

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

#### 1.1. Productidentificatie

Productvorm : Mengsel  
Productnaam : Strizo EP 111 B-comp  
Productcode : Onbekend

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

##### Relevant geïdentificeerd gebruik

Spec. industrieel/professioneel gebruik : Industrieel  
Enkel voor professioneel gebruik

#### 1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Strizo Synthetics BV B.V.  
Keurweg 4  
NL 5145NX Waalwijk, Noord Brabant  
Nederland  
T +31(0)13 5362885, F +31(0)13 5427195  
[veiligheidsbladen@strizo.com](mailto:veiligheidsbladen@strizo.com), [www.strizo.com](http://www.strizo.com)

#### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Land/Gebied	Organisatie/Bedrijf	Adres	Noodnummer	Opmerking
Nederland	Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC)	Huispostnummer Q03.2.315 Postbus 85500 3508 GA Utrecht	+31 88 755 80 00	Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen (24 uur per dag en 7 dagen in de week)

### RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

#### 2.1. Indeling van de stof of het mengsel

##### Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 1, Subcategorie 1B H314  
Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 1 H318  
Huidsensibilisatie, Categorie 1 H317  
Acuut gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 1 H400  
Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 1 H410  
Volledige tekst van H- en EUH-zinnen: zie sectie 16

##### Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 2.2. Etiketteringselementen

##### Etikettering conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Gevarenpictogrammen (CLP) :



GHS05

GHS07

GHS09

Signaalwoord (CLP)

: Gevaar

# Strizo EP 111 B-comp

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Bevat	: benzylalcohol; 3-(dimethylamino)propylamine; N,N-dimethyl-1,3-diaminopropaan; 1,11-diamino-3,6,9-triazaundecaan; tetraëthyleenpentamine; 3,6-diazaoctaanethyleendiamine; triëthyleentetramine; 2,4,6-tris(dimethylaminomethyl)fenol
Gevarenaanduidingen (CLP)	: H314 - Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel. H317 - Kan een allergische huidreactie veroorzaken. H410 - Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
Veiligheidsaanbevelingen (CLP)	: P273 - Voorkom lozing in het milieu. P301+P330+P331 - NA INSLIKKEN: de mond spoelen. GEEN braken opwekken. P305+P351+P338 - BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. P333+P313 - Bij huidirritatie of uitslag: Een arts raadplegen. P362+P364 - Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. P391 - Gelekte/gemorste stof opruimen.

### 2.3. Andere gevaren

Bevat geen PBT- en/of zPzB-stoffen  $\geq 0,1\%$  beoordeeld in overeenstemming met REACH bijlage XIII

Het mengsel bevat geen stoffen die zijn opgenomen in de lijst die is opgesteld volgens artikel 59, lid 1 van REACH voor het hebben van hormoonontregelende eigenschappen, of een of meer stoffen die zijn geïdentificeerd als het hebben van hormoonontregelende eigenschappen volgens de criteria bepaald in Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 van de Commissie of Verordening (EU) 2018/605 van de Commissie, met een concentratie van groter dan of gelijk aan 0.1%.

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.2. Mengsels

Naam	Productidentificatie	%	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
fatty acids, C18-unsatd., dimers, polymers with bisphenol A, epichlorohydrin, tall-oil fatty acids, tetraethylenepentamine and TETA	CAS-Nr: 106906-26-7	50 – 100	Aquatic Acute 1, H400 (M=10)
benzylalcohol	CAS-Nr: 100-51-6 EG-Nr: 202-859-9 EU Catalogus nr: 603-057-00-5	20 – 30	Acute Tox. 4 (Oraal), H302 Acute Tox. 4 (Inhalatie), H332 Eye Irrit. 2, H319
3-(dimethylamino)propylamine; N,N-dimethyl-1,3-diaminopropaan	CAS-Nr: 109-55-7 EG-Nr: 203-680-9 EU Catalogus nr: 612-061-00-6	5 – 10	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (Oraal), H302 Skin Corr. 1B, H314 Skin Sens. 1, H317
2,4,6-tris(dimethylaminomethyl)fenol	CAS-Nr: 90-72-2 EG-Nr: 202-013-9 EU Catalogus nr: 603-069-00-0	1 – 5	Acute Tox. 4 (Oraal), H302 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318
3,6-diazaoctaanethyleendiamine; triëthyleentetramine	CAS-Nr: 112-24-3 EG-Nr: 203-950-6 EU Catalogus nr: 612-059-00-5	1 – 3	Acute Tox. 4 (Dermaal), H312 Skin Corr. 1B, H314 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412
1,11-diamino-3,6,9-triazaundecaan; tetraëthyleenpentamine	CAS-Nr: 112-57-2 EG-Nr: 203-986-2 EU Catalogus nr: 612-060-00-0	1 – 2,5	Acute Tox. 4 (Dermaal), H312 Acute Tox. 4 (Oraal), H302 Skin Corr. 1B, H314 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411

Volledige tekst van H- en EUH-zinnen: zie sectie 16

# Strizo EP 111 B-comp

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

### RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

#### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

EHBO algemeen	: Nooit bij een bewusteloze persoon iets toedienen via de mond. Bij onwel voelen een arts raadplegen (deze indien mogelijk dit etiket tonen).
EHBO na inademing	: De persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen. Bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen. een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.
EHBO na contact met de huid	: Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen/afdouchen. een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen. Met veel water/... wassen. Bij huidirritatie of uitslag: Een arts raadplegen. Een arts raadplegen. Specifieke behandeling vereist (zie De huid met overvloedig water wassen op dit etiket). Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.
EHBO na contact met de ogen	: Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.
EHBO na opname door de mond	: De mond spoelen. GEEN braken opwekken. Bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen. een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.

#### 4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Symptomen/effecten	: Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
Symptomen/effecten na inademing	: Gevaar voor ernstige schade aan de gezondheid bij langdurige blootstelling door inademing. Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
Symptomen/effecten na contact met de ogen	: Veroorzaakt ernstig oogletsel.
Symptomen/effecten na opname door de mond	: Het inslikken van een kleine hoeveelheid van dit product vormt een ernstig risico voor de gezondheid.

#### 4.3. Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

#### 5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen	: Schuim. Droog poeder. Koolstofdioxide. Verneveld water. Zand.
Ongeschikte blusmiddelen	: Gebruik geen sterke waterstraal.

#### 5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 5.3. Advies voor brandweelieden

Blusinstructies	: Koel de blootgestelde vaten af met een waternevel of mist. Wees uiterst voorzichtig bij het bestrijden van een chemische brand. Vermijd dat het bluswater in het milieu terecht komt.
Bescherming tijdens brandbestrijding	: Brandzone niet betreden zonder geschikte veiligheidsuitrusting, inclusief ademhalingsbescherming.

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

#### 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

##### Voor andere personen dan de hulpdiensten

Noodprocedures	: Overbodig personeel weg laten gaan.
----------------	---------------------------------------

##### Voor de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen	: Schoonmaakpersoneel uitrusten met aangepaste bescherming.
Noodprocedures	: De ruimte ventileren.

# Strizo EP 111 B-comp

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

### 6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Niet in de riolering of openbare wateren laten wegstromen. Waarschuw de betreffende autoriteiten als de vloeistof een riolering of open water binnendringt. Voorkom lozing in het milieu.

### 6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethodes : Het gemorste product zo snel mogelijk opzuigen met inerte vaste stoffen zoals klei of kiezelaarde. Gelekte/gemorste stof opruimen. Gescheiden van ander materiaal bewaren.

### 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie Rubriek 8. Maatregelen ter beheersing van blootstelling en persoonlijke bescherming.

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

### 7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Vorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel : De handen en andere blootgestelde delen wassen met zachte zeep en water, alvorens te eten, drinken, roken of het werk te verlaten. Zorg voor een goede ventilatie in de verwerkingsruimte, om de vorming van dampen te vermijden. Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken. Inademing van damp, gas, nevel, rook, spuitnevel, stof vermijden. damp, gas, nevel, rook, spuitnevel, stof niet inademen.

Hygiënische maatregelen : Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Na het werken met dit product handen grondig wassen. Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. Verontreinigde werkkleding mag de werkruimte niet verlaten.

### 7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Technische maatregelen : Handel overeenkomstig de geldende voorschriften.  
Opslagvoorwaarden : Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking opslaan op een koele, goed geventileerde plaats verwijderd van : Verwijderd houden van etens- en drinkwaren, inclusief diervoer. De vaten gesloten houden als ze niet worden gebruikt.  
Niet combineerbare stoffen : Sterke basen. Sterke zuren.  
Onverenigbare materialen : Ontstekingsbronnen. Rechtstreeks zonlicht.

### 7.3. Specifiek eindgebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

### 8.1. Controleparameters

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

#### Persoonlijke beschermingsmiddelen

##### Persoonlijke beschermingsuitrusting:

Vermijd onnodige blootstelling.

**Symbo(o)(en) voor persoonlijke beschermingsmiddelen:**



#### Bescherming van de ogen en het gezicht

##### Bescherming van de ogen:

Chemische stofbril of gelaatsbescherming

#### Bescherming van de huid

##### Huid en lichaam bescherming:

Draag geschikte beschermende kleding

# Strizo EP 111 B-comp

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

### Bescherming van de handen:

Beschermende handschoenen dragen.

### Bescherming van de ademhalingswegen

#### Bescherming van de ademhalingswegen:

Draag een geschikt masker

### Beheersing van milieublootstelling

#### Overige informatie:

Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik.

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	: Vloeibaar
Kleur	: Kleurloos.
Geur	: karakteristiek.
Geurdrempelwaarde	: Niet beschikbaar
Smeltpunt	: Niet beschikbaar
Vriespunt	: Niet beschikbaar
Kookpunt	: > 200 °C
Ontvlambaarheid	: Niet brandbaar.
Laagste explosiegrenswaarde	: Niet beschikbaar
Bovenste explosiegrenswaarde	: Niet beschikbaar
Vlampunt	: > 70 ( $\leq$ 0) °C
Zelfontbrandingstemperatuur	: Niet beschikbaar
Ontledingstemperatuur	: Niet beschikbaar
pH	: Niet beschikbaar
Viscositeit, kinematisch	: 1485,149 mm <sup>2</sup> /s
Viscositeit, dynamisch	: 1500 mPa·s @25 °C
Oplosbaarheid	: Niet beschikbaar
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Kow)	: Niet beschikbaar
Dampspanning	: < 1 mm Hg @21 °C
Dampdruk bij 50°C	: Niet beschikbaar
Dichtheid	: 1,01 g/cm <sup>3</sup> @21 °C
Relatieve dichtheid	: 1,1
Relatieve dampdichtheid bij 20°C	: Niet beschikbaar
Deeltjeskenmerken	: Niet van toepassing

### 9.2. Overige informatie

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1. Reactiviteit

Corrosieve dampen.

### 10.2. Chemische stabiliteit

Niet vastgesteld.

### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Niet vastgesteld.

### 10.4. Te vermijden omstandigheden

Rechtstreeks zonlicht. Extreem hoge of lage temperaturen.

# Strizo EP 111 B-comp

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Sterke zuren. Sterke basen.

### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

damp. Koolstofmonoxide. Koolstofdioxide. Bij thermische ontbinding komt vrij: Corrosieve dampen.

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

### 11.1. Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

Acute toxiciteit (oraal) : Niet ingedeeld  
Acute toxiciteit (dermaal) : Niet ingedeeld  
Acute toxiciteit (inhalatie) : Niet ingedeeld

#### Strizo EP 111 B-comp

LD50 oraal rat	> 1230 mg/kg
----------------	--------------

#### benzylalcohol (100-51-6)

LC50 Inhalatie - Rat	> 4178 mg/l/4u
----------------------	----------------

#### 3,6-diazaoctaanethyleendiamine; triëthyleentetramine (112-24-3)

LD50 dermaal konijn	550 mg/kg
---------------------	-----------

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

#### Strizo EP 111 B-comp

Viscositeit, kinematisch	1485,149 mm <sup>2</sup> /s
--------------------------	-----------------------------

### 11.2. Informatie over andere gevaren

#### Overige informatie

Potentiële schadelijke effecten op de menselijke gezondheid en mogelijke symptomen : Schadelijk bij inslikken, Schadelijk bij inademing, Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1. Toxiciteit

Ecologie - water : Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.  
Gevaar voor het aquatisch milieu, (acuut) op korte termijn : Zeer giftig voor in het water levende organismen.  
Gevaar voor het aquatisch milieu, (chronisch) op lange termijn : Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

# Strizo EP 111 B-comp

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

<b>fatty acids, C18-unsatd., dimers, polymers with bisphenol A, epichlorohydrin, tall-oil fatty acids, tetraethylenepentamine and TETA (106906-26-7)</b>	
EC50 - Schaaldieren [1]	0,048 mg/l 48h
<b>benzylalcohol (100-51-6)</b>	
LC50 - Vissen [1]	10 mg/l 96h
LC50 - Vissen [2]	460 mg/l 96h
<b>2,4,6-tris(dimethylaminomethyl)fenol (90-72-2)</b>	
LC50 - Vissen [1]	175 mg/l 96h
EC50 - Andere waterorganismen [1]	84 mg/l 72h algen (OECD 201)

### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

<b>Strizo EP 111 B-comp</b>	
Persistentie en afbreekbaarheid	Kan in het milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.
<b>fatty acids, C18-unsatd., dimers, polymers with bisphenol A, epichlorohydrin, tall-oil fatty acids, tetraethylenepentamine and TETA (106906-26-7)</b>	
Persistentie en afbreekbaarheid	Snel afbreekbaar
<b>benzylalcohol (100-51-6)</b>	
Persistentie en afbreekbaarheid	Snel afbreekbaar
<b>3-(dimethylamino)propylamine; N,N-dimethyl-1,3-diaminopropaan (109-55-7)</b>	
Persistentie en afbreekbaarheid	Snel afbreekbaar
<b>1,11-diamino-3,6,9-triazaundecaan; tetraëthyleenpentamine (112-57-2)</b>	
Persistentie en afbreekbaarheid	Snel afbreekbaar
<b>3,6-diazaoctaanethyleendiamine; triëthyleentetramine (112-24-3)</b>	
Persistentie en afbreekbaarheid	Snel afbreekbaar
<b>2,4,6-tris(dimethylaminomethyl)fenol (90-72-2)</b>	
Persistentie en afbreekbaarheid	Snel afbreekbaar
Biodegradatie	4 % 28d (OECD 301D)

### 12.3. Bioaccumulatie

<b>Strizo EP 111 B-comp</b>	
Bioaccumulatie	Niet vastgesteld.
<b>2,4,6-tris(dimethylaminomethyl)fenol (90-72-2)</b>	
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow)	0,219

### 12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

# Strizo EP 111 B-comp

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

### 12.7. Andere schadelijke effecten

Aanvullende informatie : Voorkom lozing in het milieu.

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Aanbevelingen voor afvoer van producten/verpakkingen : Op een veilige manier opruimen in overeenstemming met lokale/nationale voorschriften. Inhoud/verpakking afvoeren naar inzamelpunt voor gevaarlijk of bijzonder afval in overeenstemming met lokale, regionale, nationale en/of internationale regelgeving.

Ecologische informatie over afval : Voorkom lozing in het milieu.

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig met ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

### 14.1. VN-nummer of ID-nummer

UN-nr (ADR) : UN 2735  
VN-nr (IMDG) : UN 2735  
UN-nr (IATA) : UN 2735  
VN-nr (ADN) : UN 2735  
VN-nr (RID) : UN 2735

### 14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Officiële vervoersnaam (ADR) : AMINEN, VLOEIBAAR, BIJTEND, N.E.G.  
Officiële vervoersnaam (IMDG) : AMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.  
Officiële vervoersnaam (IATA) : Amines, liquid, corrosive, n.o.s.  
Officiële vervoersnaam (ADN) : AMINEN, VLOEIBAAR, BIJTEND, N.E.G.  
Officiële vervoersnaam (RID) : AMINEN, VLOEIBAAR, BIJTEND, N.E.G.  
Omschrijving vervoerdocument (ADR) : UN 2735 AMINEN, VLOEIBAAR, BIJTEND, N.E.G. (BEVAT : 3-(dimethylamino)propylamine; N,N-dimethyl-1,3-diaminopropaan ; 3,6-diazaoctaanethyleendiamine; triëthyleentetramine), 8, II, (E)  
Omschrijving vervoerdocument (IMDG) : UN 2735 AMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (CONTAINS : 3-aminopropyldimethylamine; N,N-dimethyl-1,3-diaminopropaan ; 3,6-diazaoctaanethyleendiamine; triëthyleentetramine), 8, II, MARINE POLLUTANT/ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS  
Omschrijving vervoerdocument (IATA) : UN 2735 Amines, liquid, corrosive, n.o.s. (CONTAINS : 3-aminopropyldimethylamine; N,N-dimethyl-1,3-diaminopropaan ; 3,6-diazaoctaanethyleendiamine; triëthyleentetramine), 8, II, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS  
Omschrijving vervoerdocument (ADN) : UN 2735 AMINEN, VLOEIBAAR, BIJTEND, N.E.G. (BEVAT : 3-(dimethylamino)propylamine; N,N-dimethyl-1,3-diaminopropaan ; 3,6-diazaoctaanethyleendiamine; triëthyleentetramine), 8, II, MILIEUGEVAARLIJK  
Omschrijving vervoerdocument (RID) : UN 2735 AMINEN, VLOEIBAAR, BIJTEND, N.E.G. (BEVAT : 3-(dimethylamino)propylamine; N,N-dimethyl-1,3-diaminopropaan ; 3,6-diazaoctaanethyleendiamine; triëthyleentetramine), 8, II, MILIEUGEVAARLIJK

### 14.3. Transportgevarenklasse(n)

#### ADR

Transportgevarenklasse(n) (ADR) : 8  
Gevaarsetiketten (ADR) : 8  
:



#### IMDG

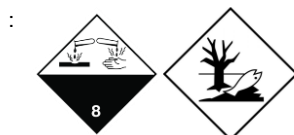
Transportgevarenklasse(n) (IMDG) : 8  
Gevaarsetiketten (IMDG) : 8



# Strizo EP 111 B-comp

## Veiligheidsinformatieblad

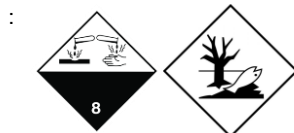
volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878



### IATA

Transportgevarenklasse(n) (IATA) : 8

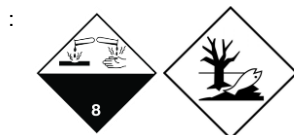
Gevaarsetiketten (IATA) : 8



### ADN

Transportgevarenklasse(n) (ADN) : 8

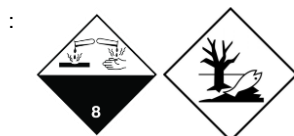
Gevaarsetiketten (ADN) : 8



### RID

Transportgevarenklasse(n) (RID) : 8

Gevaarsetiketten (RID) : 8



## 14.4. Verpakkingsgroep

Verpakkingsgroep (ADR) : II

Verpakkingsgroep (IMDG) : II

Verpakkingsgroep (IATA) : II

Verpakkingsgroep (ADN) : II

Verpakkingsgroep (RID) : II

## 14.5. Milieugevaren

Milieugevaarlijk : Ja

Mariene verontreiniging : Ja

Nr. NS (Brand) : F-A

Nr. NS (Verspilling) : S-B

Overige informatie : Geen aanvullende informatie beschikbaar

## 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

### Wegtransport

Classificatiecode (ADR) : C7

Bijzondere bepalingen (ADR) : 274

Gelimiteerde hoeveelheden (ADR) : 1I

Vrijgestelde hoeveelheden (ADR) : E2

Verpakkingsinstructies (ADR) : P001, IBC02

Voorschriften voor gezamenlijke verpakking (ADR) : MP15

Instructies voor transporttanks en bulkcontainers (ADR) : T11

Bijzondere bepalingen voor transporttanks en bulkcontainers (ADR) : TP1, TP27

Tankcode (ADR) : L4BN

Voertuig voor tankvervoer : AT

Vervoerscategorie (ADR) : 2

Gevaarsidentificatienummer (Kemler-nr.) : 80

# Strizo EP 111 B-comp

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Oranje identificatiebord : 

Code voor beperkingen in tunnels (ADR) : E

### Transport op open zee

Bijzondere bepaling (IMDG) : 274  
Beperkte hoeveelheden (IMDG) : 1 L  
Uitgezonderde hoeveelheden (IMDG) : E2  
Verpakkingsinstructies (IMDG) : P001  
Verpakkingsinstructies IBC (IMDG) : IBC02  
Instructies voor tanks (IMDG) : T11  
Bijzondere bepalingen voor tanks (IMDG) : TP1, TP27  
Stuwagecategorie (IMDG) : A  
Isolatie (IMDG) : SGG18, SG35  
Maatregelen en observaties (IMDG) : Colourless to yellowish liquids or solutions with a pungent odour. Miscible with or soluble in water. When involved in a fire, evolve toxic gases. Corrosive to most metals, especially to copper and its alloys. Reacts violently with acids. Cause burns to skin, eyes and mucous membranes.

### Luchttransport

PCA Verwachte hoeveelheden (IATA) : E2  
PCA Beperkte hoeveelheden (IATA) : Y840  
PCA beperkte hoeveelheid max. netto hoeveelheid (IATA) : 0.5L  
PCA verpakkingsvoorschriften (IATA) : 851  
PCA max. netto hoeveelheid (IATA) : 1L  
CAO verpakkingsvoorschrift (IATA) : 855  
CAO max. netto hoeveelheid (IATA) : 30L  
Bijzondere bepalingen (IATA) : A3, A803  
ERG-code (IATA) : 8L

### Transport op binnenlandse wateren

Classificeringscode (ADN) : C7  
Bijzondere bepaling (ADN) : 274  
Beperkte hoeveelheden (ADN) : 1 L  
Uitgezonderde hoeveelheden (ADN) : E2  
Vereiste apparatuur (ADN) : PP, EP  
Aantal blauwe kegels/lichten (ADN) : 0

### Spoorwegvervoer

Classificeringscode (RID) : C7  
Bijzondere bepaling (RID) : 274  
Beperkte hoeveelheden (RID) : 1L  
Uitgezonderde hoeveelheden (RID) : E2  
Verpakkingsinstructies (RID) : P001, IBC02  
Bijzondere voorschriften voor gezamenlijke verpakking (RID) : MP15  
Instructies voor transporttanks en bulkcontainers (RID) : T11  
Bijzondere bepalingen voor transporttanks en bulkcontainers (RID) : TP1, TP27  
Tankcodes voor RID-tanks (RID) : L4BN  
Transportcategorie (RID) : 2  
Expresspakket (RID) : CE6  
Gevarenidentificatienummer (RID) : 80

## 14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Niet van toepassing

# Strizo EP 111 B-comp

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

### RUBRIEK 15: Regelgeving

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

##### EU-voorschriften

##### REACH bijlage XVII (stoffen met beperkt gebruik)

Bevat geen stof(fen) opgenomen in REACH bijlage XVII (beperkingsvoorwaarden)

##### REACH bijlage XIV (lijst autorisatieplichtige stoffen)

Bevat geen stof(fen) opgenomen in REACH bijlage XIV (lijst autorisatieplichtige stoffen)

##### REACH kandidaatlijst (SVHC)

Bevat geen stof(fen) opgenomen in de REACH kandidatenlijst

##### PIC-verordening (voorafgaande geïnformeerde toestemming)

Bevat geen stoffen opgenomen in de PIC-lijst (Verordening EU 649/2012 inzake de invoer en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen)

##### POP-verordening (persistente organische verontreinigende stoffen)

Bevat geen stoffen opgenomen in de POP-lijst (Verordening EU 2019/1021 inzake organische verontreinigende stoffen)

##### Ozon-verordening (1005/2009)

Bevat geen stoffen opgenomen in de lijst van ozonaantastende stoffen (Verordening EU 1005/2009 inzake stoffen die de ozonlaag aantasten)

##### Verordening tweërlei gebruik (428/2009)

Bevat geen stof die valt onder de VERORDENING VAN DE RAAD (EG) nr. 428/2009 van 5 mei 2009 voor het opstellen van een communautaire regeling voor de beheersing van uitvoer, overdracht, tussenhandel en doorvoer van artikelen voor producten voor tweërlei gebruik.

##### Verordening precursoren voor explosieven (2019/1148)

Bevat geen stoffen opgenomen in de lijst van precursoren voor explosieven (Verordening EU 2019/1148 inzake de marketing en het gebruik van precursoren van explosieven)

##### Verordening precursoren voor geneesmiddelen (273/2004)

Bevat geen stoffen die zijn opgenomen in de lijst precursoren voor geneesmiddelen (Verordening EG 273/2004 inzake de productie en het in de handel brengen van bepaalde stoffen gebruikt bij de onwettige productie van verdovende middelen en psychotrope stoffen)

##### Nationale voorschriften

##### Nederland

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

SZW-lijst van mutagene stoffen : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

Vruchtbaarheid

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

#### 15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen chemische veiligheidsbeoordeling is uitgevoerd

### RUBRIEK 16: Overige informatie

Gegevensbronnen : VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008 VAN HET EUROPEES PARLEMENT EN DE RAAD van 16 december 2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels tot wijziging en intrekking van de Richtlijnen 67/548/EEG en 1999/45/EG en tot wijziging van Verordening (EG) nr. 1907/2006.

Overige informatie : Geen.

#### Integrale tekst van de zinnen H en EUH:

Acute Tox. 4 (Dermaal)	Acute dermale toxiciteit, Categorie 4
Acute Tox. 4 (Inhalatie)	Acute toxiciteit bij inademing, Categorie 4
Acute Tox. 4 (Oraal)	Acute toxiciteit (oraal), Categorie 4

# Strizo EP 111 B-comp

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Integrale tekst van de zinnen H en EUH:	
Aquatic Acute 1	Acuut gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 1
Aquatic Chronic 2	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 2
Aquatic Chronic 3	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 3
Eye Dam. 1	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 1
Eye Irrit. 2	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 2
Flam. Liq. 3	Ontvlambare vloeistoffen, Categorie 3
H226	Ontvlambare vloeistof en damp.
H302	Schadelijk bij inslikken.
H312	Schadelijk bij contact met de huid.
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H332	Schadelijk bij inademing.
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H410	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
Skin Corr. 1B	Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 1, Subcategorie 1B
Skin Sens. 1	Huidsensibilisatie, Categorie 1

Veiligheidsinformatieblad (VIB), EU

Deze informatie is gebaseerd op onze huidige kennis en is bedoeld om het product te beschrijven voor de toepassing van gezondheids-, veiligheids- en milieu-aspecten. Het mag dus niet worden opgevat als garantie voor gelijk welke specifieke eigenschap van het product.