



## AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

### 1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn : Sikafloor®-262 AS N /262 AS N Thixo Part B

### 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

produktanvändning : Epoxy beläggning, Produkten är inte avsedd för konsument-användning

### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företagsnamn för leverantör : Sika Sverige AB  
Domnarvsgatan 15  
163 53 Spånga  
Telefon : 08 621 89 00  
E-postadress för person som : miljo@se.sika.com  
är ansvarig för SDS

### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

112 Begär Giftinformation

---

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper


### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

#### Klassificering (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)

Akut toxicitet, Kategori 4	H302: Skadligt vid förtäring.
Frätande på huden, Underkategori 1B	H314: Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
Allvarlig ögonskada, Kategori 1	H318: Orsakar allvarliga ögonskador.
Hudsensibilisering, Kategori 1	H317: Kan orsaka allergisk hudreaktion.
Reproduktionstoxicitet, Kategori 2	H361: Misstänks kunna skada fertiliteten eller det ofödda barnet.
Specifik organotoxicitet - upprepad exponering, Kategori 2	H373: Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.
Fara för fördröjda (kroniska) effekter på vattenmiljön, Kategori 3	H412: Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

## 2.2 Märkningsuppgifter

### Märkning (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)

Faropiktogram	:	
Signalord	:	Fara
Faroangivelser	:	H302 Skadligt vid förtäring. H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon. H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion. H361 Misstänks kunna skada fertiliteten eller det ofödda barnet. H373 Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering. H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
Kompletterande farouppgifter	:	EUH071 Frätande på luftvägarna.
Skyddsangivelser	:	<b>Förebyggande:</b> P201 Inhämta särskilda instruktioner före användning. P260 Inandas inte dimma och ångor. P280 Använd skyddshandskar/ skyddskläder/ ögonskydd/ ansiktsskydd. <b>Åtgärder:</b> P303 + P361 + P353 VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten. P304 + P340 + P310 VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas. Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/ läkare. P305 + P351 + P338 + P310 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/ läkare.

### Farliga beståndsdelar som måste listas på etiketten:

Adduct IXA-P (epoxy amine adduct, polymer)  
3-aminometyl-3,5,5-trimetylcyklohexylamin  
m-xylen-alfa,alfa'-ylendiamin  
2-piperazin-1-yletylamin

# SÄKERHETS DATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006

## Sikafloor®-262 AS N /262 AS N Thixo Part B



Revisionsdatum: 08.12.2022

Version 6.0

Tryckdatum 09.12.2022

Datum för senaste utfärdandet:

02.11.2021

Cashew, nutshell liq.  
2,2,4(or 2,4,4)-trimethylhexane-1,6-diamine

### 2.3 Andra faror

Ämnet /blandningen innehåller inga komponenter som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i halter av 0,1% eller högre.

Ekologisk information: Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrin-störande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

Toxikologisk information: Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrin-störande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.2 Blandningar

#### Beståndsdelar

Kemiskt namn	CAS-nr. EG-nr. Registreringsnummer	Klassificering	Koncentration (% w/w)
bensylalkohol	100-51-6 202-859-9 01-2119492630-38-XXXX	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H332 Eye Irrit. 2; H319  Uppskattad akut toxicitet  Akut oral toxicitet: 1.620 mg/kg Akut inhalationstoxicitet (damm/dimma): 4,178 mg/l	>= 40 - < 60
Adduct IXA-P (epoxy amine adduct, polymer)	212580-83-1 Inte klassificerat	Acute Tox. 4; H302 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Chronic 3; H412	>= 10 - < 20



3-aminometyl-3,5,5-trimetylcyclohexylamin	2855-13-2 220-666-8 01-2119514687-32-XXXX	Acute Tox. 4; H302 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1A; H317  särskilda koncentrat- ionsgränser Skin Sens. 1A; H317 >= 0,001 %  Uppskattad akut toxi- citet  Akut oral toxicitet: 1.030 mg/kg	>= 10 - < 20
m-xylen-alfa,alfa'-ylendiamin	1477-55-0 216-032-5 01-2119480150-50-XXXX	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H332 Skin Corr. 1B; H314 Skin Sens. 1B; H317 Aquatic Chronic 3; H412 EUH071  Uppskattad akut toxi- citet  Akut oral toxicitet: 930 mg/kg Akut inhalationstoxici- tet (damm/dimma): 1,34 mg/l	>= 5 - < 10
2-piperazin-1-yletylamin Innehåller: 2-(2-aminoetylamo)etanol <= 0,29 %	140-31-8 205-411-0 01-2119471486-30-XXXX	Repr. 2; H361 STOT RE 1; H372 Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 3; H311 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Chronic 3; H412  Uppskattad akut toxi- citet  Akut oral toxicitet: 1.999 mg/kg Akut dermal toxicitet: 866 mg/kg	>= 5 - < 10



2,4,6-tris(dimethylaminometyl)fenol Innehåller: bis[(dimethylamino)methyl]phenol <= 15 %	90-72-2 202-013-9 01-2119560597-27-XXXX	Acute Tox. 4; H302 Skin Corr. 1C; H314 Eye Dam. 1; H318	>= 5 - < 10
Cashew, nutshell liq.	8007-24-7 700-991-6 01-2119502450-57-XXXX	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H312 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1A; H317  Uppskattad akut toxicitet  Akut oral toxicitet: 500 mg/kg Akut dermal toxicitet: 2.000 mg/kg	>= 3 - < 5
2,2,4(or 2,4,4)-trimethylhexane-1,6-diamine	25513-64-8 247-063-2 01-2119560598-25-XXXX	Acute Tox. 4; H302 Skin Corr. 1A; H314 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1A; H317  Uppskattad akut toxicitet  Akut oral toxicitet: 910 mg/kg	>= 1 - < 2,5

För förklaring av förkortningar, se avsnitt 16.

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

- Allmän rekommendation : Flytta från farligt område.  
Kontakta läkare.  
Visa detta säkerhetsdatablad för jourhavande läkare.
- Vid inandning : Flytta ut i friska luften.  
Sök läkare efter betydande exponering.
- Vid hudkontakt : Ta av förorenade kläder och skor omedelbart.  
Tvätta med tvål och mycket vatten.  
Omedelbar läkarbehandling är nödvändig då obehandlade frätskador på hud är långsamt läkande och svårläkta.
- Vid ögonkontakt : Små mängder stänk i ögonen kan orsaka irreversibla ögonvävnadsskador och blindhet.  
Vid stänk i ögonen spola genast med mycket vatten och kontakta läkare.  
Fortsätt att spola ögonen under transport till sjukhus.



- Ta ur kontaktlinser.  
Håll ögat ordentligt öppet under sköljningen.
- Vid förtäring : Framkalla inte kräkning utan läkares inrådan.  
Skölj munnen med vatten.  
Ge inte mjölk eller alkoholhaltiga drycker.  
Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person.

#### 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

- Symptom : Mag-tarmkanalsobehag  
Allergiska reaktioner  
Dermatit  
Se avsnitt 11 för mer information om hälsoeffekter och symptom.
- Risker : Hälsoskador kan vara fördröjda.  
frätande effekter  
sensibiliserande effekter
- Skadligt vid förtäring.  
Kan orsaka allergisk hudreaktion.  
Orsakar allvarliga ögonskador.  
Misstänks kunna skada fertiliteten eller det ofödda barnet.  
Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.  
Frätande på luftvägarna.  
Starkt frätande.

#### 4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

- Behandling : Behandla symptomatiskt.

---

### AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

#### 5.1 Släckmedel

- Lämpliga släckmedel : Vid brand använd vatten/finfördelat vatten/vattenstråle/koldioxid/sand/skum/alkoholbeständigt skum/släckningspulver för bekämpning.

#### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

- Farliga förbränningsprodukter : Inga farliga förbränningsprodukter är kända

#### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

- Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal : Vid brand, använd en tryckluftsapparat som är oberoende av omgivningen som andningsskydd.
- Ytterligare information : Standardförfarande för kemikaliebränder.



---

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder : Använd personlig skyddsutrustning.  
Neka tillträde för oskyddade personer.

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder : Spola inte ut i ytvatten eller avloppssystem.  
Om produkten förorenar vattendrag och sjöar eller avlopp  
informera berörda myndigheter.

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetoder : Samlas upp med inert uppsugande material (t ex sand, kisel-  
gel, syrabindare, universalbindemedel, sågspån).  
Förvara i lämpliga och tillslutna behållare för bortskaffning.

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

För personligt skydd se avsnitt 8.

---

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Råd för säker hantering : Undvik att givna hygieniska gränsvärden överstigs (se under  
avsnitt 8).  
Får inte komma i kontakt med ögonen, huden eller kläderna.  
För personligt skydd se avsnitt 8.  
Personer med sjukdomshistoria innefattande hudsensibilise-  
ringsproblem eller astma, allergier, kroniska eller återkom-  
mande andningsvägssjukdomar skall inte anställas till någon  
process i vilken denna blandning används.  
Rökning, intag av föda och dryck är ej tillåtet i hanteringsom-  
rådet.  
Följ vanliga hygienåtgärder vid hantering av kemiska produk-  
ter

Råd för skydd mot brand och explosion : Normala åtgärder för förebyggande brandskydd.

Åtgärder beträffande hygien : Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis.  
Ät inte eller drick inte under hanteringen. Rök inte under han-  
teringen. Tvätta händerna före raster och efter arbetstidens  
slut.



## 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

- Krav på lagerutrymmen och behållare : Förvara behållaren väl tillsluten på en torr och väl ventilerad plats. Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage. Förvaras enligt lokala föreskrifter.
- Mer information om lagringsstabilitet : Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

## 7.3 Specifik slutanvändning

- Specifika användningsområden : Se gällande produktdatablad före användning.

---

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1 Kontrollparametrar

Innehåller inga ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden.

### 8.2 Begränsning av exponeringen

#### Tekniska åtgärder

Håll luftkoncentrationerna under de hygieniska gränsvärdena.  
Se till att ventilationen är tillräcklig, särskilt i slutna utrymmen.

#### Personlig skyddsutrustning

- Ögonskydd : Skyddsglasögon med sidoskydd i överensstämmelse med EN166  
Ögonsköjlflaska med rent vatten  
Använd skyddsglasögon eller ansiktsskydd.
- Handskydd : Kemiskt resistent, ogenomträngbara skyddshandskar som överensstämmer med en godkänd standard skall alltid användas när kemiska produkter hanteras om en riskbedömning visar att detta är nödvändigt.  
Lämplig för korttidsanvändning eller för skydd mot stänk:  
Butylgummi/nitrilgummi (> 0,1 mm)  
Förorenade handskar ska avlägsnas.  
Lämplig för permanent exponering:  
Viton-handskar (0.4 mm),  
genombrottstid > 30 min.
- Hud- och kroppsskydd : Skyddskläder (t ex säkerhetsskor enl. EN ISO 20345, långärmade arbetskläder, långbyxor). Gummiförkläden och skyddsstövlar rekommenderas för blandnings- och omrörningsarbete.
- Andningskydd : Inga speciella åtgärder krävs.

#### Begränsning av miljöexponeringen





Allmän rekommendation : Spola inte ut i ytvatten eller avloppssystem.  
Om produkten förorenar vattendrag och sjöar eller avlopp  
informera berörda myndigheter.

---

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd : vätska  
Färg : gul  
  
Lukt : aminliknande  
  
Smält-  
punkt/smältpunktsintervall /  
Fryspunkt : Ingen tillgänglig data  
  
Kokpunkt/kokpunktsintervall : Ingen tillgänglig data  
  
Brandfarlighet (fast form, gas) : Ingen tillgänglig data

#### Övre/nedre antändningsgränser eller explosionsgränser

Övre explosionsgräns /  
Övre antändningsgräns : Ingen tillgänglig data  
  
Nedre explosionsgräns /  
Nedre antändningsgräns : Ingen tillgänglig data  
  
Flampunkt : > 101 °C  
Metod: slutna kopp  
  
Självantändningstemperatur : Ingen tillgänglig data  
  
Sönderfallstemperatur : Ingen tillgänglig data  
  
pH-värde : ca. 11 (20 °C)  
Koncentration: 50 %

#### Viskositet

Viskositet, kinematisk : > 20,5 mm<sup>2</sup>/s (40 °C)

#### Löslighet

Löslighet i vatten : olöslig



Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	:	Ingen tillgänglig data
Ångtryck	:	0,07 hPa
Densitet	:	ca. 1,03 g/cm <sup>3</sup> (20 °C)
Relativ ångdensitet	:	Ingen tillgänglig data
Partikelkaraktäristika	:	Ingen tillgänglig data

## 9.2 Annan information

Ingen tillgänglig data

---

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.

### 10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är kemiskt stabil.

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Farliga reaktioner : Stabil vid rekommenderade lagringsförhållanden.

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som ska undvikas : Ingen tillgänglig data

### 10.5 Oförenliga material

Material som skall undvikas : Ingen tillgänglig data

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

---

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

#### Akut toxicitet

Skadligt vid förtäring.

---



**Beståndsdelar:**

**bensylalkohol:**

- Akut oral toxicitet : LD50 oral (Råtta): 1.620 mg/kg  
Uppskattad akut toxicitet: 1.620 mg/kg  
Metod: Beräkningsmetod
- Akut inhalationstoxicitet : LC50 (Råtta): > 4,178 mg/l  
Exponeringstid: 4 h  
Testatmosfär: damm/dimma  
Uppskattad akut toxicitet: 4,178 mg/l  
Testatmosfär: damm/dimma  
Metod: Beräkningsmetod

**3-aminometyl-3,5,5-trimetylcyclohexylamin:**

- Akut oral toxicitet : Uppskattad akut toxicitet: 1.030 mg/kg  
Metod: Uppskattad akut toxicitet enligt Förordning (EG) nr 1272/2008  
LD50 oral (Råtta): 1.030 mg/kg
- Akut inhalationstoxicitet : LC50 (Råtta): > 5 mg/l  
Exponeringstid: 4 h  
Testatmosfär: damm/dimma
- Akut dermal toxicitet : LD50 dermal (Kanin): > 2.000 mg/kg  
LD50 (Kanin): > 2.000 - 5.000 mg/kg

**m-xylen-alfa,alfa'-ylendiamin:**

- Akut oral toxicitet : LD50 oral (Råtta): 930 mg/kg  
Uppskattad akut toxicitet: 930 mg/kg  
Metod: Beräkningsmetod
- Akut inhalationstoxicitet : LC50 (Råtta): 1,34 mg/l  
Exponeringstid: 4 h  
Testatmosfär: damm/dimma  
Bedömning: Frätande på luftvägarna.  
Uppskattad akut toxicitet: 1,34 mg/l  
Testatmosfär: damm/dimma  
Metod: Beräkningsmetod
- Akut dermal toxicitet : LD50 dermal (Råtta): > 3.100 mg/kg

**2-piperazin-1-yletylamin:**

- Akut oral toxicitet : LD50 oral (Råtta): > 1.999 mg/kg



Uppskattad akut toxicitet: 1.999 mg/kg  
Metod: Beräkningsmetod

Akut dermal toxicitet : LD50 dermal (Kanin): ca. 866 mg/kg

Uppskattad akut toxicitet: 866 mg/kg  
Metod: Beräkningsmetod

**2,4,6-tris(dimetylaminometyl)fenol:**

Akut oral toxicitet : LD50 (Råtta): > 1.999 mg/kg  
Anmärkning: Skadligt vid förtäring.  
Bilaga VI - harmoniserad  
FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008

**Cashew, nutshell liq.:**

Akut oral toxicitet : LD50 oral (Råtta): 500 mg/kg

Uppskattad akut toxicitet: 500 mg/kg  
Metod: Beräkningsmetod

Akut dermal toxicitet : LD50 dermal (Råtta): 2.000 mg/kg

Uppskattad akut toxicitet: 2.000 mg/kg  
Metod: Beräkningsmetod

**2,2,4(or 2,4,4)-trimethylhexane-1,6-diamine:**

Akut oral toxicitet : LD50 oral (Råtta): 910 mg/kg

Uppskattad akut toxicitet: 910 mg/kg  
Metod: Beräkningsmetod

**Frätande/irriterande på huden**

Starkt frätande.

**Beståndsdelar:**

**2,4,6-tris(dimetylaminometyl)fenol:**

Arter : Kanin  
Bedömning : Frätande  
Metod : OECD:s riktlinjer för test 404

Bedömning : irriterande  
Anmärkning : Bilaga VI - harmoniserad  
FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008

**Allvarlig ögonskada/ögonirritation**

Orsakar allvarliga ögonskador.



**Beståndsdelar:**

**2,4,6-tris(dimetylaminometyl)fenol:**

Arter	:	Kanin
Bedömning	:	Orsakar allvarliga ögonskador.
Bedömning	:	irriterande
Anmärkning	:	Bilaga VI - harmoniserad FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008

**Luftvägs-/hudsensibilisering**

**Hudsensibilisering**

Kan orsaka allergisk hudreaktion.

**Sensibilisering i andningsvägarna**

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

**Mutagenitet i könsceller**

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

**Cancerogenitet**

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

**Reproduktionstoxicitet**

Misstänks kunna skada fertiliteten eller det ofödda barnet.

**Specifik organtoxicitet - enstaka exponering**

Frätande på luftvägarna.

**Specifik organtoxicitet - upprepad exponering**

Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.

**Aspirationstoxicitet**

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

**11.2 Information om andra faror**

**Hormonstörande egenskaper**

**Produkt:**

Bedömning	:	Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.
-----------	---	---



---

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet

#### **Beståndsdelar:**

##### **bensylalkohol:**

Fisktoxicitet : LC50 (Fisk): > 100 mg/l  
Exponeringstid: 96 h

Toxicitet för Daphnia och  
andra vattenlevande rygg-  
radslösa djur : EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): > 100 mg/l  
Exponeringstid: 48 h

##### **3-aminometyl-3,5,5-trimetylcyklohexylamin:**

Toxicitet för al-  
ger/vattenväxter : ErC50 (Desmodesmus subspicatus (grönalg)): > 10 - 100 mg/l  
Exponeringstid: 72 h

NOEC (Desmodesmus subspicatus (grönalg)): 1,5 mg/l  
Exponeringstid: 72 h

##### **m-xylen-alfa,alfa'-ylendiamin:**

Fisktoxicitet : LC50 (Oryzias latipes (Japansk risfisk)): > 10 - 100 mg/l  
Exponeringstid: 96 h

Toxicitet för Daphnia och  
andra vattenlevande rygg-  
radslösa djur : EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): > 10 - 100 mg/l  
Exponeringstid: 48 h

##### **2-piperazin-1-yletylamin:**

Fisktoxicitet : LC50 (Fisk): > 100 mg/l  
Exponeringstid: 96 h

##### **2,4,6-tris(dimetylaminometyl)fenol:**

Toxicitet för al-  
ger/vattenväxter : EC50 (Scenedesmus capricornutum (sötvattensgrönalg)): >  
10 - 100 mg/l  
Exponeringstid: 72 h

##### **2,2,4(or 2,4,4)-trimethylhexane-1,6-diamine:**

Toxicitet för al-  
ger/vattenväxter : EC50 (Scenedesmus capricornutum (sötvattensgrönalg)):  
29,5 mg/l  
Exponeringstid: 72 h

Fisktoxicitet (Kronisk tox-  
icitet) : LC50: 174 mg/l  
Exponeringstid: 48 h  
Arter: Leuciscus idus (guldid)



## 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ingen tillgänglig data

## 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ingen tillgänglig data

## 12.4 Rörlighet i jord

Ingen tillgänglig data

## 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

### Produkt:

Bedömning : Ämnet /blandningen innehåller inga komponenter som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i halter av 0,1% eller högre..

## 12.6 Hormonstörande egenskaper

### Produkt:

Bedömning : Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

## 12.7 Andra skadliga effekter

### Produkt:

Tillägg till ekologisk information : Miljöfara kan ej uteslutas i händelse av oprofessionell hantering eller bortskaffande.  
Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

---

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt : Alstring av avfall skall undvikas eller minimeras när så är möjligt.  
Tomma behållare eller innerbehållare kan ha kvar vissa produktrester.  
Produkt och förpackning skall oskadliggöras på säkert sätt.  
Anlita ett auktoriserat avfallshanteringsföretag för kvittblivning av överskottsprodukter och ej återvinningsbara produkter.  
Bortskaffande av denna produkt, lösningar och biprodukter skall alltid ske i överensstämmelse med kraven på miljöskydd och lagstiftning för avfallshanterings samt eventuella lokala myndighetskrav.  
Undvik spridning av utspillt material, avrinning, kontakt med jord, vattendrag och avlopp.



---

Europeiska avfallskatalogen	:	08 01 11* Färg- och lackavfall som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen
Föreordnad förpackning	:	15 01 10* Förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farliga ämnen
Anmärkning	:	Produkten är farligt avfall om EWC-koden är märkt med *.

---

## AVSNITT 14: Transportinformation

### 14.1 UN-nummer

ADR	:	UN 1760
IMDG	:	UN 1760
IATA	:	UN 1760

### 14.2 Officiell transportbenämning

ADR	:	FRÄTANDE VÄTSKA, N.O.S. (3-aminometyl-3,5,5-trimetylcyklohexylamin, m-xilen-alfa,alfa'-ylendiamin)
IMDG	:	CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (3-aminometyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine, m-phenylenebis(methylamine))
IATA	:	Corrosive liquid, n.o.s. (3-aminometyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine, m-phenylenebis(methylamine))

### 14.3 Faroklass för transport

ADR	:	8
IMDG	:	8
IATA	:	8

### 14.4 Förpackningsgrupp

ADR	:	
Förpackningsgrupp	:	II
Klassificeringskod	:	C9
Farlighetsnummer	:	80
Etiketter	:	8
Tunnel-restrik-tionskod	:	(E)
IMDG	:	
Förpackningsgrupp	:	II
Etiketter	:	8
EmS Kod	:	F-A, S-B
Anmärkning	:	Alkalier





**IATA (Frakt)**

Packinstruktion (fraktflyg) : 855  
Packningsinstruktioner (LQ) : Y840  
Förpackningsgrupp : II  
Etiketter : Corrosive

**IATA (Passagerare)**

Packinstruktion (passagerar-  
flyg) : 851  
Packningsinstruktioner (LQ) : Y840  
Förpackningsgrupp : II  
Etiketter : Corrosive

**14.5 Miljöfaror**

**ADR**

Miljöfarlig : nej

**IMDG**

Vattenförorenande ämne : nej

**IATA (Passagerare)**

Miljöfarlig : nej

**IATA (Frakt)**

Miljöfarlig : nej

**14.6 Särskilda skyddsåtgärder**

Den transportklassificering (de transportklassificeringar) som tillhandahålls här är endast avsedda för informationsändamål och baseras endast på egenskaperna hos det opackade materialet enligt beskrivningen i detta säkerhetsdatablad. Transportklassificeringar kan variera beroende på transportsättet, förpackningsstorleken eller variationer i regionala eller nationella förordningar.

**14.7 Bulktransport enligt bilaga II till Marpol 73/78 och IBC-koden**

Ej tillämpligt för produkten som den levereras.

---

**AVSNITT 15: Gällande föreskrifter**

**15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**

REACH - Begränsningar av tillverkning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, blandningar och varor (Bilaga XVII) : Villkor för begränsningar för följande poster bör beaktas: Nummer på lista 3

Internationella kemiska vapenkonventionens (CWC) scheman över giftiga kemikalier och prekursorer : Inte tillämpligt

REACH - Kandidatförteckningen för tillstånd för ämnen som inger mycket stora betänkligheter (artikel 59). : Ingen av beståndsdelarna är upptagna (=> 0.1 %).

REACH - Förteckning över ämnen för vilka det krävs tillstånd (Bilaga XIV) : Inte tillämpligt



Förordning (EG) nr 1005/2009 om ämnen som bryter ned ozonskiktet : Inte tillämpligt

Förordning (EE) 2019/1021 om långlivade organiska föreningar (omarbetning) : Inte tillämpligt

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 649/2012 om export och import av farliga kemikalier : Inte tillämpligt

REACH Information: Alla ämnen i Sikaprodukter är:  
- registrerade av vår uppströmsleverantör, och/eller  
- registrerade av Sika, och/eller  
- undantagna från reglerna, och/eller  
- undantagna från registreringskravet.

Seveso III: Europaparlamentets och rådets direktiv 2012/18/EU om åtgärder för att förebygga och begränsa faran för allvarliga olyckshändelser där farliga ämnen.  
Inte tillämpligt

Flyktiga organiska föreningar : Lag om stimulansskatten på flyktiga organiska föreningar (VOCV)  
Innehåll av flyktiga organiska beståndsdelar (VOC): 42,6% w/w

Europaparlamentets och rådets direktiv 2010/75/EU av den 24 november 2010 om industriutsläpp (samordnade åtgärder för att förebygga och begränsa föroreningar)  
Innehåll av flyktiga organiska beståndsdelar (VOC): 42,6% w/w

#### Andra föreskrifter:

Ungdomar under 18 år får inte yrkesmässigt använda eller utsättas för produkten. Ungdomar som fyller minst 16 år under kalenderåret är undantagna denna regel om produkten ingår som ett nödvändigt led i en utbildning.

AFS 2011:19 - Kemiska arbetsmiljörisiker (ändrad I AFS 2019;9), §§37a-g.

#### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts för denna blandning av leverantören.



---

## AVSNITT 16: Annan information

### Fullständig text på H-Angivelser

H302	:	Skadligt vid förtäring.
H311	:	Giftigt vid hudkontakt.
H312	:	Skadligt vid hudkontakt.
H314	:	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H315	:	Irriterar huden.
H317	:	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318	:	Orsakar allvarliga ögonskador.
H319	:	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H332	:	Skadligt vid inandning.
H361	:	Misstänks kunna skada fertiliteten eller det ofödda barnet.
H372	:	Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering.
H412	:	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

### Fullständig text på andra förkortningar

Acute Tox.	:	Akut toxicitet
Aquatic Chronic	:	Fara för fördröjda (kroniska) effekter på vattenmiljön
Eye Dam.	:	Allvarlig ögonskada
Eye Irrit.	:	Ögonirritation
Repr.	:	Reproduktionstoxicitet
Skin Corr.	:	Frätande på huden
Skin Irrit.	:	Irriterande på huden
Skin Sens.	:	Hudsensibilisering
STOT RE	:	Specifik organtoxicitet - upprepad exponering
ADR	:	Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
CAS	:	Chemical Abstracts Service
DNEL	:	Derived no-effect level
EC50	:	Half maximal effective concentration
GHS	:	Globally Harmonized System
IATA	:	International Air Transport Association
IMDG	:	International Maritime Code for Dangerous Goods
LD50	:	Median lethal dose (the amount of a material, given all at once, which causes the death of 50% (one half) of a group of test animals)
LC50	:	Median lethal concentration (concentrations of the chemical in air that kills 50% of the test animals during the observation period)
MARPOL	:	International Convention for the Prevention of Pollution from Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978
OEL	:	Occupational Exposure Limit
PBT	:	Persistent, bioaccumulative and toxic
PNEC	:	Predicted no effect concentration
REACH	:	Regulation (EC) No 1907/2006 of the European Parliament and of the Council of 18 December 2006 concerning the Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (REACH), establishing a European Chemicals Agency
SVHC	:	Substances of Very High Concern
vPvB	:	Very persistent and very bioaccumulative



**Ytterligare information**

**Blandningens klassificering:**

Acute Tox. 4	H302
Skin Corr. 1B	H314
Eye Dam. 1	H318
Skin Sens. 1	H317
Repr. 2	H361
STOT RE 2	H373
Aquatic Chronic 3	H412

**Klassificeringsförfarande:**

Beräkningsmetod
Beräkningsmetod
Beräkningsmetod
Beräkningsmetod
Beräkningsmetod
Beräkningsmetod
Beräkningsmetod

Informationen i detta Säkerhetsdatablad överensstämmer med vår kunskapsnivå vid tidpunkten för publikation. Det lämnas inga garantier. Våra senast uppdaterade Allmänna försäljningsvillkor skall tillämpas. Vänligen läs Produktblad före all användning och behandling.

|| Förändringar jämfört med föregående version !

SE / SV