

SIKKERHEDSDATABLAD

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

Ref. 130000002475/E

Rev. nr. 1.13

StoPox 590 EP Komp. A

Revisionsdato 24.07.2026

Trykdato 03.08.2026

PUNKT 1: IDENTIFIKATION AF STOFFET/BLANDINGEN OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN**1.1 Produktidentifikator**

Handelsnavn StoPox 590 EP Komp. A

Unik Formelidentifikator (UFI) OSH6-U005-900R-GC4V

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

Coatingmateriale

Forbeholdt industriel og erhvervsmæssig brug.

Frarådede anvendelser

Disse oplysninger foreligger ikke.

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladetSto 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 Denmark

Miljøafdelingen, Sto Scandinavia AB
kundekontakt@sto.com**1.4 Nødtelefon** DenmarkTelefon: +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.

Alvorlig øjenskade, Kategori 1 H318: Forårsager alvorlig øjenskade.

Hudsensibilisering, Kategori 1 H317: Kan forårsage allergisk hudreaktion.

Reproduktionstoksicitet, Kategori 1B H360F: Kan skade forplantningsevnen.

SIKKERHEDSDATABLAD

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

StoPox 590 EP Komp. A

II

Langtidsfare (kronisk) fare for vandmiljøet, Kategori 3

H412: Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Meget persistent og meget bioakkumulerende

EUH441: Ophobes i høj grad i miljøet og levende organismer, herunder i mennesker.

2.2 Mærkningselementer

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

Farepiktogrammer



Signalord : Fare

Faresætninger : H315 Forårsager hudirritation.
H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H318 Forårsager alvorlig øjensskade.
H360F Kan skade forplantningsevnen.
H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
EUH441 Ophobes i høj grad i miljøet og levende organismer, herunder i mennesker.

Sikkerhedssætninger : **Forebyggelse:**
P201 Indhent særlige anvisninger før brug.
P280 Bær beskyttelseshandsker/ beskyttelsestøj/ øjenbeskyttelse/ ansigtsbeskyttelse.
Reaktion:
P305 + P351 + P338 + P310 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Ring omgående til en GIFTINFORMATION/ læge.
P333 + P313 Ved hudirritation eller udslet: Søg lægehjælp.
P362 + P364 Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse.
P308 + P313 VED eksponering eller mistanke om eksponering: Søg lægehjælp.
Bortskaffelse:
P501 Indholdet/holderen skal bortskaffes via den kommunale indsamlings- og afhentningsordning eller Kommunekemi.

Farebestemmende komponent(er) for etikettering:

cement, portland
2,2-bis(p-(2,3-epoxipropoxy)phenyl)propan
Oligomerer og alkyleringsreaktionsprodukter af 2-phenylpropen og phenol
1,6-hexandioldiglycidylether

2.3 Andre farer

Dette stof/blanding indeholder komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB).

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 niveauet på 0.1 % eller derover.

SIKKERHEDSDATABLAD

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

StoPox 590 EP 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)
cement, portland	65997-15-1 266-043-4	Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H335 Skin Irrit. 2; H315	≥ 20 - < 30
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 %	≥ 10 - < 20
benzylalkohol	100-51-6 202-859-9 603-057-00-5 01-2119492630-38-XXXX	Acute Tox. 4; H302 Skin Sens. 1B; H317 Eye Irrit. 2; H319 Estimat for akut toksicitet Akut oral toksicitet: 1.200 mg/kg	≥ 1 - < 10
1,6-hexandioldiglycidylether	Ikke tildelt 01-2119463471-41-XXXX	Eye Irrit. 2; H319 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317 Repr. 1B; H360F	≥ 1 - < 10
REACH - Kandidatliste over stoffer, der vækker meget store betænkeligheder til godkendelse (Artikel 59). :			
Oligomerer og alkyleringsreaktionsprodukter af 2-phenylpropen og phenol	68512-30-1 01-2119555274-38-XXXX	Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1B; H317 Aquatic Chronic 3; H412 vPvBEUH441	≥ 10 - < 20

Til forklaring af forkortelser se punkt 16.

SIKKERHEDSDATABLAD

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

StoPox 590 EP Komp. A

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.
Hudkontakt	Søg læge ved betydelig påvirkning. 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 rensmiddel. Brug ikke opløsningsmiddel eller fortynder.
Øjenkontakt	Søg læge ved vedvarende symptomer. I tilfælde af øjenkontakt, fjern kontaktlinser og skyl omgående med rigeligt vand, også under øjenlågene i mindst 15 minutter. Søg læge.
Indtagelse	Øjenskylningsflasker skal være i umiddelbar nærhed 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

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Brand kan medføre udvikling af:

Kulilte

Kulsyre (CO₂)

Nitrogenoxider (NO_x)

I tilfælde af brand: brug luftforsynet åndedrætsværn.

Hel beskyttelsesdragt til beskyttelse mod kemikalier

Risiko for at beholderen eksploderer.

Anvend vandtåge til at køle uåbnede beholdere.

Opsaml forurenet brandslukningsvand separat. Det må ikke udledes til kloakfløb.

Brandrester og forurenet brandslukningsvand skal bortskaffes i henhold til de lokale regler.

Øvrige råd

SIKKERHEDSDATABLAD

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

StoPox 590 EP Komp. A

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.

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.
Bør ikke udledes til miljøet.

6.4 Henvisning til andre punkter

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.

Hygiejniske foranstaltninger

Tomme beholdere må ikke genbruges.
Forurenet 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.
Ingen materialer skal nævnes særskilt.

Anvisninger ved samlagring

7.3 Særlige anvendelser

For yderligere produktinformation, se tillige teknisk faktablad.

SIKKERHEDSDATABLAD

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

StoPox 590 EP Komp. A**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: Stoffet anses for at kunne være kræftfremkaldende			
		S	12 mg/m ³ (Titan)	grænseværdier
	Yderligere oplysninger: Stoffet anses for at kunne 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

Materiale : Nitrilgummi

Hanske tykked : 0,2 mm

Bæretid : < 20 min

Materiale : Nitrilgummi

Hanske tykked : 0,4 mm

Bæretid : > 480 min

Bemærkninger : Til beskyttelse mod sprøjt er handsker af følgende materialer velegnede: Handsker af nitrilgummi, f.eks. KCL 743 Dermatrill® 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!

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

Handsker af nitrilgummi, f.eks. KCL 730 Camatrill® Velour (Kächele-

SIKKERHEDSDATABLAD

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

StoPox 590 EP Komp. A

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	: Uigennemtrængelig beklædning Hvis sprøjt kan opstå, brug: Opløsningsmiddel bestandigt forklæde og støvler
Åndedrætsværn	: I tilfælde af utilstrækkelig ventilation, anvend 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.
Beskyttelsesforanstaltninger	: Instruktionerne for personlig beskyttelsesudstyr gælder for håndtering af komponenterne hver for sig og for det klargjorte produkt.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Luft	: Undgå udledning til miljøet.
Jord	: Undgå gennemtrængning til undergrund.
Vand	: Skyl ikke ud til overfladevand eller til det sanitære kloaksystem. Hvis produktet forurener åer og søer eller kloakafløb, informer da respektive myndigheder.

PUNKT 9: FYSISKE OG KEMISKE EGENSKABER

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk form	: pasta
Farve	: lysegrå

SIKKERHEDSDATABLAD

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

StoPox 590 EP Komp. A

Lugt	:	karakteristisk
Lugttærskel	:	Ingen disponible data
Smeltepunkt/frysepunkt	:	Ingen disponible data
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	:	ikke anvendelig
Højeste eksplosionsgrænse / Øvre brændpunktsgænse	:	Ingen disponible data
Laveste eksplosionsgrænse / Nedre brændpunktsgænse	:	Ingen disponible data
Flammepunkt	:	> 100 °C
Dekomponeringstemperatur	:	Ingen disponible data
pH-værdi	:	6 - 8 (23 °C) Koncentration: 5 %
Viskositet Viskositet, dynamisk	:	Meget viskøs
Flow tid	:	Ingen disponible data
Opløselighed Vandopløselighed	:	ikke blandbar
Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand	:	ikke bestemt

SIKKERHEDSDATABLAD

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

StoPox 590 EP Komp. A

Damptryk : Ingen disponible data

Massefylde : ca. 1,7 g/cm³ (23 °C)

Relativ dampvægtfylde : Ingen disponible data

9.2 Andre oplysninger

Eksploderer : Ikke eksplosiv

Oxiderende egenskaber : Ikke anvendelig

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.
-----------------------------	--

SIKKERHEDSDATABLAD

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

StoPox 590 EP Komp. A

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

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

Akut toksicitet

Produkt:

Akut oral toksicitet

Estimat for akut toksicitet: > 2.000 mg/kg

Metode: Beregningsmetode

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.

Komponenter:

benzylalkohol:

Akut oral toksicitet

Estimat for akut toksicitet: 1.200 mg/kg

Metode: Estimat for akut toksicitet i henhold til Forordning (EF) nr. 1272/2008

Hudætsning/-irritation

Produkt:

Forårsager hudirritation.

Komponenter:

cement, portland:

Forårsager hudirritation.

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

Forårsager hudirritation.

1,6-hexandioldiglycidylether:

Forårsager hudirritation.

Oligomerer og alkyleringsreaktionsprodukter af 2-phenylpropen og phenol:

Forårsager hudirritation.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Produkt:

Forårsager alvorlig øjenskade.

Komponenter:

cement, portland:

Forårsager alvorlig øjenskade.

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

Forårsager alvorlig øjenirritation.

SIKKERHEDSDATABLAD

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

StoPox 590 EP Komp. A

benzylalkohol:

Forårsager alvorlig øjenirritation.

1,6-hexandioldiglycidylether:

Forårsager alvorlig øjenirritation.

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering**Produkt:**

Kan forårsage allergisk hudreaktion.
Medfører ikke luftvejs sensibilisering.

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

Kan forårsage allergisk hudreaktion.

benzylalkohol:

Kan forårsage allergisk hudreaktion.

1,6-hexandioldiglycidylether:

Kan forårsage allergisk hudreaktion.

Oligomerer og alkyleringsreaktionsprodukter af 2-phenylpropen og phenol:

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.

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:**1,6-hexandioldiglycidylether:**

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.

Komponenter:**cement, portland:**

Eksponeringsvej

Vurdering

Indånding

Kan forårsage irritation af luftvejene.

Gentagne STOT-eksponeringer**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 590 EP Komp. A

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

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

1,6-hexandioldiglycidylether:

Biologisk nedbrydelighed ikke let nedbrydelig

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Produkt:

Bioakkumulering Ingen disponible data

Komponenter:

benzylalkohol:

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

1,6-hexandioldiglycidylether:

Bioakkumulering Biokoncentrationsfaktor (BCF): < 100
Akkumulerer ikke i organismer.

Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand log Pow: 0,822 (20 °C)
Metode: OECD retningslinje 107

SIKKERHEDSDATABLAD

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

StoPox 590 EP Komp. A

log Pow

12.4 Mobilitet i jord

Produkt:

Mobilitet

Ingen disponible data

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Produkt:

Vurdering

Dette stof/blanding indeholder komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB)..

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

Indtrængen i grundvandet, vandløb eller kloakeringen skal forhindres.

Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

PUNKT 13: BORTSKAFFELSE

13.1 Metoder til affaldsbehandling

Produkt

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".

Uhærdet produkt behandles i henhold til affaldskoden.

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! Eksempare".

Forurennet emballage

Emballage, som ikke tømmes ordentligt, skal bortskaffes på samme måde som ubrugt produkt.

Tom emballage genindvindes hvis muligt i henhold til genindvindingssystemet.

Affaldskort nr. for uanvendt produkt

08 01 11* Maling- og lakaffald indeholdende organiske opløsningsmidler eller andrefarlige stoffer

(*) farligt affald i henhold til direktivet 2008/98/EØF

PUNKT 14: TRANSPORTOPLYSNINGER

14.1 UN-nummer eller ID-nummer

Ikke reguleret som farligt gods

SIKKERHEDSDATABLAD

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

StoPox 590 EP Komp. A**14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)**

Ikke reguleret som farligt gods

14.3 Transportfareklasse(r)

Ikke reguleret som farligt gods

14.4 Emballagegruppe

Ikke reguleret som farligt gods

14.5 Miljøfarer**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

< 0,1 %

VOC

Direktiv 2004/42/EF

4,8 %

81,1 g/l

EU grænseværdi for dette produkt (kat. A/j) :500 g/lDette 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-epoxipropoxi)phenyl]propan benzylalkohol

MAL-Kodenummer

00 - 5 (1993)

3 - 5 (1993) Blanding

Yderligere henvisninger

For yderligere produktinformation, se tillige teknisk faktablad.

SIKKERHEDSDATABLAD

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

StoPox 590 EP 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

EUH441	: Ophobes i høj grad i miljøet og levende organismer, herunder i mennesker.
H302	: Farlig ved indtagelse.
H315	: Forårsager hudirritation.
H317	: Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H318	: Forårsager alvorlig øjenskade.
H319	: Forårsager alvorlig øjenirritation.
H335	: Kan forårsage irritation af luftvejene.
H360F	: Kan skade forplantningsevnen.
H411	: Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
H412	: Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Fuld tekst af andre forkortelser

Acute Tox.	: Akut toksicitet
Aquatic Chronic	: Langtidsfare (kronisk) fare for vandmiljøet
Eye Dam.	: Alvorlig øjenskade
Eye Irrit.	: Øjenirritation
Repr.	: Reproduktionstoksicitet
Skin Irrit.	: Hudirritation
Skin Sens.	: Hudsensibilisering
STOT SE	: Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering
vPvB	: Meget persistent og meget bioakkumulerende

ADN - Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje; ADR - Konvention om international transport af farligt gods ad vej; AIIIC - 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;

SIKKERHEDSDATABLAD

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

StoPox 590 EP Komp. A

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; KECL - 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, bioakkumulativ og giftigt stof; PICCS - Filippinernes fortegnelse over kemikalier og kemiske stoffer; (Q)SAR - (Kvantitativt) forhold mellem struktur og aktivitet; REACH - Europaparlamentets 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

Afdelingen for udfærdigelsen
af sikkerhedsdatablade:

Kontaktperson Danmark

Produktkode
DK / DA

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

PROD0192