

(Continuare pe pagina 11)

Regulamentul (CE) nr. 111/2005 de stabilire a normelor de monitorizare a comerțului cu precursori de droguri între Comunitate și țările terțe

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

Regulamente naționale:

Indicații privind limitarea activității: A se respecta limitele de activitate lucrativă în cazul copiilor.

15.2 Evaluarea securității chimice: Nu a fost efectuată o evaluare a securității chimice.

*** SECȚIUNEA 16: Alte informații**

Datele au fost raportate pe baza cunoștințelor noastre actuale, nu reprezintă totuși nici o garanție pentru caracteristicile produsului și nu motivează nici un raport juridic contractual.

Prezenta fișă cu date de securitate este în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31, astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878.

principiile relevante

H226 Lichid și vapori inflamabili.

H304 Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.

H336 Poate provoca somnolență sau amețală.

EUH066 Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii.

Indicații de instruire

Înainte de a manipula, depozita sau utiliza pentru prima dată, angajații trebuie să fie informați cu privire la proprietățile substanței și la măsurile luate pentru a asigura siguranța și protecția mediului.

Clasificarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

Lichide inflamabile

Clasificare pe baza informațiilor furnizate de furnizor.

Toxicitate asupra unui organ țintă specific (o singură expunere)

Clasificarea amestecului se bazează în toate cazurile pe metoda de calcul utilizându-se datele de material conforme ordonanței (EC) nr. 1272/2008.

Fișă completată de:

UmEnA GmbH

<http://umena.at>

Email: office@umena.at

Data versiunii anterioare: 08.05.2025

Numărul de versiune al versiunii anterioare: 1.3

Abrevieri și acronime:

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)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

(Continuare pe pagina 13)



Tipărită la: 23.04.2026

Numărul versiunii 1.4 (înlocuiește versiunea 1.3)

data de actualizare: 23.04.2026

Denumire comercială: Gel de etanșare

(Continuare pe pagina 12.)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

EC50: Effective concentration, 50 percent

ErC50: EC50 in terms of reduction of growth

LL50: Lethal loading, 50 percent

EL50: Effective loading, 50 percent

NOEC: No Observed Effect Concentration

Flam. Liq. 3: Lichide inflamabile – Categoria 3

STOT SE 3: Toxicitate asupra unui organ țintă specific (o singură expunere) – Categoria 3

Asp. Tox. 1: Pericol prin aspirare – Categoria 1

Surse European Chemical Agency, <http://echa.europa.eu/>

*** Date privitoare la versiunea anterioară modificată**