

**VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD**

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006

Ref. 130000000052/D

Rev.-nr. 1.10

**StoPox KU 601/611 Komp. B**Herzieningsdatum  
m 24.09.2019

Printdatum 29.09.2019

**RUBRIEK 1: IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET MENGSEL EN VAN DE VENNOOTSCHAP/ONDERNEMING****1.1 Productidentificatie**

Handelsnaam StoPox KU 601/611 Komp. B

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

Bekledingsmateriaal

Uitsluitend voor industrieel en beroepsmatig gebruik.

Ontraden gebruik

Deze informatie is niet beschikbaar.

**1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad**Sto nv/sa  
Z.5 Mollem 43  
B - 1730 Asse  
Telefoon: 02 45 30-110 info.be@sto.com  
Telefax: 02 45 30-301 www.sto.beEmail-adres van persoon verantwoordelijk voor de SDS  
BelgiumSteven Gilis, tel. 0472 363072  
s.gilis@sto.com**1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen Belgium**Telefoon: +44 (0)1235 239 670  
Antigifcentrum: 070 245 245**RUBRIEK 2: IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN****2.1 Indeling van de stof of het mengsel****Indeling (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)**

Acute toxiciteit, Categorie 4 H302: Schadelijk bij inslikken.

Acute toxiciteit, Categorie 4 H332: Schadelijk bij inademing.

Huidcorrosie/-irritatie, Sub-categorie 1B H314: Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

Ernstig oogletsel, Categorie 1 H318: Veroorzaakt ernstig oogletsel.

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006

## StoPox KU 601/611 Komp. B

Huidsensibilisering, Categorie 1	H317: Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
Giftigheid voor de voortplanting, Categorie 2	H361d: Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.
(Chronisch) Aquatisch gevaar op lange termijn, Categorie 3	H412: Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

### 2.2 Etiketteringselementen

#### Etikettering (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)

Gevarenpictogrammen



Signaalwoord	Gevaar	
Gevarenaanduidingen	H302 + H332 H314 H317 H361d  H412	Schadelijk bij inslikken en bij inademing. Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel. Kan een allergische huidreactie veroorzaken. Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden. Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
Aanvullende gevarenaanduidingen	EUH071	Bijtend voor de luchtwegen.
Veiligheidsaanbevelingen	<b>Preventie:</b> P260 P280  <b>Maatregelen:</b> P303 + P361 + P353 BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen of afdouchen. P305 + P351 + P338 + P310 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen. P301 + P330 + P331 NA INSLIKKEN: de mond spoelen. GEEN braken opwekken. P304 + P340 NA INADEMING: de persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen.  <b>Verwijdering:</b> P501	Damp niet inademen. Beschermende handschoenen/ beschermende kleding/ oogbescherming/ gelaatsbescherming dragen.
		Inhoud / verpakking via erkend

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006

## StoPox KU 601/611 Komp. B

afvalverwerkingsbedrijf of vuilinzamelingsplaats afvoeren.

Gevaarlijke bestanddelen die op het etiket vermeld moeten worden

benzylalcohol  
3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine  
m-fenyleenbis(methylamine)  
Salicylzuur

### 2.3 Andere gevaren

Deze substantie/dit mengsel bevat geen componenten die men kan beschouwen als persistent, bioaccumulatief en toxisch (PBT) of als zeer persistent en zeer bioaccumulatief (vPvB) op niveaus van 0,1% of hoger.

## RUBRIEK 3: SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

### 3.2 Mengsels

Chemische omschrijving

Epoxihars-verharder, formulering op basis van alifatische polyamide

Bestanddelen

Chemische naam	CAS-Nr. EG-Nr. Registratienummer	Indeling (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)	Concentratie (% w/w)
benzylalcohol	100-51-6 202-859-9 01-2119492630-38-XXXX	Acute Tox.4; H302 Acute Tox.4; H332 Eye Irrit.2; H319	≥ 30 - < 50
3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine	2855-13-2 220-666-8 01-2119514687-32-XXXX	Acute Tox.4; H302 Acute Tox.4; H312 Skin Corr.1B; H314 Eye Dam.1; H318 Skin Sens.1; H317 Aquatic Chronic3; H412	≥ 20 - < 25
m-fenyleenbis(methylamine)	1477-55-0 216-032-5 01-2119480150-50-XXXX	Acute Tox.4; H302 Acute Tox.4; H332 Skin Corr.1B; H314 Eye Dam.1; H318 Skin Sens.1; H317 Aquatic Chronic3; H412	≥ 10 - < 20
4,4'-Isopropylidendifenol, oligomeer met epichlorhydrine en isophorondiamine	38294-64-3 500-101-4 01-2119965165-33-XXXX	Skin Corr.1B; H314 Eye Dam.1; H318 Skin Sens.1; H317 Aquatic Chronic3; H412	≥ 10 - < 20
Salicylzuur	69-72-7 200-712-3 01-2119486984-17-XXXX	Acute Tox.4; H302 Eye Dam.1; H318 Repr.2; H361d	≥ 3 - < 10

Voor verklaring van de afkortingen zie sectie 16.

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006

## StoPox KU 601/611 Komp. B

### RUBRIEK 4: EERSTEHULPMAATREGELEN

#### 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemeen advies	Indien symptomen aanhouden en in alle gevallen van twijfel medische hulp inroepen. EHBO'ers moeten zichzelf beschermen.
Inademing	In de frisse lucht brengen na onopzettelijk inademen van dampen of ontledingsproducten. Een arts raadplegen na een aanzienlijke blootstelling.
Aanraking met de huid	Verontreinigde kleding en schoenen onmiddellijk uittrekken. Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. De huid grondig wassen met water en zeep of een erkende huidreiniger. GEEN oplosmiddelen of verfverdunder gebruiken. Indien symptomen aanhouden, een arts raadplegen.
Aanraking met de ogen	Bij aanraking met de ogen lenzen uitdoen en onmiddellijk met veel water spoelen, ook onder de oogleden, gedurende tenminste 15 minuten. Een arts raadplegen. Fles met oogspoelvoeistof moet onder handbereik staan.
Inslikken	Nooit een bewusteloos persoon laten drinken (of eten). Mond reinigen met water en daarna veel water drinken. GEEN braken opwekken. Medische hulp inroepen.

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

Verschijselen	Geen gegevens beschikbaar.
---------------	----------------------------

#### 4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Behandeling	Symptomatisch behandelen. Geen gegevens beschikbaar.
-------------	---

### RUBRIEK 5: BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

#### 5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen	CO <sub>2</sub> , bluspoeder of waterstraal. Grotere brand met waterstraal bestrijden of met schuim, dat tegen alcohol bestand is.
Ongeschikte blusmiddelen	Sterke waterstraal

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

Bij brand kunnen vrijkomen:  
Koolmonoxide  
Kooldioxide (CO<sub>2</sub>)  
Stikstofoxiden (NO<sub>x</sub>)  
Ammonia  
Salpeterzuur  
Aldehyden

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006

## StoPox KU 601/611 Komp. B

### 5.3 Advies voor brandweerlieden

Bij brand een persluchtmasker dragen.  
Volledig pak voor bescherming tegen chemicaliën

### Aanvullend advies

Afvalwater niet in de riolering, op de aarde of wateren lozen.  
Gecontamineerd water en aarde moet volgens voorschrift afgevoerd worden.

## RUBRIEK 6: MAATREGELEN BIJ HET ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET MENGSEL

### 6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

De damp/de spuitnevel niet inademen.  
Contact met de ogen, de huid of de kleding vermijden.  
Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken.  
Zorg voor voldoende ventilatie.  
Verboden toegang voor onbevoegden.

### 6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen

Doordringen tot in afvalwater, riolering, putten of kelders verhinderen.  
Voorkom aanraking met bodem, oppervlakte- of grondwater.

### 6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Morsing beperken en verzamelen met niet-brandbare absorptiematerialen, (bijvoorbeeld zand, aarde, diatomeeënaarde, vermiculiet) en overbrengen in een vat voor verwijdering volgens plaatselijke/landelijke voorschriften (zie paragraaf 13).  
Verontreinigd oppervlak grondig reinigen.

### 6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Zie de beschermingsmaatregelen in paragraaf 7 en 8.

## RUBRIEK 7: HANTERING EN OPSLAG

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

#### Advies voor veilige hantering

Aanraking met de ogen en de huid vermijden.  
Dampen of spuitnevel niet inademen.  
Personen die lijden aan huidsensibiliseringsproblemen, astma, allergieën, chronische of terugkerende ademhalingsziekten mogen geen werk doen waarbij dit mengsel wordt gebruikt.  
Wettelijke bescherming- en veiligheidsvoorschriften volgen  
Lege containers niet hergebruiken.

#### Hygiënische maatregelen

Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.  
Werkkleding apart houden.  
Handen wassen voor elke werkonderbreking en direct na gebruik van het product.  
Na het wassen van de handen een crème aanbrengen.  
Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.

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

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006

## StoPox KU 601/611 Komp. B

Eisen aan opslagruimten en containers	Buiten het bereik van kinderen houden. Bewaren in originele container. Geopende containers zorgvuldig sluiten en rechtop bewaren om lekkage te voorkomen. Beschermen tegen vorst, hitte en zonlicht. Op een droge plaats bewaren. Ongeschikte materialen voor containers IJzer
Advies voor gemengde opslag	Niet opslaan in nabijheid van zuren.
<b>7.3 Specifiek eindgebruik</b>	Voor meer informatie, raadpleeg ook het technisch merkblad van het product.

### RUBRIEK 8: MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

#### 8.1 Controleparameters

##### blootstellingsgrens

Bestanddelen	CAS-Nr.
Basis	Controleparameters
Type:	
m-fenyleenbis(methylamine)	1477-55-0
BE OEL	Kortetijds waarde 0,1 mg/m <sup>3</sup>

Aanvullend advies: Bij blootstelling boven de grenswaarde treedt irritatie op of bestaat er gevaar voor acute vergiftiging. Het werkprocédé moet zo ontworpen zijn dat de blootstelling de grenswaarde nooit overschrijdt. Bij een controle geldt dat de bemonsterde periode zo kort mogelijk moet zijn om een betrouwbare meting te kunnen verrichten. Het meetresultaat wordt dan gerelateerd aan de beschouwde periode  
Opname van het agens via de huid, de slijmvliezen of de ogen vormt een belangrijk deel van de totale blootstelling. Deze opname kan het gevolg zijn van zowel direct contact als zijn aanwezigheid in de lucht.

Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.

#### 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

##### Passende technische maatregelen

Wasgelegenheid/water voor het reinigen van de ogen en huid moet aanwezig zijn.

##### Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen

a) Bescherming van de ogen / het gezicht	Veiligheidsbril met zijschermen volgens EN 166
b) Bescherming van de huid Bescherming van de handen	Gebruikstijd: < 20 min

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006

## StoPox KU 601/611 Komp. B

	<p>Minimale sterkte: 0,2 mm          Als bescherming tegen spatten zijn handschoenen uit de volgende materialen geschikt:          Handschoenen van nitrilcaoutchouc, b.v. KCL 743 Dermatril® P (Kächele-Cama-Latex GmbH, Hotline: 0049(0)6659-87-300, kcl-nl@kcl.de) of gelijkwaardige.          Gebruikte en vervuilde handschoenen direct weggooien.</p>
	<p>Gebruikstijd: &gt; 480 min          Minimale sterkte: 0,4 mm          Voor langer durend contact, tot maximaal 8 uur, kunnen handschoenen gemaakt van de volgende materialen gebruikt worden:          Handschoenen van nitrilcaoutchouc, b.v. KCL 730 Camatril® Velours (Kächele-Cama-Latex GmbH, Hotline: 0049(0)6659-87-300, kcl-nl@kcl.de) of gelijkwaardige.          Gebruikte en vervuilde handschoenen direct weggooien.          De gekozen veiligheidshandschoenen moeten voldoen aan de specificaties van de verordening (EU) 2016/425 en de norm En 374, die daarvan is afgeleid.          Bij het dragen van beschermende handschoenen zijn katoenen onderhandschoenen aan te bevelen.          Om huidproblemen te vermijden, moet het dragen van handschoenen tot het strikt noodzakelijke worden beperkt.          Enkel beschermende schoenen voor chemicaliën gebruiken met een CE-kenteken categorie III.</p>
Lichaamsbescherming	<p>Ondoordringbare kleding          Bij kans op spatten, draag:          Oplosmiddelbestendige schort en laarzen</p>
c) Bescherming van de ademhalingswegen	<p>Bij ontoereikende ventilatie adembescherming dragen.          Aanbevolen filtertype:          Combinatiefilter A/P2, of zelfstandig ademhalingsstoestel.          Adembescherming volgens EN 14387.          Bij reddings- en onderhoudswerk in opslagtanks een persluchtmasker dragen.</p>
Algemene veiligheidsmaatregelen en overige informatie	<p>Gegevens voor persoonlijke bescherming gelden voor omgang met beide componenten afzonderlijk en het mengen.</p>
<b>Beheersing van milieublootstelling</b>	
Algemeen advies	<p>Doordringen tot in afvalwater, riolering, putten of kelders verhinderen.          Voorkom aanraking met bodem, oppervlakte- of grondwater.</p>

### RUBRIEK 9: FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

#### 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Voorkomen	vloeibaar
Kleur	lichtgeel
Geur	ammoniaktaal

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006

## StoPox KU 601/611 Komp. B

Geurdrempelwaarde	Geen data beschikbaar
pH	alkalisch
Smelt-/vriespunt	Geen data beschikbaar
Beginkookpunt en kooktraject	> 200 °C
Vlampunt	> 100 °C
Verdampingssnelheid	niet van toepassing
Ontvlambaarheid (vast, gas)	niet van toepassing
Bovenste explosiegrens / Bovenste ontvlambaarheidsgrenswaarde	Geen data beschikbaar
Onderste explosiegrens / Onderste ontvlambaarheidsgrenswaarde	Geen data beschikbaar
Dampspanning	13,8 hPa (21 °C)
Dampdichtheid	Geen data beschikbaar
Dichtheid	circa 1,1 g/cm <sup>3</sup> (21 °C)
Oplosbaarheid Oplosbaarheid in water	onoplosbaar
Verdelingscoëfficiënt: n- octanol/water	Niet uitgevoerd
Zelfontbrandingstemperatuur	niet zelfontvlambaar
Ontledingstemperatuur	Geen data beschikbaar
Viscositeit Viscositeit, dynamisch	circa 300 mPa.s (25 °C)
Ontploffingseigenschappen	Niet explosief
Oxiderende eigenschappen	Niet van toepassing

### 9.2 Overige informatie

Uitlooptijd	Geen data beschikbaar
-------------	-----------------------

## RUBRIEK 10: STABILITEIT EN REACTIVITEIT

### 10.1 Reactiviteit

Onder normale gebruiksomstandigheden zijn geen gevaarlijke reacties waargenomen.



# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006

## StoPox KU 601/611 Komp. B

### 10.2 Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

### 10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Gevaarlijke reacties	Reactie met aminen. Reacties met zuren. Reageert met de volgende stoffen: basisch afval
----------------------	--

### 10.4 Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden	Rechtstreekse bronnen van warmte. Krachtig zonlicht gedurende aanhoudende perioden.
-----------------------------	--

### 10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden materialen	Sterke zuren en sterke basen Abusievelijk en ongecontroleerd contact met amines vermijden. Organische zuren Peroxiden Reductiemiddelen natrium Kalium Zink
-------------------------	---

### 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Gevaarlijke ontledingsproducten	Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven. Polymerisatie is een sterke exotherme reactie en kan voldoende warmte ontwikkelen om thermische ontleding te veroorzaken en/of openbarsten van containers. Bij brand kunnen gevaarlijke ontledingsproducten worden gevormd zoals: Chloorwaterstof (HCl)
Ontledingstemperatuur	Geen data beschikbaar

## RUBRIEK 11: TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

### 11.1 Informatie over toxicologische effecten

#### Acute toxiciteit

##### Product:

Acute orale toxiciteit	Acute toxiciteitsschattingen: 1.208 mg/kg Methode: Calculatiemethode
Acute toxiciteit bij inademing	Beoordeling: Bijtend voor de luchtwegen.  Acute toxiciteitsschattingen: 4,83 mg/l Blootstellingstijd: 4 h Testatmosfeer: stof/nevel Methode: Calculatiemethode
Acute dermale toxiciteit	Acute toxiciteitsschattingen: > 2.000 mg/kg Methode: Calculatiemethode

#### Bestanddelen:

benzylalcohol:

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006

## StoPox KU 601/611 Komp. B

Acute orale toxiciteit LD50 (Rat): 1.230 mg/kg

Acute toxiciteit bij inademing LC50 (Rat): 4,178 mg/l  
Blootstellingstijd: 4 h  
Testatmosfeer: stof/nevel

### **3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine:**

Acute orale toxiciteit Schadelijk bij inslikken.

Acute dermale toxiciteit LD50 (Konijn): 1.840 mg/kg

### **m-fenyleenbis(methylamine):**

Acute orale toxiciteit LD50 (Rat): 930 mg/kg  
Methode: Richtlijn test OECD 401

Acute toxiciteit bij inademing LC50 (Rat): 1,34 mg/l  
Blootstellingstijd: 4 h  
Testatmosfeer: stof/nevel  
Methode: Richtlijn test OECD 403

### **Salicylzuur:**

Acute orale toxiciteit LD50 (Rat): 891 mg/kg  
Methode: Richtlijn test OECD 402

### **Huidcorrosie/-irritatie**

#### **Product:**

Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

#### **Bestanddelen:**

##### **3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine:**

Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

##### **m-fenyleenbis(methylamine):**

Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

##### **4,4'-Isopropylidendifenol, oligomeer met epichlorhydrine en isophorondiamine:**

Methode Richtlijn test OECD 431  
Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

### **Ernstig oogletsel/oogirritatie**

#### **Product:**

Veroorzaakt ernstig oogletsel.

#### **Bestanddelen:**

##### **benzylalcohol:**

Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

##### **3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine:**

Veroorzaakt ernstig oogletsel.

##### **m-fenyleenbis(methylamine):**

Veroorzaakt ernstig oogletsel.

##### **4,4'-Isopropylidendifenol, oligomeer met epichlorhydrine en isophorondiamine:**

Veroorzaakt ernstig oogletsel.

### **Salicylzuur:**

Veroorzaakt ernstig oogletsel.

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006

## StoPox KU 601/611 Komp. B

### Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

**Product:**

Kan een allergische huidreactie veroorzaken.  
Veroorzaakt geen overgevoeligheid van de ademwegen.

**Bestanddelen:**

**3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine:**

Testtype Magnusson-Kligmann  
Soort Cavia  
Methode Richtlijn test OECD 406  
Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

**m-fenyleenbis(methylamine):**

Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

**4,4'-Isopropylidendifenol, oligomeer met epichlorhydrine en isophorondiamine:**

Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

### Mutageniteit in geslachtscellen

**Product:**

Genotoxiciteit in vitro Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

### Kankerverwekkendheid

**Product:**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

### Giftigheid voor de voortplanting

**Product:**

Effecten op de vruchtbaarheid Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

### Ontwikkelingstoxiciteit

Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.

**Bestanddelen:**

**Salicylzuur:**

Ontwikkelingstoxiciteit Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.

### STOT bij eenmalige blootstelling

**Product:**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

### STOT bij herhaalde blootstelling

**Product:**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

### Aspiratiesgiftigheid

**Product:**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

### Nadere informatie

**Product:**

Dit product is niet als zodanig getest. Het mengsel is in aanhang I van de verordening EG 1272/2008 ingedeeld. (Uitzondering hoofdstuk 2 en 3).

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006

## StoPox KU 601/611 Komp. B

### RUBRIEK 12: ECOLOGISCHE INFORMATIE

#### 12.1 Toxiciteit

##### Product:

Toxiciteit voor vissen    Geen data beschikbaar

#### 12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

##### Product:

Biologische afbreekbaarheid                                      Geen data beschikbaar

##### Bestanddelen:

##### **3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine:**

Biologische afbreekbaarheid                                      Testtype: aëroob  
niet snel afbreekbaar  
Biodegradatie: 8 %  
Blootstellingstijd: 28 d  
Methode: Getest volgens Richtlijn 92/69/EEG.

##### **4,4'-Isopropylidendifenol, oligomeer met epichlorhydrine en isophorondiamine:**

Biologische afbreekbaarheid                                      niet snel afbreekbaar  
Biodegradatie: 0 %  
Blootstellingstijd: 28 d  
Methode: Richtlijn test OECD 301F

##### **Salicylzuur:**

Biologische afbreekbaarheid                                      snel afbreekbaar  
Biodegradatie: 88,1 %  
Blootstellingstijd: 14 d  
Methode: OECD-testrichtlijn 301 C

#### 12.3 Bioaccumulatie

##### Product:

Bioaccumulatie    Geen data beschikbaar

##### Bestanddelen:

##### **benzylalcohol:**

Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water                                      log Pow: 1,10

##### **3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine:**

Bioaccumulatie    Bioconcentratiefactor (BCF): < 100  
Ten gevolge van de verdelingscoëfficiënt van n-octanol/water, wordt ophoping in organismen niet verwacht.

##### **m-fenyleenbis(methylamine):**

Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water                                      log Pow: 0,18  
Methode: Richtlijn test OECD 107

##### **4,4'-Isopropylidendifenol, oligomeer met epichlorhydrine en isophorondiamine:**

Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water                                      log Pow: 3,6 (25 °C)

##### **Salicylzuur:**

Bioaccumulatie    Bioconcentratiefactor (BCF): 100  
Het optreden van bioaccumulatie wordt niet verwacht (log Pow ≤ 4).

Verdelingscoëfficiënt: n-    log Pow: 2,26

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006

## StoPox KU 601/611 Komp. B

octanol/water

### 12.4 Mobiliteit in de bodem

**Product:**

Mobiliteit

Geen data beschikbaar

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

**Product:**

Beoordeling

Deze substantie/dit mengsel bevat geen componenten die men kan beschouwen als persistent, bioaccumulatief en toxisch (PBT) of als zeer persistent en zeer bioaccumulatief (vPvB) op niveaus van 0,1% of hoger..

### 12.6 Andere schadelijke effecten

**Product:**

Aanvullende ecologische informatie

Niet lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in riolering. Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

## RUBRIEK 13: INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

### 13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Product

De verwerker is voor de juiste codering en aanduiding van het vrijgekomen afval verantwoordelijk.

Bij aanbevolen toepassing kan de afvalsleutel conform de code van de Europese Afvalcatalogus (EAK), categorie 17.09 - Overig bouw- en sloopafval - gekozen worden.

Niet uitgeharde productresten volgens de aanbevolen norm afvoeren.

Verontreinigde verpakking

Een verpakking die niet goed is leeggemaakt moet net zo worden verwijderd als een ongebruikt product.  
Lege verpakkingen worden via afvalverwerking gerecycled.

Afvalstofnummer van de gebruikte stof.

08 01 11\* afval van verf en lak dat organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat

(\* ) gevaarlijk afval in de zin van de richtlijn 2008/98/EEG

## RUBRIEK 14: INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

### 14.1 VN-nummer

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006

## StoPox KU 601/611 Komp. B

<b>ADN</b>	2735
<b>ADR</b>	2735
<b>RID</b>	2735
<b>IMDG</b>	2735
<b>IATA</b>	2735

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

<b>ADN</b>	POLYAMINEN, VLOEIBAAR, BIJTEND, N.E.G. (m-fenyleenbis(methylamine), isoforon diamine)
<b>ADR</b>	POLYAMINEN, VLOEIBAAR, BIJTEND, N.E.G. (m-fenyleenbis(methylamine), isoforon diamine)
<b>RID</b>	POLYAMINEN, VLOEIBAAR, BIJTEND, N.E.G. (m-fenyleenbis(methylamine), isoforon diamine)
<b>IMDG</b>	POLYAMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (m-phenylenebis(methylamine), Isophoronediamine)
<b>IATA</b>	Polyamines, liquid, corrosive, n.o.s. (m-phenylenebis(methylamine), Isophoronediamine)

### 14.3 Transportgevarenklasse(n)

<b>ADN</b>	8
<b>ADR</b>	8
<b>RID</b>	8
<b>IMDG</b>	8
<b>IATA</b>	8

### 14.4 Verpakkingsgroep

<b>ADN</b>	
Verpakkingsgroep	II
Classificatiecode	C7
Gevarenidentificatienr.	80
Etiketten	8

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006

## StoPox KU 601/611 Komp. B

### ADR

Verpakkingsgroep	II
Classificatiecode	C7
Gevarenidentificatienr.	80
Etiketten	8
Tunnelrestrictiecode	(E)

### RID

Verpakkingsgroep	II
Classificatiecode	C7
Gevarenidentificatienr.	80
Etiketten	8

### IMDG

Packaging group	II
Labels	8
EmS number	F-A, S-B

### IATA

Packaging group	II
Labels	8

### 14.5 Milieugevaren

#### ADN

Milieugevaarlijk	nee
------------------	-----

#### ADR

Milieugevaarlijk	nee
------------------	-----

#### RID

Milieugevaarlijk	nee
------------------	-----

#### IMDG

Marine pollutant	no
------------------	----

### 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006

## StoPox KU 601/611 Komp. B

Opmerkingen Deze informatie is niet beschikbaar.

### 14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code

Opmerkingen Niet van toepassing

## RUBRIEK 15: REGELGEVING

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

VOS  
Richtlijn 2010/75/EU 0 %

VOS  
Richtlijn 2004/42/EG 40 %  
420 g/l

EU-grenswaarde voor dit product (cat. A/j) :500 g/l Dit product bevat maximaal 500 g/l VOS.

Verordening (EG) nr. 649/2012 van het Europees Parlement en de Raad betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen Niet van toepassing

Verdere aanwijzingen Voor meer informatie, raadpleeg ook het technisch merkblad van het product.

Andere verordeningen Neem nota van Richtlijn 92/85/EEG voor de veiligheid en gezondheid van zwangere werkneemsters op de werkplek.  
Neem nota van Richtlijn 94/33/EG voor de bescherming van jonge mensen op de werkplek.

### 15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling

Deze informatie is niet beschikbaar.

## RUBRIEK 16: OVERIGE INFORMATIE

Veranderingen ten opzichte van voorgaande versie worden middels een aantekening in de linkerkantlijn gemarkeerd.



# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006

## StoPox KU 601/611 Komp. B

De gegevens in dit veiligheidsinformatieblad komen overeen met onze huidige kennisstand en voldoen aan de nationale en EU-wetgeving. De arbeidsomstandigheden van de gebruiker zijn ons echter niet bekend en wij hebben daarover ook geen controle. De gebruiker is verantwoordelijk voor het opvolgen van alle vereiste wettelijke bepalingen. De gegevens in dit veiligheidsinformatieblad beschrijven de veiligheidseisen van ons product en zijn geen garantie van producteigenschappen.

### Volledige tekst van de H-verklaringen

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.
H361d	: Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.
H412	: Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

### Volledige tekst van andere afkortingen

Acute Tox.	: Acute toxiciteit
Aquatic Chronic	: (Chronisch) Aquatisch gevaar op lange termijn
Eye Dam.	: Ernstig oogletsel
Eye Irrit.	: Oogirritatie
Repr.	: Giftigheid voor de voortplanting
Skin Corr.	: Huidcorrosie/-irritatie
Skin Sens.	: Huidsensibilisering

ADN - Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren; ADR - Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg (ADR-overeenkomst); AICS - Australische inventarislijst van chemische stoffen; ASTM - Amerikaanse Vereniging voor het testen van materialen; bw - Lichaamsgewicht; CLP - Verordening betreffende de indeling, etikettering en verpakking; Verordening (EG) nr 1272/2008; CMR - Carcinogeen, mutageen of giftig voor de voortplanting; DIN - Standaard of het Duitse instituut voor standaardisatie; DSL - Lijst met binnenshuis gebruikte stoffen (Canada); ECHA - Europees Agentschap voor Chemische Stoffen; EC-Number - EINECS nummer; ECx - Concentratie verbonden met x% respons; ELx - Laadcapaciteit verbonden met x% respons; EmS - Noodschema; ENCS - Bestaande en nieuwe chemische stoffen (Japan); ErCx - Concentratie verbonden met x% groei respons; GHS - Globaal geharmoniseerd systeem; GLP - Goede laboratoriumpraktijk; IARC - Internationaal agentschap voor onderzoek naar kanker; IATA - Vereniging voor internationaal luchtvervoer; IBC - Internationale IMO-code voor de bouw en de uitrusting van schepen die gevaarlijke chemicaliën in bulk vervoeren; IC50 - Halfmaximale remmende concentratie; ICAO - Internationale Burgerluchtvaartorganisatie; IECSC - Inventarislijst van bestaande chemische stoffen in China; IMDG - Internationale maritieme gevaarlijke goederen; IMO - Internationale maritieme organisatie; ISHL - Industriële Veiligheids- en Gezondheidswet (Japan); ISO - Internationale organisatie voor standaardisering; KECL - Koreaanse inventarislijst van bestaande chemicaliën; LC50 - Dodelijke concentratie voor 50% van een testpopulatie; LD50 - Dodelijke dosis voor 50% van een testpopulatie (letale-dosismediaan); MARPOL - Internationale conventie voor de preventie van vervuiling door schepen; n.o.s. - Niet op andere wijze gespecificeerd; NO(A)EC - Geen waarneembaar (negatief) effect op concentratie; NO(A)EL - Geen waarneembaar (negatief) effect op Level; NOELR - Geen waarneembaar effect op laadcapaciteit; NZIoC - Nieuw-Zeelandse inventarislijst van chemicaliën; OECD - Organisatie voor economische samenwerking en ontwikkeling OESO; OPPTS - Bureau voor chemische veiligheid en vervuilingpreventie; PBT - Moeilijk afbreekbare, bioaccumulatieve en toxische stof; PICCS - Philippijnse inventarislijst van chemicaliën en chemische stoffen; (Q)SAR - (Kwantitatieve) structuur-activiteitsrelaties; REACH - Verordening (EG) nr 1907/2006 van het Europese Parlement en de Raad inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH); RID - Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen (RID); SADT - Zelfversnellende ontledingstemperatuur; SDS - Veiligheidsinformatieblad; SVHC - zeer zorgwekkende stof; TCSI - Taiwanese inventarislijst van chemische stoffen; TRGS - Technisch voorschrift over gevaarlijke

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006

---

## StoPox KU 601/611 Komp. B

stoffen; TSCA - Wet inzake het beheersen van toxische stoffen (VS); UN - Verenigde Naties; vPvB - Zeer moeilijk afbreekbaar en zeer bioaccumulatief

### Nadere informatie

Overige informatie

Tijdelijk kunt u mogelijkere wijs tot aan uitverkoop van onze voorraad een verschillend kenmerk op de verpakking ten opzichte van het veiligheidsblad tegenkomen. Wij vragen u daarvoor om begrip.

Toepassingsgebied

Abteilung TIQ  
Sto SE & Co. KGaA Stühlingen  
p.hammerschmitt@sto.com  
Steven Gilis, tel. 0472 363072  
s.gilis@sto.com

Contactpersoon Belgium

Productcode  
BE / NL

PROD0848

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006

---

## StoPox KU 601/611 Komp. B