

Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Afdrukdatum: 05.06.2026

Versienummer 1

herzien op: 05.06.2026

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

· 1.1 Productidentificatie

· **Handelsnaam:** Peri-afdichtingslijm 4 - Silipox B

· **UFI:** 9ND0-K07D-A00W-2V60

· 1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

· **Toepassing van de stof / van de bereiding**

Verharder

Vernettingsmiddel

· 1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

· **Fabrikant/leverancier:**

PERI Netherlands

Besuchsadresse:

PERI BeNeLux B.V.

Van Leeuwenhoekweg 23

5482 TK Schijndel

· **Informatie verstreckende afdeling:**

Telefoon: +31 73 5 47 91 00

Fax: +31 73 5 49 36 51

E-mail: info@peri.nl

URL: www.peri.nl

· 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:

Tel. +31 (0) 30-274 88 88

Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen.

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

· 2.1 Indeling van de stof of het mengsel

· **Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**



GHS05 corrosie

Skin Corr. 1B H314 Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

Eye Dam. 1 H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.



GHS07

Skin Sens. 1 H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

Aquatic Chronic 3 H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

(Vervolg op blz. 2)

Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Afdrukdatum: 05.06.2026

Versienummer 1

herzien op: 05.06.2026

Handelsnaam: Peri-afdichtingslijm 4 - Silipox B

(Vervolg van blz. 1)

· 2.2 Etiketteringselementen

· **Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**

Het product is geclassificeerd en geëtiketteerd volgens de CLP-verordening.

· **Gevarenpictogrammen**



GHS05 GHS07

· **Signaalwoord** Gevaar

· **Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering:**

3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine

4,4'-isopropylideendifenol, oligomere reactieproducten met 1-chloor-2,3-epoxypropaan, reactieproducten met m-fenyleenbis(methylamine)

benzylalcohol

· **Gevarenaanduidingen**

H314 Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

· **Veiligheidsaanbevelingen**

P273 Voorkom lozing in het milieu.

P280 Draag beschermende handschoenen/oogbescherming.

P301+P330+P331 NA INSЛИKKEN: de mond spoelen. GEEN braken opwekken.

P303+P361+P353 BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen [of afdouchen].

P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.

P310 Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.

· 2.3 Andere gevaren

· **Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**

· **PBT:** Niet van toepassing

· **zPzB:** Niet van toepassing

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

· 3.2 Mengsels

· **Beschrijving:**

amineverharder

Crosslinker

(Vervolg op blz. 3)

Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Afdrukdatum: 05.06.2026

Versienummer 1

herzien op: 05.06.2026

Handelsnaam: Peri-afdichtingslijm 4 - Silipox B

(Vervolg van blz. 2)

· Gevaarlijke inhoudstoffen:		
CAS: 100-51-6 EINECS: 202-859-9 Catalogusnummer: 603-057-00-5 Reg.nr.: 01-2119492630-38-X	benzylalcohol ⚠ Acute Tox. 4, H302; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317 ATE: LD50 oraal: 1.200 mg/kg	≥ 2,5 - < 10%
CAS: 2855-13-2 EINECS: 220-666-8 Catalogusnummer: 612-067-00-9 Reg.nr.: 01-2119514687-32-X	3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine ⚠ Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1A, H317 Specifieke concentratiegrens: Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,001 %	≥ 5 - ≤ 10%
CAS: 113930-69-1 NLP: 500-302-7	4,4'-isopropylideendifenol, oligomere reactieproducten met 1-chloor-2,3-epoxypropaan, reactieproducten met m-fenyleenbis(methylamine) ⚠ Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318; ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Skin Sens. 1, H317	≥ 5 - < 10%

· **Aanvullende gegevens:** De tekst van de genoemde gevareninformatie is te vinden in sectie 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

· 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

· **Algemene informatie:** Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.

· **Na het inademen:**

Verse lucht of zuurstof toedienen; deskundige medische hulp inroepen.

Bij bewusteloosheid ligging en vervoer in stabiele zijligging.

· **Na huidcontact:**

Onmiddellijk met water en zeep afwassen en goed naspoelen.

Onmiddellijk een dokter bijhalen.

Gecontamineerde kledingstukken moet worden gewassen voordat ze opnieuw worden gebruikt.

Gecontamineerde schoenen moeten worden weggegooid.

· **Na oogcontact:**

Oogleden geopend houden en tenminste 15 minuten lang met veel zuiver stromend water spoelen.

Raadpleeg onmiddellijk een arts.

· **Na inslikken:**

Mond spoelen en overvloedig water drinken.

Geen braken teweegbrengen en onmiddellijk medische hulp raadplegen.

· 4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

· 4.3 Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

Veiligheidsinformatieblad
volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Afdrukdatum: 05.06.2026

Versienummer 1

herzien op: 05.06.2026

Handelsnaam: Peri-afdichtingslijm 4 - Silipox B

(Vervolg van blz. 3)

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

- **5.1 Blusmiddelen**

- **Geschikte blusmiddelen:**

- Bluspoeder, schuim of watersproeistraal. Grotere brand met watersproeistraal bestrijden of met schuim, dat tegen alcohol bestand is.

- **Blusmiddelen die uit veiligheidsoogpunt niet geschikt zijn:** Krachtige waterstraal

- **5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt**

Bij verhitting of brand ontstaan giftige gassen.

Koolmonoxyde en kooldioxyde

Stikoxyde (NOx)

- **5.3 Advies voor brandweerlieden**

- **Speciale beschermende kleding:**

- Bij brand adembeschermingsapparaat dragen dat niet afhankelijk is van de omgevingslucht en complete beschermende kleding tegen chemicaliën dragen.

- **Verdere gegevens**

- De brandresten en het besmette bluswater moeten overeenkomstig de overheidsvoorschriften worden verwijderd.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

- **6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures**

Omstanders op afstand houden en boven de wind blijven.

Beschermende kleding aantrekken. Niet beschermde personen op afstand houden.

Voor voldoende ventilatie zorgen.

- **6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:**

Bij indringen in afvalwater of riolering moet de bevoegde instantie gewaarschuwd worden.

Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen.

- **6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:**

Uitgestroomd materiaal met onbrandbaar opzuigmiddel (b.v. zand, aarde, kiezelgoer, Vermiculite) beperken en met het oog op de verwijdering overeenkomstig de plaatselijke bepalingen in de daarvoor voorziene reservoirs verzamelen.

Besmet materiaal zoals afval volgens sectie 13 verwijderen.

- **6.4 Verwijzing naar andere rubrieken**

Informatie inzake veilig gebruik - zie sectie 7.

Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie sectie 8.

Informatie inzake berging - zie sectie 13.

NL
(Vervolg op blz. 5)

Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Afdrukdatum: 05.06.2026

Versienummer 1

herzien op: 05.06.2026

Handelsnaam: Peri-afdichtingslijm 4 - Silipox B

(Vervolg van blz. 4)

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

- **7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**
 Vat goed gesloten houden.
 Tegen hitte en directe zonnestralen beschermen.
 Voor goede ventilatie/afzuiging op de werkplaatsen zorgen.
- **Informatie over brand- en explosiebeveiliging:** Geen bijzondere maatregelen noodzakelijk.
- **7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**
 - **Opslag:**
 - **Eisen ten opzichte van opslagruimte en houder:**
 Op een koele plaats bewaren.
 Aanbevolen opslagtemperatuur: 10°C tot 30°C.
 Alleen in de originele verpakking bewaren.
 - **Informatie voor gezamenlijke opslag:**
 Gescheiden van oxydatiemiddelen bewaren.
 Verwijderd houden van eet- en drinkwaren.
 - **Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:** Vat op een goed geventileerde plaats bewaren.
- **7.3 Specifiek eindgebruik** Geen verdere relevante informatie beschikbaar.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

- **8.1 Controleparameters**
 - **Bestanddelen met werkplekgerelateerde grenswaarden die moeten worden gecontroleerd:**
 Het product bevat geen relevante hoeveelheden van stoffen, die met betrekking tot de werkplaatsen, qua grenswaarden gecontroleerd moeten worden.

· DNEL's		
CAS: 100-51-6 benzylalcohol		
Oraal	DNEL (consument, korte termijn, systemisch)	20 mg/kg bw/day (Mens)
	DNEL (consument, langdurig, systemisch)	4 mg/kg bw/day (Mens)
Dermaal	DNEL (werknemer, korte termijn, systemisch)	40 mg/kg bw/day (Mens)
	DNEL (werknemer, langdurig, systemisch)	8 mg/kg bw/day (Mens)
Inhalatief	DNEL (consument, korte termijn, systemisch)	20 mg/kg bw/day (Mens)
	DNEL (consument, langdurig, systemisch)	4 mg/kg bw/day (Mens)
	DNEL (werknemer, korte termijn, systemisch)	110 mg/m ³ (Mens)
	DNEL (werknemer, langdurig, systemisch)	22 mg/m ³ (Mens)
	DNEL (consument, korte termijn, systemisch)	27 mg/m ³ (Mens)
	DNEL (consument, langdurig, systemisch)	5,4 mg/m ³ (Mens)

(Vervolg op blz. 6)

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Afdrukdatum: 05.06.2026

Versienummer 1

herzien op: 05.06.2026

Handelsnaam: Peri-afdichtingslijm 4 - Silipox B

(Vervolg van blz. 5)

CAS: 2855-13-2 3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine		
Oraal	DNEL (consument, langdurig, systemisch)	0,526 mg/kg bw/day (Mens)
Inhalatief	DNEL (werknemer, korte termijn, lokaal)	0,073 mg/m ³ (Mens)
	DNEL (werknemer, langdurig, lokaal)	0,073 mg/m ³ (Mens)
CAS: 113930-69-1 4,4'-isopropylideendifenol, oligomere reactieproducten met 1-chloor-2,3-epoxypropaan, reactieproducten met m-fenyleenbis(methylamine)		
Oraal	DNEL (consument, korte termijn, systemisch)	0,05 mg/kg bw/day (Mens)
Dermaal	DNEL (werknemer, korte termijn, systemisch)	0,14 mg/kg bw/day (Mens)
	DNEL (consument, korte termijn, systemisch)	0,05 mg/kg bw/day (Mens)
Inhalatief	DNEL (werknemer, korte termijn, systemisch)	0,493 mg/m ³ (Mens)
	DNEL (consument, korte termijn, systemisch)	0,074 mg/m ³ (Mens)
· PNEC's		
CAS: 100-51-6 benzylalcohol		
PNEC water (zoet water)		1 mg/L (.)
PNEC water (zeewater)		0,1 mg/L (.)
PNEC STP - Rioolwaterzuiveringsinstallatie		39 mg/L (.)
PNEC bodem		0,456 mg/kg soil dw (.)
PNEC sediment (zoet water)		5,27 mg/kg sedim. dw (.)
PNEC sediment (zeewater)		0,527 mg/kg sedim. dw (.)
PNEC Water (sporadische afgifte)		2,3 mg/L (.)
CAS: 2855-13-2 3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine		
PNEC water (zoet water)		0,06 mg/L (.)
PNEC water (zeewater)		0,006 mg/L (.)
PNEC STP - Rioolwaterzuiveringsinstallatie		3,18 mg/L (.)
PNEC sediment (zoet water)		5,784 mg/kg sedim. dw (.)
PNEC sediment (zeewater)		0,578 mg/kg sedim. dw (.)
PNEC Water (sporadische afgifte)		0,23 mg/L (.)
CAS: 113930-69-1 4,4'-isopropylideendifenol, oligomere reactieproducten met 1-chloor-2,3-epoxypropaan, reactieproducten met m-fenyleenbis(methylamine)		
PNEC water (zoet water)		0,001 mg/L
PNEC STP - Rioolwaterzuiveringsinstallatie		8,889 mg/L
PNEC bodem		923 mg/kg soil dw
PNEC sediment (zoet water)		4.610 mg/kg sedim. dw
PNEC sediment (zeewater)		461 mg/kg sedim. dw
PNEC Water (sporadische afgifte)		0,015 mg/L
PNEC oraal		3,33 mg/kg food

(Vervolg op blz. 7)

Veiligheidsinformatieblad
volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Afdrukdatum: 05.06.2026

Versienummer 1

herzien op: 05.06.2026

Handelsnaam: Peri-afdichtingslijm 4 - Silipox B

(Vervolg van blz. 6)

- **Aanvullende gegevens:** Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.

- **8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling**

- **Passende technische maatregelen**

Zorg voor een goede ventilatie, bijv. door lokale afzuiging of algemene luchtafvoer. Als dit niet volstaat om de oplosmiddelconcentratie onder de grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling te houden, dan moet er een aangepaste ademhalingsbescherming worden gedragen.

- **Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen**

- **Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:**

Uit de buurt houden van eet- en drinkwaren.

Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.

Vóór de pauze en aan het einde van werktijd handen wassen.

Aanraking met de ogen en de huid vermijden.

- **Bescherming van de ademhalingswegen**

Bij kortstondige of geringe blootstelling ademfilterapparaat gebruiken; bij intensieve of langdurige blootstelling ademhalingsapparaat gebruiken dat onafhankelijk is van de omgevingslucht.

Filter A/P2

- **Bescherming van de handen**



Veiligheidshandschoenen

Het handschoenmateriaal moet ondoorlatend en bestand zijn tegen het product / de stof / de bereiding. Kies handschoenmateriaal rekening houdend met de penetratietijden, de permeatiegraden en de degradatie.

- **Handschoenmateriaal**

De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken en verschilt van fabrikant tot fabrikant. Aangezien het product uit meerdere stoffen is samengesteld, is de duurzaamheid van de handschoenmaterialen niet vooraf berekenbaar en moet derhalve vóór het gebruik worden gecontroleerd.

- **Doordringingstijd van het handschoenmateriaal**

De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenfabrikant; houd er rekening mee.

- **Voor een langdurig contact zijn handschoenen uit de volgende materialen geschikt:**

Fluorrubber (Viton)

Bij een laagdikte van 0,4 mm bedraagt de doordringingstijd meer dan 30 minuten.

- **Voor een langdurig contact van maximaal 15 minuten zijn handschoenen uit de volgende materialen geschikt:**

Butylrubber

Nitrilrubber

- **Bescherming van de ogen/het gezicht**



Nauw aansluitende veiligheidsbril

(Vervolg op blz. 8)

Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Afdrukdatum: 05.06.2026

Versienummer 1

herzien op: 05.06.2026

Handelsnaam: Peri-afdichtingslijm 4 - Silipox B

(Vervolg van blz. 7)

· **Lichaamsbescherming:**



Veiligheidskleding

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

· **9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

· **Algemene gegevens**

· Kleur:	Gepigmenteerd
· Geur:	Amine-achtig
· Smelpunt/vriespunt	Niet bepaald
· Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject	Niet bepaald
· Onderste en bovenste explosiegrens	
· Onderste:	Niet bepaald
· Bovenste:	Niet bepaald
· Vlampunt:	114 °C (berechnet)
· Zelfontbrandingstemperatuur:	Het product ontbrandt niet uit zichzelf.
· SADT	
· pH	Niet bepaald
· Viscositeit	
· Kinematische viscositeit	Niet bepaald
· Dynamisch bij 25 °C:	204200 - 306200 mPas (ISO 3219)
· Oplosbaarheid	
· Water:	Niet bepaald
· Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)	Niet bepaald
· Dampspanning:	Niet bepaald
· Dichtheid en/of relatieve dichtheid	
· Dichtheid bij 20 °C:	2 g/cm ³ (ISO 2811-1)

· **9.2 Overige informatie**

· **Voorkomen:**

· Vorm:	Pasteus
----------------	---------

· **Belangrijke gegevens over de gezondheids- en milieubescherming en over de veiligheid**

· Zelfontsteking:	Het product ontbrandt niet uit zichzelf.
· Explosieve eigenschappen:	Het product is niet ontploffingsgevaarlijk.

· **Informatie inzake fysische gevarenklassen**

· Ontploffbare stoffen	vervalt
· Ontvlambare gassen	vervalt

(Vervolg op blz. 9)

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Afdrukdatum: 05.06.2026

Versienummer 1

herzien op: 05.06.2026

Handelsnaam: Peri-afdichtingslijm 4 - Silipox B

(Vervolg van blz. 8)

· Aerosolen	vervalt
· Oxiderende gassen	vervalt
· Gassen onder druk	vervalt
· Ontvlambare vloeistoffen	vervalt
· Ontvlambare vaste stoffen	vervalt
· Zelfontledende stoffen en mengsels	vervalt
· Pyrofore vloeistoffen	vervalt
· Pyrofore vaste stoffen	vervalt
· Voor zelfverhitting vatbare stoffen en mengsels	vervalt
· Stoffen en mengsels die in contact met water ontvlambare gassen ontwikkelen	vervalt
· Oxiderende vloeistoffen	vervalt
· Oxiderende vaste stoffen	vervalt
· Organische peroxiden	vervalt
· Bijtend voor metalen	vervalt
· Ongevoelig gemaakte ontplofbare stoffen	vervalt

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

- **10.1 Reactiviteit** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **10.2 Chemische stabiliteit**
 - **Thermische afbraak / te vermijden omstandigheden:** Geen afbraak bij gebruik volgens voorschrift.
- **10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties** Reacties met sterke zuren en oxydatiemiddelen.
- **10.4 Te vermijden omstandigheden** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:**
 - Ammoniak
 - Koolmonoxyde en kooldioxyde
 - organische afbraakproducten

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

- **11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008**
 - **Acute toxiciteit** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

· **Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:**
ATE (Acute toxiciteitsschatting)

Oraal LD50 > 5.543 - 11.085 mg/kg

CAS: 100-51-6 benzylalcohol

Oraal LD50 1.200 mg/kg (ATE)

(Vervolg op blz. 10)

Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Afdrukdatum: 05.06.2026

Versienummer 1

herzien op: 05.06.2026

Handelsnaam: Peri-afdichtingslijm 4 - Silipox B

(Vervolg van blz. 9)

Dermaal	LD50	1.620 mg/kg (Rat)
Inhalatief	LC50	2.000 mg/kg (Konijn)
		> 4.178 mg/l/4h (Rat) (OECD 403)
CAS: 2855-13-2 3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine		
Oraal	LD50	1.030 mg/kg (Rat) (OECD 401)
Dermaal	LD50	> 2.000 mg/kg (Rat) (OECD 402)

- **Primaire aandoening:**
- **Huidcorrosie/-irritatie**
Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
- **Ernstig oogletsel/oogirritatie**
Veroorzaakt ernstig oogletsel.
- **Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid**
Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
- **Mutageniteit in geslachtscellen**
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Carcinogeniteit** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Giftigheid voor de voortplanting**
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **STOT bij eenmalige blootstelling**
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **STOT bij herhaalde blootstelling**
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Gevaar bij inademing** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Aanvullende toxicologische informatie:**

· Toxiciteit bij herhaalde toediening		
CAS: 2855-13-2 3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine		
Oraal	NOAEL (90d)	60 mg/kg bw/day (Rat) (OECD 408)
CAS: 113930-69-1 4,4'-isopropylideendifenol, oligomere reactieproducten met 1-chloor-2,3-epoxypropan, reactieproducten met m-fenyleenbis(methylamine)		
Oraal	NOAEL (28d)	10 mg/kg bw/day (Rat)
Inhalatief	NOAEC (2y)	12,3 mg/m ³ (Rat)

11.2 Informatie over andere gevaren

· Hormoonontregelende eigenschappen
geen der bestanddelen staat op de lijst.

NL

(Vervolg op blz. 11)

Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Afdrukdatum: 05.06.2026

Versienummer 1

herzien op: 05.06.2026

Handelsnaam: Peri-afdichtingslijm 4 - Silipox B

(Vervolg van blz. 10)

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

· 12.1 Toxiciteit

· **Aquatische toxiciteit:**

CAS: 100-51-6 benzylalcohol

EC50	230 mg/l/48h (Daphnia magna) (OECD 202)
LC50 (statisch)	460 mg/l/96h (Pimephales promelas) (EPA OPP 72-1)
EC50 (statisch)	770 mg/l/72h (Raphidocelis subcapitata)

CAS: 2855-13-2 3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine

EC50 (statisch)	23 mg/l/48h (Daphnia magna) (OECD 202)
LC50 (statisch)	110 mg/l/96h (Leuciscus idus) (EU C.1)
EC50 (statisch)	37 mg/l/72h (Desmodesmus subspicatus) (EU C.3)

· **12.2 Persistentie en afbreekbaarheid** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

· **12.3 Bioaccumulatie** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

· **12.4 Mobiliteit in de bodem** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

· **12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**

· **PBT:** Niet van toepassing

· **zPzB:** Niet van toepassing

· **12.6 Hormoonontregelende eigenschappen**

Het product bevat geen stoffen met hormoonontregelende eigenschappen.

· **12.7 Andere schadelijke effecten**

· **Opmerking:**

Schadelijk voor in het water levende organismen, kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

· **Overige ecologische informatie:**

· **Algemene informatie:**

Waterbezwaarlijkheid (NL): A(3) schadelijk voor in water levende organismen kan in het aquatische milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken

Niet lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in riolering.

Gevaar voor drinkwater zelfs bij uitlopen van geringe hoeveelheden in de ondergrond.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

· **13.1 Afvalverwerkingsmethoden**

· **Aanbeveling:**

Mag niet tesamen met huisvuil gestort worden of in de riolering terechtkomen.

De genoemde afvalsleutels zijn aanbevelingen op grond van het waarschijnlijke gebruik van het product.

· **Europese afvalcatalogus**

08 00 00	AFVAL VAN BEREIDING, FORMULERING, LEVERING EN GEBRUIK (BFLG) VAN COATINGS (VERF, LAK EN EMAIL), LIJM, KIT EN DRUKINKT
----------	---

(Vervolg op blz. 12)

Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Afdrukdatum: 05.06.2026

Versienummer 1

herzien op: 05.06.2026

Handelsnaam: Peri-afdichtingslijm 4 - Silipox B

(Vervolg van blz. 11)

08 01 00	afval van BFLG en verwijdering van verf en lak
08 01 11*	afval van verf en lak dat organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat
15 00 00	VERPAKKINGSAFVAL; ABSORBENTIA, POETSDOEKEN, FILTERMATERIAAL EN BESCHERMENDE KLEDING (NIET ELDERS GENOEMD)
15 01 00	verpakking (inclusief gescheiden ingezameld stedelijk verpakkingsafval)
15 01 10*	verpakking die resten van gevaarlijke stoffen bevat of daarmee is verontreinigd
HP8	Corrosief
HP14	Ecotoxisch

· Niet gereinigde verpakkingen:

· Aanbeveling:

De verpakking dient volgens de verpakkingsverordening verwijderd te worden.

Niet besmette verpakkingen kunnen een recycling ondergaan.

Besmette verpakkingen moeten optimaal leeggemaakt worden; ze kunnen vervolgens na adequate reiniging opnieuw gebruikt worden.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

· 14.1 VN-nummer of ID-nummer	
· ADR/RID, IMDG, IATA	UN2735
· 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN	
· ADR/RID	AMINEN, VLOEIBAAR, BIJTEND, N.E.G. (4,4'-isopropylideendifenol, oligomere reactieproducten met 1-chloor-2,3-epoxypropaan, reactieproducten met m-fenyleenbis(methylamine), ISOFORONDIAMINE)
· IMDG, IATA	AMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (4,4'-Isopropylidenediphenol, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane, reaction products with m-phenylenebis(methylamine), ISOPHORONEDIAMINE)
· 14.3 Transportgevarenklasse(n)	
· ADR/RID	
	
· klasse	8 (C7) Bijtende stoffen

(Vervolg op blz. 13)

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Afdrukdatum: 05.06.2026

Versienummer 1

herzien op: 05.06.2026

Handelsnaam: Peri-afdichtingslijm 4 - Silipox B

(Vervolg van blz. 12)

· Etiket	8
· IMDG, IATA	
	
· Class	8 Bijtende stoffen
· Label	8
· 14.4 Verpakkingsgroep:	
· ADR/RID, IMDG, IATA	II
· 14.5 Milieugevaren:	Niet van toepassing
· 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker	Waarschuwing: Bijtende stoffen
· Gevaarsidentificatienummer (Kemler-getal):	80
· EMS-nummer:	F-A,S-B
· Segregation groups	(SGG18) Alkalis
· Stowage Category	A
· Segregation Code	SG35 Stow "separated from" SGG1-acids
· 14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten	Niet van toepassing
· Transport/verdere gegevens:	
· Quantity limitations	On passenger aircraft/rail: 1 L On cargo aircraft only: 30 L
· ADR/RID	
· Beperkte hoeveelheden (LQ)	1L
· Uitgezonderde hoeveelheden (EQ)	Code: E2 Grootste netto hoeveelheid per binnenvpakking: 30 ml Grootste netto hoeveelheid per buitenverpakking: 500 ml
· Vervoerscategorie	2
· Tunnelbeperkingscode	E
· IMDG	
· Limited quantities (LQ)	1L
· Excepted quantities (EQ)	Code: E2 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml
· VN "Model Regulation":	UN 2735 AMINEN, VLOEIBAAR, BIJTEND, N.E.G. (4,4'-ISOPROPYLBIS(4-HYDROXYFENYL)OLIGOMEREN, OLIGOMERE REACTIEPRODUCTEN MET 1-CHLOOR-2,3-EPOXYPROPAAN, REACTIEPRODUCTEN MET M-FENYLEENBIS(METHYLAMINE), ISOFORONDIAMINE),

(Vervolg op blz. 14)

Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Afdrukdatum: 05.06.2026

Versienummer 1

herzien op: 05.06.2026

Handelsnaam: Peri-afdichtingslijm 4 - Silipox B

(Vervolg van blz. 13)

8, II

RUBRIEK 15: Regelgeving

· 15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

· SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· SZW-lijst van mutagene stoffen

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Vruchtbaarheid

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Ontwikkeling

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Borstvoeding

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· Lijst Zeer Zorgwekkende Stoffen (ZZS)

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· Lijst van Potentieel Zeer Zorgwekkende Stoffen

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· Richtlijn 2012/18/EU

· **Gevaarlijke stoffen die met naam genoemd worden - BIJLAGE I** geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **Verordening (EG) nr. 1907/2006 BIJLAGE XVII** Beperkingsvoorwaarden: 3

· Richtlijn 2011/65/EU betreffende beperking van het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen in elektrische en elektronische apparatuur - Bijlage II

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· VERORDENING (EU) 2019/1148

· Bijlage I - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN WAARVOOR EEN BEPERKING GELDT (Bovengrenswaarde ten behoeve van vergunningverlening op grond van artikel 5, lid 3)

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· Bijlage II - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN DIE MOETEN WORDEN GEMELD

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· Verordening (EG) nr. 273/2004 inzake drugsprecursoren

geen der bestanddelen staat op de lijst.

(Vervolg op blz. 15)

Veiligheidsinformatieblad
volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Afdrukdatum: 05.06.2026

Versienummer 1

herzien op: 05.06.2026

Handelsnaam: Peri-afdichtingslijm 4 - Silipox B

(Vervolg van blz. 14)

- **Verordening (EG) Nr. 111/2005 houdende voorschriften voor het toezicht op de handel tussen de Gemeenschap en derde landen in drugsprecursoren**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

- **Nationale voorschriften:**

- **Aanwijzingen m.b.t. tewerkstellingsbeperking:**

Tewerkstellingsbeperkingen voor de jongeren respecteren.

Tewerkstellingsbeperkingen voor vrouwen op vruchtbare leeftijd respecteren.

- **Gevaarklasse v. water:**

Waterbezwaarlijkheid (NL): A(3) schadelijk voor in water levende organismen kan in het aquatische milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken

- **Zeer zorgwekkende stoffen (SVHC) volgens REACH, artikel 57**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

- **15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling:** Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.
-

RUBRIEK 16: Overige informatie

Deze gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis. Zij beschrijven echter geen garantie van producteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking.

- **Relevante zinnen**

H302 Schadelijk bij inslikken.

H314 Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

- **Blad met gegevens van de afgifte-sector:**



De veiligheidsgegevensbladen werden samen met de
DEKRA Assurance Services GmbH, Hanomagstr. 12, D-30449 Hannover, Duitsland,
Tel.: +49.511.42079 - 0, reach@dekra.com, opgesteld.

© DEKRA Assurance Services GmbH. Voor wijzigingen aan dit document is de uitdrukkelijke toestemming nodig van de firma DEKRA Assurance Services GmbH.

- **Afkortingen en acroniemen:**

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)

(Vervolg op blz. 16)

Veiligheidsinformatieblad
volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Afdrukdatum: 05.06.2026

Versienummer 1

herzien op: 05.06.2026

Handelsnaam: Peri-afdichtingslijm 4 - Silipox B

(Vervolg van blz. 15)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
SVHC: Substances of Very High Concern
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
ATE: Acute toxicity estimate values (Waarden van acute toxiciteitsschattingen)
Acute Tox. 4: Acute toxiciteit – Categorie 4
Skin Corr. 1B: Huidcorrosie/-irritatie – Categorie 1B
Eye Dam. 1: Ernstig oogletsel/oogirritatie – Categorie 1
Eye Irrit. 2: Ernstig oogletsel/oogirritatie – Categorie 2
Skin Sens. 1: Sensibilisatie van de huid – Categorie 1
Skin Sens. 1A: Sensibilisatie van de huid – Categorie 1A
Skin Sens. 1B: Sensibilisatie van de huid – Categorie 1B
Aquatic Chronic 2: Gevaar voor het aquatisch milieu - aquatisch gevaar op lange termijn – Categorie 2
Aquatic Chronic 3: Gevaar voor het aquatisch milieu - aquatisch gevaar op lange termijn – Categorie 3