

SIKKERHEDSDATABLAD

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

Ref. 130000007593/E

Rev. nr. 2.0

StoPox DV 502 Komp. A

Revisionsdato 05.11.2024

Trykdato 24.11.2024

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

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn StoPox DV 502 Komp. A

Unik Formelidentifikator (UFI) QC72-90D8-A00P-JUKM

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
E-mail: kundekontakt@sto.com
www.sto.dk

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

Miljøafdelingen, Sto Scandinavia AB
kundekontakt@sto.com

1.4 Nødtelefon Danmark

Telefon: +45 8988 2286
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)

Hudirritation, Kategori 2 H315: Forårsager hudirritation.

Øjenirritation, Kategori 2 H319: Forårsager alvorlig øjenirritation.

Hudsensibilisering, Kategori 1 H317: Kan forårsage allergisk hudreaktion.

SIKKERHEDSDATABLAD

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

StoPox DV 502 Komp. A

Reproduktionstoksicitet, Kategori 1B	H360F: Kan skade forplantningsevnen.
Langtidsfare (kronisk) fare for vandmiljøet, Kategori 2	H411: Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

2.2 Mærkningselementer

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

Farepiktogrammer



Signalord	: Fare
Faresætninger	: H315 Forårsager hudirritation. H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion. H319 Forårsager alvorlig øjenirritation. H360F Kan skade forplantningsevnen. H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
Sikkerhedssætninger	: Forebyggelse: P201 Indhent særlige anvisninger før brug. P280 Bær beskyttelseshandsker/ beskyttelsestøj/ øjenbeskyttelse/ ansigtsbeskyttelse. Reaktion: P308 + P313 VED eksponering eller mistanke om eksponering: Søg lægehjælp. P333 + P313 Ved hudirritation eller udslæt: Søg lægehjælp. P362 + P364 Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse. P337 + P313 Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp. Bortskaffelse: P501 Indholdet/holderen skal bortskaffes via den kommunale indsamlings- og afhentningsordning eller Kommunekemi.

Farebestemmende komponent(er) for etikettering:

2,2-bis(p-(2,3-epoxipropoxy)phenyl]propan
Formaldehyd, oligomere reaktionsprodukter med 1-chlor-2,3-epoxypropan og phenol oxiran, mono[(C12-14-alkyloxy)methyl]derivater

Tillægsmærkning

EUH211 Advarsel! Der kan danne sig farlige respirable dråber når der sprayes. Undgå indånding af spray eller tåge.

2.3 Andre farer

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.

Miljøoplysninger: Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

SIKKERHEDSDATABLAD

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

StoPox DV 502 Komp. A

Toksikologiske oplysninger: Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

PUNKT 3: SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER**3.2 Blandinger
Komponenter**

Kemisk betegnelse	CAS-Nr. EF-Nr. Indeks-Nr. Registreringsnummer	Klassificering	Koncentration (% w/w)
2,2-bis(p-(2,3-epoxipropoxy)phenyl)propan	1675-54-3 216-823-5 603-073-00-2 01-2119456619-26-XXXX	Eye Irrit. 2; H319 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Chronic 2; H411 specifik koncentrationsgrænse Eye Irrit. 2 ≥ 5 % Skin Irrit. 2 ≥ 5 %	≥ 20 - < 50
Formaldehyd, oligomere reaktionsprodukter med 1-chlor-2,3-epoxypropan og phenol	Ikke tildelt 01-2119454392-40-XXXX	Skin Sens. 1A; H317 Skin Irrit. 2; H315 Aquatic Chronic 2; H411	≥ 5 - < 10
oxiran, mono[(C12-14-alkyloxy)methyl]derivater	68609-97-2 271-846-8 603-103-00-4 01-2119485289-22-XXXX	Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317 Repr. 1B; H360F	≥ 5 - < 10
titandioxid	13463-67-7 236-675-5 01-2119489379-17-XXXX	Carc. 2; H351, Note V, Note W, Note 10	≥ 1 - < 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.

SIKKERHEDSDATABLAD

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

StoPox DV 502 Komp. A

	Søg læge ved betydelig påvirkning.
Hudkontakt	Fjern øjeblikkeligt forurenede tøj og sko. Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse. Vask huden grundigt med vand og sæbe eller brug et anerkendt hud rensmiddel. 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	Kontakt med øjne eller hud giver irritation. Gentagen eller længerevarende hudkontakt kan forårsage hudirritation og/eller dermatitis og sensibilisering hos følsomme personer.
-----------	--

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Behandling	Behandles symptomatisk. Søg læge - hvis symptomerne er vedvarende eller i alle tvivlstilfælde.
------------	---

PUNKT 5: BRANDBEKÆMPELSE

5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler	CO ₂ , 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 (CO₂)
Nitrogenoxider (NO_x)

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.
Risiko for at beholderen eksploderer.
Anvend vandtåge til at køle uåbnede beholdere.

SIKKERHEDSDATABLAD

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

StoPox DV 502 Komp. A

PUNKT 6: FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer	Undgå indånding af dampe/aerosol-tåger. Brug personligt beskyttelsesudstyr. Sørg for tilstrækkelig ventilation. Undgå uautoriseret adgang.
6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger	Indtrængen i kloakeringen, gruber eller kældere skal forhindres. Tillad ikke kontakt med jord, overflade- eller grundvand.
6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning	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.
6.4 Henvisning til andre punkter	Der henvises til beskyttelsesforanstaltninger nævnt i afsnit 7 og 8.

PUNKT 7: HÅNDBETING 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.
Anvisninger ved samlagring	Ingen materialer skal nævnes særskilt.

SIKKERHEDSDATABLAD

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

StoPox DV 502 Komp. A

7.3 Særlige anvendelser

For yderligere produktinformation, se tillige teknisk faktablad.

PUNKT 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

8.1 Kontrolparametre

Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering

Komponenter	CAS-Nr.	Ventil type (Påvirkningsform)	Kontrolparametre	Basis
titandioxid	13463-67-7	GV	6 mg/m ³ (Titan)	grænseværdier
	Yderligere oplysninger: Betyder, at stoffet er optaget på listen over stoffer, der anses for at være kræftfremkaldende.			
		S	12 mg/m ³ (Titan)	grænseværdier
	Yderligere oplysninger: Betyder, at stoffet er optaget på listen over stoffer, der anses for at være kræftfremkaldende.			

Som grundlag tjente de ved opstillingstidspunktet gyldige lister.

Overvågningsproces til vurdering af eksponeringen på arbejdspladsen: Standard EN 482

8.2 Eksponeringskontrol

Tekniske foranstaltninger

Vand til øje-og hudskylning skal være tilgængelig.

Personlige værnemidler

Beskyttelse af øjne / ansigt : Sikkerhedsbriller med sideskærme i overensstemmelse med EN166

Beskyttelse af hænder

Hanske tykkelse : 0,2 mm

Bæretid : < 20 min

Hanske tykkelse : 0,4 mm

Bæretid : > 480 min

Bemærkninger : Til beskyttelse mod sprøjt er handsker af følgende materialer velegnede: Handsker af nitrilgummi, f.eks. KCL 743 Dermatril® P (Käthele-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!

SIKKERHEDSDATABLAD

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

StoPox DV 502 Komp. A

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

Handsker af nitrilgummi, f.eks. KCL 730 Camatril® Velour (Käthele-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 beskyttelseshandsker skal opfylde specifikationerne i EUs Forordning 2016/425 samt standarden EN 374, der er afledt deraf. Inderhandsker af bomuld anbefales ved anvendelse af beskyttelseshandsker. For at undgå hudproblemer skal man kun bære handsker i det omfang det måtte være nødvendigt. Der må kun benyttes kemikaliebeskyttelseshandsker med en CE-mærkning i kategori III.

- Beskyttelse af hud og krop : Ugennemtrængelig beklædning
Hvis sprøjt kan opstå, brug:
Opløsningsmiddel bestandigt forklæde og støvler
- Åndedrætsværn : Åndedrætsværn er påkrævet på arbejdspladser med utilstrækkelig ventilation og ved sprøjtning.
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.
- Beskyttelsesforanstaltninger : Instruktionerne for personlig beskyttelsesudstyr gælder for håndtering af komponenterne hver for sig og for det klargjorte produkt.

PUNKT 9: FYSISKE OG KEMISKE EGENSKABER

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk form : væske

SIKKERHEDSDATABLAD

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

StoPox DV 502 Komp. A

Farve	:	forskellige
Lugt	:	karakteristisk
Lugttærskel	:	Ingen disponible data
Smeltepunkt/frysepunkt	:	0 °C
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	:	> 200 °C
Højeste eksplosionsgrænse / Øvre brændpunktsgænse	:	Ingen disponible data
Laveste eksplosionsgrænse / Nedre brændpunktsgænse	:	Ingen disponible data
Flammepunkt	:	> 105 °C Metode: DIN 51376
Selvantændelsestemperatur	:	> 400 °C
Dekomponeringstemperatur	:	Ingen disponible data

SIKKERHEDSDATABLAD

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

StoPox DV 502 Komp. A

pH-værdi : 6 - 8 (23 °C)
Koncentration: 5 %

Viskositet
Viskositet, dynamisk : ca. 2.900 - 4.400 mPa.s (20 °C)

Flow tid : Ingen disponible data

Opløselighed
Vandopløselighed : uopløselig

Fordelingskoefficient: n-
oktanol/vand : ikke bestemt

Damptryk : Ingen disponible data

Massefylde : ca. 1,48 - 1,58 g/cm³

Relativ dampvægtfylde : Ingen disponible data

9.2 Andre oplysninger

Ekspløsiver : Ikke eksplosiv

Oxiderende egenskaber : Ikke anvendelig

SIKKERHEDSDATABLAD

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

StoPox DV 502 Komp. A

Antændelighed (væsker) : Ikke anvendelig

Selvantænding : ikke selvantændelig

Fordampningshastighed : ikke anvendelig

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. Stærke oxidationsmidler
-----------------------------	---

10.6 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:
Klorbrinte (HCl)

PUNKT 11: TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

SIKKERHEDSDATABLAD

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

StoPox DV 502 Komp. A

11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akut toksicitet

Produkt:

Akut oral toksicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Akut toksicitet ved indånding

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Akut dermal toksicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Hudætsning/-irritation

Produkt:

Forårsager hudirritation.

Komponenter:

2,2-bis(p-(2,3-epoxipropoxi)phenyl]propan:

Forårsager hudirritation.

Formaldehyd, oligomere reaktionsprodukter med 1-chlor-2,3-epoxypropan og phenol:

Forårsager hudirritation.

oxiran, mono[(C12-14-alkyloxy)methyl]derivater:

Forårsager hudirritation.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Produkt:

Forårsager alvorlig øjenirritation.

Komponenter:

2,2-bis(p-(2,3-epoxipropoxi)phenyl]propan:

Forårsager alvorlig øjenirritation.

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Produkt:

Kan forårsage allergisk hudreaktion.
Medfører ikke luftvejs sensibilisering.

Komponenter:

2,2-bis(p-(2,3-epoxipropoxi)phenyl]propan:

Kan forårsage allergisk hudreaktion.

Formaldehyd, oligomere reaktionsprodukter med 1-chlor-2,3-epoxypropan og phenol:

Kan forårsage allergisk hudreaktion.

oxiran, mono[(C12-14-alkyloxy)methyl]derivater:

Kan forårsage allergisk hudreaktion.

Kimcellemutagenicitet

Produkt:

Genotoksicitet in vitro

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Kræftfremkaldende egenskaber

Produkt:

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

SIKKERHEDSDATABLAD

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

StoPox DV 502 Komp. A

Komponenter:

titandioxid:

Mistænkt for at fremkalde kræft.

Reproduktionstoksicitet

Produkt:

Virkninger på fertilitet

Kan skade forplantningsevnen.

Udviklingstoksicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Komponenter:

oxiran, mono[(C12-14-alkyloxy)methyl]derivater:

Virkninger på fertilitet

Kan skade forplantningsevnen.

Enkel STOT-eksponering

Produkt:

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Gentagne STOT-eksponeringer

Produkt:

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Aspiration giftighed

Produkt:

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Yderligere oplysninger

Produkt:

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).

11.2 Oplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaber

Produkt:

Vurdering

: Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

Yderligere oplysninger

Produkt:

Bemærkninger

: 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).

PUNKT 12: MILJØOPLYSNINGER

12.1 Toksicitet

Produkt:

Toksicitet overfor fisk

Ingen disponible data

SIKKERHEDSDATABLAD

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

StoPox DV 502 Komp. A

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Produkt:

Biologisk nedbrydelighed Ingen disponible data

Komponenter:

2,2-bis(p-(2,3-epoxipropoxy)phenyl)propan:

Biologisk nedbrydelighed ikke let nedbrydelig

oxiran, mono[(C12-14-alkyloxy)methyl]derivater:

Biologisk nedbrydelighed Bionedbrydning: 57 - 65 %
 Ekspositionsvarighed: 7 d
 Metode: OECD retningslinje 301F

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Produkt:

Bioakkumulering Ingen disponible data

Komponenter:

oxiran, mono[(C12-14-alkyloxy)methyl]derivater:

Bioakkumulering Biokoncentrationsfaktor (BCF): 160 - 263

Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand log Pow: 3,77

12.4 Mobilitet i jord

Produkt:

Mobilitet Ingen disponible data

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 Hormonforstyrrende egenskaber

Produkt:

Vurdering : Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

12.7 Andre negative virkninger

Produkt:

Yderligere økologisk information Må ikke bruges i umiddelbar nærhed af vandkilde. Produktet og produktrester må ikke udledes til kloakken, vand eller jorden.

Kan påvirke drikkevandskvaliteten allerede ved udledning af små mængder til jorden.
Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

PUNKT 13: BORTSKAFFELSE

13.1 Metoder til affaldsbehandling

SIKKERHEDSDATABLAD

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

StoPox DV 502 Komp. A

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 2008/98/EØF</p>

PUNKT 14: TRANSPORTOPLYSNINGER

14.1 UN-nummer eller ID-nummer

ADN	3082
ADR	3082
RID	3082
IMDG	3082
IATA	3082

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

ADN	MILJØFARLIG VÆSKE, N.O.S. (Epoxyharpiks)
ADR	MILJØFARLIG VÆSKE, N.O.S. (Epoxyharpiks)
RID	MILJØFARLIG VÆSKE, N.O.S. (Epoxyharpiks)
IMDG	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Epoxy resin)
IATA	Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (Epoxy resin)

14.3 Transportfareklasse(r)

SIKKERHEDSDATABLAD

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

StoPox DV 502 Komp. A

ADN	9
ADR	9
RID	9
IMDG	9
IATA	9

14.4 Emballagegruppe

ADN

Emballagegruppe	III
Klassifikationskode	M6
Farenummer	90
Faresedler	9

ADR

Emballagegruppe	III
Klassifikationskode	M6
Farenummer	90
Faresedler	9
Tunnelrestriktions-kode	(-)

RID

Emballagegruppe	III
Klassifikationskode	M6
Farenummer	90
Faresedler	9

IMDG

Packaging group	III
Labels	9
EmS number	F-A, S-F

IATA

Packaging group	III
Labels	9

14.5 Miljøfarer

ADR

Miljøfarligt : ja

IMDG

SIKKERHEDSDATABLAD

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

StoPox DV 502 Komp. A

Marin forureningsfaktor (Marine pollutant) : ja

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Bemærkninger Disse oplysninger foreligger ikke.

14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

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 0,5 %

VOC
Direktiv 2004/42/EF 0,5 %
7,6 g/l

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

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

REACH - Begrænsninger vedrørende fremstilling, markedsføring og anvendelse af visse farlige stoffer, blandinger og artikler (Bilag XVII)

Begrænsninger for følgende indtastninger skal tages i betragtning: (75, 3)

2,2-bis(p-(2,3-epoxipropoxy)phenyl]propan oxiran, mono[(C12-14-alkyloxy)methyl]derivater

Angivelses status PR-nr.: 4496120

MAL-Kodenummer 00 - 5 (1993)
00 - 5 (1993) Blanding

Yderligere henvisninger For yderligere produktinformation, se tillige teknisk faktablad.

SIKKERHEDSDATABLAD

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

StoPox DV 502 Komp. A

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 erhvervsmæssigt 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.

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

H315	: Forårsager hudirritation.
H317	: Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H319	: Forårsager alvorlig øjenirritation.
H351	: Mistænkt for at fremkalde kræft ved indånding.
H360F	: Kan skade forplantningsevnen.
H411	: Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Fuld tekst af andre forkortelser

Aquatic Chronic	: Langtidsfare (kronisk) fare for vandmiljøet
Carc.	: Kræftfremkaldende egenskaber
Eye Irrit.	: Øjenirritation
Repr.	: Reproduktionstoksicitet
Skin Irrit.	: Hudirritation
Skin Sens.	: Hudsensibilisering

ADN - Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje; ADR - Konvention om international transport af farligt gods ad vej; AIIC - Australsk fortegnelse over industrikemikalier; 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, mutagen 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

SIKKERHEDSDATABLAD

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

StoPox DV 502 Komp. A

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; SVHC - særligt problematisk stof; SVHC - særligt problematisk stof; TCSI - Taiwans fortegnelse over kemiske stoffer; TECL - Thailands liste over eksisterende 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

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

Produktkode
DK / DA

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

PROD4209