

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

Ref. 130000005791/E

Rev. nr. 1.6

## StoPox KU 611 Komp. B

Revisionsdato 20.07.2017

Trykdato 28.07.2017

### PUNKT 1: IDENTIFIKATION AF STOFFET/BLANDINGEN OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN

#### 1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn StoPox KU 611 Komp. B

#### 1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Coatingmateriale

Forbeholdt industriel og erhvervmæssig brug.

Frarådede anvendelser

Disse oplysninger foreligger ikke.

#### 1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Sto Danmark A/S  
Avedøreholmen 48  
DK - 2650 Hvidovre  
Telefon: 70 27 01 43  
Telefax: 70 27 01 46  
E-mail: kundekontakt@sto.com  
www.stodanmark.dk

E-mail-adresse på den person, som er ansvarlig for SDS Denmark

Miljøafdelingen, Sto Scandinavia AB kundekontakt@sto.com

#### 1.4 Nødtelefon Danmark

Telefon: +44 (0)1235 239 670  
Læge kan rette henvendelse til Giftlinien: 82 12 12 12  
Ved ulykke kontakt alarmcentralen 112.

### PUNKT 2: FAREIDENTIFIKATION

#### 2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

##### Klassificering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)

Akut toksicitet, Kategori 4

H302: Farlig ved indtagelse.

Akut toksicitet, Kategori 4

H332: Farlig ved indånding.

Hudætsning, Kategori 1B

H314: Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.

Alvorlig øjenskade, Kategori 1

H318: Forårsager alvorlig øjenskade.

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

## StoPox KU 611 Komp. B

Hudsensibilisering, Kategori 1	H317: Kan forårsage allergisk hudreaktion.
Kronisk toksicitet for vandmiljøet., Kategori 3	H412: Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

### 2.2 Mærkningselementer

#### Etikettering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)

Farepiktogrammer



Signalord	Fare	
Faresætninger	H302 + H332 H314  H317 H412	Farlig ved indtagelse eller indånding Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader. Kan forårsage allergisk hudreaktion. Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
Supplerende faresætninger	EUH071	Ætsende for luftvejene.
Sikkerhedssætninger	<b>Forebyggelse:</b> P280  <b>Reaktion:</b> P303 + P361 + P353 VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Tilsmudset tøj tages straks af/ fjernes. Skyl eller brus huden med vand. P305 + P351 + P338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. P301 + P330 + P331 I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Skyl munden. Fremkald IKKE opkastning. P304 + P340 + P312 VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes. Ring til GIFTLINJEN/læge i tilfælde af ubehag.  <b>Bortskaffelse:</b> P501	Bær beskytteshandsker/ beskyttelsestøj/ øjenbeskyttelse/ ansigtsbeskyttelse.
Farebestemmende komponent(er) for etikettering:	benzylalkohol 3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamin m-phenylenbis(methylamin)	Indholdet/holderen skal bortskaffes via den kommunale indsamlings- og afhentningsordning eller Kommunekemi.

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

## StoPox KU 611 Komp. B

### 2.3 Andre farer

Resultater af PBT- og vPvB-vurdering  
Ikke anvendelig  
Indeholder organiske opløsningsmidler.

## PUNKT 3: SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER

### 3.2 Blandinger

Kemisk karakterisering                      Epoxiharpikshærdere på basis af alifatisk polyamin.

#### Farlige komponenter

Kemisk betegnelse	CAS-Nr. EF-Nr. Registreringsnummer	Klassificering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)	Koncentration (% w/w)
benzylalkohol	100-51-6 202-859-9 01-2119492630-38-XXXX	Acute Tox.4; H302 Acute Tox.4; H332 Eye Irrit.2; H319	> 30
3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamin	2855-13-2 220-666-8 01-2119514687-32-XXXX	Acute Tox.4; H302 Acute Tox.4; H312 Skin Corr.1B; H314 Skin Sens.1; H317 Aquatic Chronic3; H412	< 25
m-phenylenbis(methylamin)	1477-55-0 216-032-5 01-2119480150-50-XXXX	Acute Tox.4; H302 Acute Tox.4; H332 Skin Corr.1B; H314 Skin Sens.1; H317 Aquatic Chronic3; H412	< 15
salicylsyre	69-72-7 200-712-3 01-2119486984-17-XXXX	Acute Tox.4; H302 Eye Dam.1; H318	> 2,5 - < 10

Til forklaring af forkortelser se punkt 16.

## PUNKT 4: FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

### 4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelle anvisninger                      Søg læge - hvis symptomerne er vedvarende eller i alle tvivlstilfælde.  
Førstehjælper skal beskytte sig selv.

Indånding                                      Søg frisk luft ved tilfældig inhalering af dampe eller nedbrydningsprodukter.  
Søg læge ved betydelig påvirkning.

Hudkontakt                                      Fjern øjeblikkeligt forurenet tøj og sko.  
Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse.  
Vask huden grundigt med vand og sæbe eller brug et anerkendt hud

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

## StoPox KU 611 Komp. B

	rensemiddel. Brug ikke opløsningsmiddel eller fortynder. Søg læge ved vedvarende symptomer.
Øjenkontakt	I tilfælde af øjenkontakt, fjern kontaktlinser og skyl omgående med rigeligt vand, også under øjenlågene i mindst 15 minutter. Søg læge. Øjenskylningsflasker skal være i umiddelbar nærhed
Indtagelse	Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden. Skyl munden med vand og drik derefter rigeligt vand. Fremprovoker IKKE opkastning. Søg lægehjælp.

### 4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Symptomer	Ingen information tilgængelig.
-----------	--------------------------------

### 4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Behandling	Behandles symptomatisk. Ingen information tilgængelig.
------------	---

## PUNKT 5: BRANDBEKÆMPELSE

### 5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler	CO <sub>2</sub> , slukningspulver eller vandspraystråle. Større brande skal bekæmpes med vandspraystråle eller alkoholbestandigt skum.
------------------------	--

Uegnede slukningsmidler	Kraftig vandstråle
-------------------------	--------------------

### 5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Brand kan medføre udvikling af:  
Kulilte  
Kulsyre (CO<sub>2</sub>)  
Nitrogenoxider (NO<sub>x</sub>)  
Ammoniak  
Salpetersyre  
Aldehyder

### 5.3 Anvisninger for brandmandskab

I tilfælde af brand: brug luftforsynet åndedrætsværn.  
Hel beskyttelsesdragt til beskyttelse mod kemikalier

Øvrige råd	Undgå udløb af brandslukningsvand til offentlige afløbssystemer, vand og jord. Brandslukningsvandet inddæmmes og bortskaffes i henhold til nationale og lokale bestemmelser.
------------	--

## PUNKT 6: FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

### 6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Undgå indånding af dampe/aerosol-tåger.  
Må ikke komme i kontakt med øjne, hud eller tøj.  
Brug personligt beskyttelsesudstyr.  
Sørg for tilstrækkelig ventilation.  
Undgå uautoriseret adgang.

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

## StoPox KU 611 Komp. B

<b>6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger</b>	Indtrængen i kloakeringen, gruber eller kældere skal forhindres. Tillad ikke kontakt med jord, overflade- eller grundvand.
<b>6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning</b>	Opbevar og opsaml spild med ikke brændbart absorberende materiale, (f. eks. sand, jord, moler el. vermikulit) og placer det i affaldsbeholdere i henhold til de lokale myndigheders forskrifter (se afsnit 13). Rens den forurenede overflade omhyggeligt.
<b>6.4 Henvisning til andre punkter</b>	Der henvises til beskyttelsesforanstaltninger nævnt i afsnit 7 og 8.

### PUNKT 7: HÅNTERING OG OPBEVARING

#### 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Råd om sikker håndtering	Undgå kontakt med huden og øjnene. Undgå at indånde dampe eller spraytåge. Personer, som har eller har haft hudsensibiliseringsproblemer eller astma, allergi, kroniske eller gentagende luftvejssygdomme, må ikke beskæftiges i nogen arbejdsgang, hvor denne blanding anvendes. Følg beskyttelses- og sikkerhedsforskrifterne i henhold til bestemmelserne. Tomme beholdere må ikke genbruges.
Hygiejniske foranstaltninger	Tilsmudset tøj tages straks af. Opbevar arbejdstøjet separat. Vask hænder før pauser og straks efter håndtering af produktet. Indsmør hænderne med fedtholdig hudsalve efter håndvask for at erstatte tabt hudfedt. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen.

#### 7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Krav til lager og beholdere	Opbevares utilgængeligt for børn. Opbevar i original beholder. Åbnede beholdere skal lukkes ophyggeligt efter brug og opbevares opretstående for at forebygge lækage. Beskyttes mod frost, varme og sollys. Opbevares på et tørt sted. Uegnede materialer for beholdere Jern
Anvisninger ved samlagring	Må ikke opbevares i nærheden af syrer.

<b>7.3 Særlige anvendelser</b>	For yderligere produktinformation, se tillige teknisk faktablad.
--------------------------------	--

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

## StoPox KU 611 Komp. B

### PUNKT 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

#### 8.1 Kontrolparametre

##### Grænseværdi(er)

Komponenter		CAS-Nr.
Basis	Type:	Kontrolparametre
m-phenylenbis(methylamin)		1477-55-0
grænseværdier	Loftværdi	0,1 mg/m <sup>3</sup>
grænseværdier	Loftværdi	0,02 ppm
Øvrige råd:	Betyder, at stoffet kan optages gennem huden.	

Markerer, at grænseværdien er en loftværdi, som ikke på noget tidspunkt må overskrides.  
Vejledende liste over organiske opløsningsmidler

Som grundlag tjente de ved opstillingstidspunktet gyldige lister.

#### 8.2 Eksponeringskontrol

##### Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Vand til øje-og hudskylning skal være tilgængelig.

##### Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler

a) Beskyttelse af øjne / ansigt

Sikkerhedsbriller med sideskærme i overensstemmelse med EN166

b) Beskyttelse af hud  
Beskyttelse af hænder

Bæretid: < 20 min  
Minimum tykkelse: 0,2 mm

Til beskyttelse mod sprøjt er handsker af følgende materialer velegnede:  
Handsker af nitrilgummi, f.eks. KCL 743 Dermatril® P (Kächele-Cama-Latex GmbH, Hotline: 0049(0)6659-87-300, www.kcl.de), eller tilsvarende.  
Handsker som har været i kontakt med produktet skal omgående kasseres!

Bæretid: > 480 min  
Minimum tykkelse: 0,4 mm

Handsker af følgende materiale kan anvendes ved gentagen kontakt i op til max. 8 timer:

Handsker af nitrilgummi, f.eks. KCL 730 Camatril® Velour (Kächele-Cama-Latex GmbH, Hotline: 0049(0)6659-87-300, www.kcl.de), eller tilsvarende.

Handsker som har været i kontakt med produktet skal kasseres efter endt arbejde!

De valgte beskytteshandsker skal tilfredstille specifikationerne i EF Direktiv 89/686/EØF og standard EN 374 afledt derfra.

Inderhandsker af bomuld anbefales ved anvendelse af beskytteshandsker

For at undgå hudproblemer skal man kun bære handsker i det omfang det måtte være nødvendigt.

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

## StoPox KU 611 Komp. B

	Der må kun benyttes kemikalie-beskyttelseshandsker med en CE-mærkning i kategori III.
Kropsbeskyttelse	Uigennemtrængelig beklædning Hvis sprøjt kan opstå, brug: Opløsningsmiddel bestandigt forklæde og støvler
c) Åndedrætsværn	Ved utilstrækkelig udluftning anvendes åndedrætsværn. Anbefalet filter type: Kombinationsfilter A/P2, som alternativ et åndedrætsværn, der er uafhængigt af luften. Åndedrætsværn opfylder EN 14387. Ved rednings- og vedligeholdelsesarbejde i lagringstanke skal luftforsynet åndedrætsværn benyttes.
Generelle beskyttelsesforanstaltninger og andre henvisninger	Instruktionerne for personlig beskyttelsesudstyr gælder for håndtering af komponenterne hver for sig og for det klargjorte produkt.
	<b>Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet</b>
Generelle anvisninger	Indtrængen i kloakeringen, gruber eller kældere skal forhindres. Tillad ikke kontakt med jord, overflade- eller grundvand.

### PUNKT 9: FYSISKE OG KEMISKE EGENSKABER

#### 9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Udseende	væske
Farve	lysegul
Lugt	salmiakagtig
Lugttærskel	Ingen data tilgængelige
pH-værdi	alkalisk
Smeltepunkt/frysepunkt	Ingen data tilgængelige
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	> 200 °C
Flammepunkt	> 100 °C
Fordampningshastighed	ikke anvendelig
Antændelighed (fast stof, luftart)	ikke anvendelig
Laveste eksplosionsgrænse	Ingen data tilgængelige
Højeste eksplosionsgrænse	Ingen data tilgængelige
Damptryk	13,8 HPa, 21 °C
Dampmassefylde	Ingen data tilgængelige
Massefylde	ca. 1,1 g/cm <sup>3</sup> , 21 °C
Opløselighed (Vand)	uopløselig
Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand	ikke bestemt

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

## StoPox KU 611 Komp. B

Selvantændelsestemperatur	ikke selvantændelig
Dekomponeringstemperatur	Ingen data tilgængelige
Viskositet, dynamisk	ca. 300 mPa.s (25 °C)
Eksplosive egenskaber	Ikke eksplosiv
Oxiderende egenskaber	Ikke anvendelig

### 9.2 Andre oplysninger

Flow tid	Ingen data tilgængelige
----------	-------------------------

## PUNKT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

### 10.1 Reaktivitet

Ingen farlige reaktioner kendt ved normalt brug under normale forhold.

### 10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

### 10.3 Risiko for farlige reaktioner

Farlige reaktioner	Reaktioner med aminer. Reaktioner med syrer. Reagerer med følgende stoffer: Baser
--------------------	--

### 10.4 Forhold, der skal undgås

Forhold, der skal undgås	Direkte varmekilder. Stærkt sollys i længere perioder.
--------------------------	---

### 10.5 Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås	Stærke syrer og stærke baser Undgå utilsigtet kontakt med aminer.  Organiske syrer Peroxider Reduktionsmidler Natrium Kalium Zink
-----------------------------	---

### 10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter	Ingen nedbrydning ved lagring og brug som beskrevet. Polymerisation er en kraftig exoterm reaktion, der kan udvikle tilstrækkelig varme til at forårsage termisk dekomponering og/eller sprænge beholdere. Ved brand kan følgende farlige nedbrydningsprodukter dannes:
-------------------------------	---

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

## StoPox KU 611 Komp. B

	Klorbrinte (HCl)
Dekomponeringstemperatur	Ingen data tilgængelige

### PUNKT 11: TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

#### 11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger

##### Produkt

Akut oral toksicitet	Estimat for akut toksicitet : 1.376 mg/kg Metode: Beregningsmetode
Akut toksicitet ved indånding	Estimat for akut toksicitet : 4,83 mg/l Ekspositionsvarighed: 4 h Test atmosfære: støv/tåge Metode: Beregningsmetode  Ætsende for luftvejene.
Akut dermal toksicitet	Estimat for akut toksicitet : > 2.000 mg/kg Metode: Beregningsmetode
Hudætsning/-irritation	Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
Alvorlig øjenskade/øjenirritation	Forårsager alvorlig øjenskade.
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering	Kan forårsage allergisk hudreaktion. Medfører ikke luftvejs sensibilisering.
Kimcellemutagenicitet	
Genotoksicitet in vitro	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Kræftfremkaldende egenskaber	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

---

## StoPox KU 611 Komp. B

	ikke anses for at være opfyldt.
Reproduktionstoksicitet Virkninger på fertilitet	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Udviklingstoksicitet	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Enkel STOT-eksponering	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Gentagne STOT-eksponeringer	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Aspirationsfare	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Yderligere oplysninger	Selve produktet er ikke blevet testet. Blandingen er klassificeret i overensstemmelse med bilag I i EF-direktiv 1272/2008. (Se afsnit 2 og 3 for detaljer).
<b><u>Komponenter:</u></b> <b>benzylalkohol :</b> Akut oral toksicitet	LD50 Rotte: 1.230 mg/kg
Akut toksicitet ved indånding	LC50 Rotte: > 4,178 mg/l Ekspositionsvarighed: 4 h Test atmosfære: støv/tåge
Alvorlig øjenskade/øjenirritation	Forårsager alvorlig øjenirritation.
<b>3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamin :</b> Akut oral toksicitet	Farlig ved indtagelse.
Akut dermal toksicitet	LD50 Kanin: 1.840 mg/kg
Hudætsning/-irritation	Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

## StoPox KU 611 Komp. B

Respiratorisk sensibilisering eller  
hudsensibilisering

Forsøgsmetode: Magnusson-Kligmann

Arter: Marsvin

Kan forårsage allergisk hudreaktion.

Metode: OECD test guideline 406

**m-phenylenbis(methylamin) :**  
Akut oral toksicitet

LD50 Rotte: 930 mg/kg

Metode: OECD test guideline 401

Akut toksicitet ved indånding

LC50 Rotte: 1,34 mg/l

Ekspositionsvarighed: 4 h

Test atmosfære: støv/tåge

Metode: OECD test guideline 403

Hudætsning/-irritation

Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.

Respiratorisk sensibilisering eller  
hudsensibilisering

Kan forårsage allergisk hudreaktion.

**salicylsyre :**  
Akut oral toksicitet

LD50 Rotte: 891 mg/kg

Metode: OECD test guideline 402

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Forårsager alvorlig øjenskade.

### PUNKT 12: MILJØOPLYSNINGER

#### 12.1 Toksicitet

Produkt:

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

## StoPox KU 611 Komp. B

Toksicitet overfor fisk                      Ingen data tilgængelige

### 12.2 Persistens og nedbrydelighed

#### Produkt:

Biologisk nedbrydelighed                      Ingen data tilgængelige

#### Komponenter:

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

Biologisk nedbrydelighed                      Testtype: aerob  
Resultat: ikke let nedbrydelig  
Bionedbrydning: 8 %  
Ekspozitionsvarighed: 28 d  
Metode: Prøvet i.h.t. EU-direktiv 92/69/EF.

##### **salicylsyre :**

Biologisk nedbrydelighed                      Resultat: let nedbrydelig  
Bionedbrydning: 88,1 %  
Ekspozitionsvarighed: 14 d  
Metode: OECD TG 301 C

### 12.3 Bioakkumuleringspotentiale

#### Produkt:

Bioakkumulering                                      Ingen data tilgængelige

#### Komponenter:

##### **benzylalkohol :**

Fordelingskoefficient: n-  
oktanol/vand                                      log Pow: 1,10

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

Bioakkumulering                                      Biokoncentrationsfaktor (BCF): < 100  
På grund af fordelingskoefficienten n-oktanol/vand, forventes der ikke  
akkumulering i organismer.

##### **m-phenylenbis(methylamin) :**

Fordelingskoefficient: n-  
oktanol/vand                                      log Pow: 0,18  
Metode: OECD test guideline 107

##### **salicylsyre :**

Bioakkumulering                                      Biokoncentrationsfaktor (BCF): 100  
Ingen bioakkumulering forventes (log Pow ≤ 4).

Fordelingskoefficient: n-  
oktanol/vand                                      log Pow: 2,26

### 12.4 Mobilitet i jord

#### Produkt:

Mobilitet    Ingen data tilgængelige

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

## StoPox KU 611 Komp. B

### 12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

#### Produkt:

Vurdering	Dette stof/blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) ved niveauer på 0,1% eller højere.
-----------	---

### 12.6 Andre negative virkninger

#### Produkt:

Yderligere økologisk information	Indtrængen i grundvandet, vandløb eller kloakeringen skal forhindres. Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
----------------------------------	---

## PUNKT 13: BORTSKAFFELSE

### 13.1 Metoder til affaldsbehandling

Produkt	<p>Brugeren er ansvarlig for korrekt kodning og mærkning af affald. Ved anbefalet brug, kan affaldskoder vælges i henhold til koderne i det Europæiske Affaldskatalog (EAK), kategori 17.09 "Andet byggeri og nedrivningsaffald".</p> <p>Uhærdet produkt behandles i henhold til affaldskoden.</p> <p>Spild, rester, tom emballage, kasseret arbejdstøj og brugte engangshåndklæder skal lægges i en særlig affaldsbeholder, der skal være tydeligt mærket med indhold. Beholderen kan f.eks. være mærket med: "Epoxyaffald. Pas på! Eksemfare".</p>
Forurenede emballage	<p>Emballage, som ikke tømmes ordentligt, skal bortskaffes på samme måde som ubrugt produkt.</p> <p>Tom emballage genindvindes hvis muligt i henhold til genindvindingsystemet.</p>
Affaldskort nr. for uanvendt produkt	<p>08 01 11*: Maling- og lakaffald indeholdende halogenerede opløsningsmidler eller andre farlige stoffer</p> <p>: (*) farligt affald i henhold til direktivet 91/689/EØF</p>

## PUNKT 14: TRANSPORTOPLYSNINGER

### 14.1 FN-nummer

ADN	2735
ADR	2735
RID	2735

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

## StoPox KU 611 Komp. B

**IMDG** 2735

**IATA** 2735

### 14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

**ADN** POLYAMINER, FLYDENDE, ÆTSENDE, N.O.S.

(m-phenylenbis(methylamin), isophoron diamin)

**ADR** POLYAMINER, FLYDENDE, ÆTSENDE, N.O.S.

(m-phenylenbis(methylamin), isophoron diamin)

**RID** POLYAMINER, FLYDENDE, ÆTSENDE, N.O.S.

(m-phenylenbis(methylamin), isophoron diamin)

**IMDG** POLYAMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.

(m-phenylenebis(methylamine), Isophoronediamine)

**IATA** Polyamines, liquid, corrosive, n.o.s.

(m-phenylenebis(methylamine), Isophoronediamine)

### 14.3 Transportfareklasse(r)

**ADN** 8

**ADR** 8

**RID** 8

**IMDG** 8

**IATA** 8

### 14.4 Emballagegruppe

**ADN**

Emballagegruppe II

Klassifikationskode C7

Farenummer 80

Faresedler 8

**ADR**

Emballagegruppe II

Klassifikationskode C7

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

---

## StoPox KU 611 Komp. B

Farenummer	80
Faresedler	8
Tunnelrestriktions-kode	(E)

### RID

Emballagegruppe	II
Klassifikationskode	C7
Farenummer	80
Faresedler	8

### IMDG

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

### IATA

Packaging group	II
Labels	8

### 14.5 Miljøfarer

#### ADN

Miljøfarligt	nej
--------------	-----

#### ADR

Miljøfarligt	nej
--------------	-----

#### RID

Miljøfarligt	nej
--------------	-----

#### IMDG

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

### 14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Bemærkninger	Disse oplysninger foreligger ikke.
--------------	------------------------------------

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

## StoPox KU 611 Komp. B

### 14.7 Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden

Bemærkninger

Ikke anvendelig

### PUNKT 15: OPLYSNINGER OM REGULERING

#### 15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

VOC  
Direktiv 2010/75/UE 0 %

VOC  
Direktiv 2004/42/EF 40 %  
420 g/l

EU grænseværdi for dette produkt (kat. A/j) :500 g/l Dette produkt indeholder max500 g/lVOC.

Europa-Parlamentets og Rådets : Ikke anvendelig  
forordning (EU) nr. 649/2012  
om eksport og import af farlige  
kemikalier

**II** Kodenummer 00 - 5 (1993 )  
1 - 5 (1993 ) Blanding  
Yderligere henvisninger For yderligere produktinformation, se tillige teknisk faktablad.

Andre regulativer Må ikke anvendes af unge under 18 år, jf. Arbejdsministeriets bekendtgørelse om unges arbejde.  
Må ikke anvendes af gravide og ammende.  
Arbejde med epoxy og isocyanater må kun udføres af personer, der har gennemgået en uddannelse og er i besiddelse af et uddannelsesbevis.  
Personer med astmatiske eller allergiske lidelser og kronisk eller tilbagevendende åndedrætsbesvær må ikke arbejde med processer, hvor dette produkt indgår.  
Forholdsregler ved brug:  
Ved erhvervs mæssigt arbejde med epoxyprodukter skal Arbejdstilsynets bekendtgørelse om arbejde med stoffer og materialer følges. Udover hvad der nævnes i dette sikkerhedsdatablad indeholder bekendtgørelsen bl.a. bestemmelser om vaskefaciliteter, omhyggelig personlig hygiejne samt opsætning af advarselstavler.

#### 15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Disse oplysninger foreligger ikke.

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

## StoPox KU 611 Komp. B

### PUNKT 16: ANDRE OPLYSNINGER

**Ændringer fra den foregående version er vist med markeringer i venstre spalt**  
**Angivelserne i dette sikkerhedsdatablad svarer til vores aktuelle vidensniveau og opfylder national og EU-lovgivning. Vi har imidlertid intet kendskab til og fører ingen kontrol over brugerens arbejdsbetingelser. Brugeren er ansvarlig for overholdelsen af alle nødvendige lovmæssige bestemmelser. Angivelserne i dette sikkerhedsdatablad beskriver sikkerhedskravene til vores produkt og udgør ikke en garanti for produktgenskaberne.**

#### Fuld tekst af H-sætninger

H302	: Farlig ved indtagelse.
H312	: Farlig ved hudkontakt.
H314	: Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
H317	: Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H318	: Forårsager alvorlig øjenskade.
H319	: Forårsager alvorlig øjenirritation.
H332	: Farlig ved indånding.
H412	: Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

#### Fuld tekst af andre forkortelser

Acute Tox.	: Akut toksicitet
Aquatic Chronic	: Kronisk toksicitet for vandmiljøet.
Eye Dam.	: Alvorlig øjenskade
Eye Irrit.	: Øjenirritation
Skin Corr.	: Hudætsning
Skin Sens.	: Hudsensibilisering

ADN - Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje; ADR - Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad vej; AICS - Australiens fortegnelse over kemiske stoffer; ASTM - Det amerikanske forbund for testning af materialer, ASTM; bw - Kropsvægt; CLP - CLP-forordningen om klassificering, mærkning og emballering; Forordning (EF) Nr. 1272/2008; CMR - Kræftfremkaldende, mutagent eller reproduktionstoksisk stof; DIN - Standard fra det tyske standardiseringsinstitut; DSL - Liste over indenlandske stoffer (Canada); ECHA - Det europæiske kemikalieagentur; EC-Number - EU-nummer; ECx - Koncentration forbundet med x % respons; ELx - Belastningsgrad forbundet med x % respons; EmS - Nødplan; ENCS - Eksisterende og nye kemiske stoffer (Japan); ErCx - Koncentration forbundet med x % vækstrate respons; GHS - Det globale harmoniserede system; GLP - God laboratoriepraksis; IARC - Det Internationale Agentur for Kræftforskning; IATA - Den Internationale Luftfartssammenslutning, IATA; IBC - Den internationale kode for konstruktion og udrustning af skibe, som fører farlige kemikalier i bulk; IC50 - Halv maksimal inhiberende koncentration; ICAO - Organisationen for International Civil Luftfart, ICAO; IECSC - Fortegnelse over eksisterende kemikalier i Kina; IMDG - Det internationale regelsæt for søtransport af farligt gods; IMO - Den Internationale Søfartsorganisation; ISHL - Lov om industriel sikkerhed og sundhed (Japan); ISO - International standardiseringsorganisation; KECI - Koreas fortegnelse over eksisterende kemikalier; LC50 - Dødelig koncentration for 50 % af en testpopulation; LD50 - Dødelig dosis for 50 % af en testpopulation (gennemsnitlig dødelig dosis); MARPOL - Den internationale konvention om forebyggelse af forurening fra skibe; n.o.s. - Andet ikke angivet; NO(A)EC - Koncentration for ingen observeret (negativ) virkning; NO(A)EL - Niveau for ingen observeret (negativ) virkning; NOELR - Belastningsgrad for ingen observeret virkning; NZIoC - New Zealands fortegnelse over kemikalier; OECD - Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling; OPPTS - Afdelingen for kemisk sikkerhed og forebyggelse af forurening; PBT - Persistent, bioakkumulativt og giftigt stof; PICCS - Filippinernes fortegnelse over kemikalier og kemiske stoffer; (Q)SAR - (Kvantitativt) forhold mellem struktur og aktivitet; REACH - Europa-parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier; RID - Reglement for international befordring af farligt gods med jernbane; SADT - Selvaccelererende dekompositionstemperatur; SDS - Sikkerhedsdatablad; TCSI - Taiwans fortegnelse over kemiske stoffer; TRGS - Teknisk forskrift for farlige stoffer; TSCA - Lov om kontrol af giftige stoffer (USA); UN - Forenede Nationer; vPvB - Meget persistent og meget bioakkumulativ

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

---

## StoPox KU 611 Komp. B

### Yderligere oplysninger

Andre oplysninger

Det er muligt, at etiket-mærkningen i en midlertidig periode er forskellig fra vareinformationsbladet, indtil lageret er opbrugt. Vi beder om deres forståelse.

Afdelingen for udfærdigelsen  
af sikkerhedsdatablade:

Kontaktperson Danmark

Produkt kode  
DK / DA

Abteilung TIQ  
Sto SE & Co. KGaA Stühlingen  
p.hammerschmitt@sto.com  
Miljøafdelingen, Sto Scandinavia AB

PROD0865