

SÄKERHETSATABLAD

Barrikade EP-PB LV (StoPox GH
LV) A-del

StoCretec

Säkerhetsdatabladet är i enlighet med Kommissionens förordning (EU) 2015/830 av den 28 maj 2015 om ändring av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach)

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

Utgivningsdatum 13.11.2018

Omarbetad 06.08.2019

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn Barrikade EP-PB LV (StoPox GH LV) A-del

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

Funktion Beskrivning: Bindmedel

Användningsområde Primer.

Relevanta identifierade användningar SU19 Byggnads- och konstruktionsarbete
PC9 Beläggningar och Färger, Fyllnadsmedel, Fogmassor, Spädningsmedel
PROC10 Påförande med rulle eller borste

Användningar som avråds Alt annat.

Kemikalien kan användas av allmänheten Nej

Användning av kemikalien, kommentar Endast för yrkesändamål

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Producent

Företagsnamn StoCretec Flooring AS

Besöksadress Værftsgt.7

Postadress P.O.Box 1023 Jeløy

Postnr. N-1510

Postort MOSS

Land NORGE

Telefon +47 69273000

Fax +47 69274630

E-post	stocretec.no@sto.com
Webbadress	www.stocretec.no
Org.nr.	912194523
Kontaktperson	Ketil Sollien

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon	Telefon: 112 Beskrivning: Räddningstjänst, begär GIFTINFORMATIONEN
	Telefon: 08-331231 Beskrivning: I mindre brådskande fall dygnet runt

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]	Skin Irrit. 2; H315; Eye Irrit. 2; H319; Skin Sens. 1; H317; Aquatic Chronic 2; H411;
---	--

2.2. Märkningsuppgifter

Faropiktogram (CLP)



Sammansättning på etiketten	2,2-((1-methylethylidene) bis (4,1-phenyleneoxymethylene)) bisoxirane, Formaldehyd, oligomer reaktionsprodukt med 1-cloro-2,3-epoxypropan och fenol, Oxiran, mono[(C12-14-alkyloxi)metyl]derivat, Diisopropylnaftalene isomerer
Signalord	Varning
Faroangivelser	H315 Irriterar huden. H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion. H319 Orsakar allvarlig ögonirritation. H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
Skyddsangivelser	P280 Använd skyddshandskar / skyddskläder / ögonskydd / ansiktsskydd. P273 Undvik utsläpp till miljön. P302+P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten. P333+P313 Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp. P363 Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen. P305+P351+P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. P337+P313 Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp. P391 Samla upp spill.
Kompletterande märkning	EUH 205 Innehåller epoxiförening. Kan orsaka en allergisk reaktion.

2.3. Andra faror

PBT / vPvB	Inte relevant.
------------	----------------

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

Ämne	Identifiering	Klassificering	Innehåll
2,2-((1-methylethylidene) bis (4,1-phenyleneoxymethylene)) bisoxirane	CAS-nr.: 1675-54-3 EG-nr.: 216-823-5 Indexnr.: 603-073-00-2 REACH reg nr.: 01-2119456619-26	Skin Irrit. 2; H315; Skin Sens. 1; H317; Eye Irrit. 2; H319; Aquatic Chronic 2; H411;	< 60 %
Formaldehyd, oligomer reaktionsprodukt med 1-cloro-2,3-epoxypropan och fenol	CAS-nr.: 9003-36-5 REACH reg nr.: 01-2119454392-40	Aquatic Chronic 2; H411 Skin Sens. 1; H317 Eye Irrit. 2; H319 Skin Irrit. 2; H315	< 30 %
Oxiran, mono[(C12-14-alkyloxi) metyl] derivat	CAS-nr.: 68609-97-2 EG-nr.: 271-846-8 Indexnr.: 603-103-00-4 REACH reg nr.: 01-2119485289-22	Skin Irrit. 2; H315; Skin Sens. 1; H317;	< 5 %
Diisopropylnaftalene isomerer	CAS-nr.: 38640-62-9 EG-nr.: 254-052-6 REACH reg nr.: 01-2119565150-48	Asp. tox. 1; H304 Aquatic Chronic 1; H410	< 5 %

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänt	Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Inandning	Flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen
Hudkontakt	Skölj genast förorenad hud med tvål och vatten. Tag genast av genomfuktade kläder och fortsätt att skölja. Kontakta läkare om irritationen kvarstår. Nyttja inte lösningsmedel.
Ögonkontakt	Skölj genast med rikliga mängder vatten i upp till 15 min. Avlägsna eventuella kontaktlinser och håll ögat vidöppet. Kontakta läkare om irritationen kvarstår.
Förtäring	Skölj munnen ordentligt och ge rikligt med mjölk/vatten förutsatt att den skadade inte är medvetlös. Framkalla inte kräkning.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Akuta symptom och effekter	Behandla symptomatiskt.
Fördröjda symptom och effekter	Konsultera läkare för speciella instruktioner.

4.3 Beskrivning av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Medicinsk övervakning av fördröjda effekter	Behandlas symptomatiskt. Kontakta specialist på giftbehandlande om stora mängder har blivit svelgad eller inhaled. Efter hög exponering måste patienten holdas under medisinsk tillsyn i minst 48 timmar.
---	---

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel	Vattenspray, skum, torrt pulver eller koldioxid.
Olämpliga brandsläckningsmedel	Vid brandsläckning får vattenstråle inte användas - branden sprids därigenom.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brand- och explosionsrisker	Inte relevant.
-----------------------------	----------------

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Personlig skyddsutrustning	Brannmenn måste bruka tryckluftmask och skyddkläder.
Andra upplysningar	Beholdare i nærleken av brann måste flyttas straks eller kylas med vatten. Låt inte spillvatten från brannslukning komma inn i dryckvattensystemet.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder	Undvik kontakt med hud och ögon.
För räddningspersonal	Använd skyddshandskar / skyddskläder / ögonskydd / ansiktsskydd.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder	Förhindra att spill kommer ut i vattendrag eller avlopp och förorenar jord och vegetation. Om detta inte är möjligt kontakta omedelbart polis och berörda myndigheter.
---------------------	--

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Sanera	Absorbera i vermikulit, torr sand eller jord och fyll i behållare.
--------	--

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Andra anvisningar	Destruktion, se punkt 13
-------------------	--------------------------

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Hantering	Undvik kontakt med hud och ögon. Tvätta händerna före pauser och rökning samt innan mat och dryck intages.
-----------	--

Skyddsåtgärder

Råd om allmän arbetshygien	Noggrann personlig hygien är nödvändig. Tvätta händer och tillsmutsade områden med tvål och vatten innan arbetsplatsen lämnas.
----------------------------	--

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagring	Behållaren ska vara väl tillsluten. Förvaras avskilt från mat, foder, gödningsmedel
---------	---

och liknande ämnen.

Förhållanden för säker lagring

Temperatur vid förvaring

Värde: 2 - 40 °C

7.3 Specifik slutanvändning

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

DNEL / PNEC

DNEL

Grupp: Konsument

Exponeringsväg: Langsiktig (gentatt) - Dermal - Systemisk effekt

Värde: 2,35 mg/kg

Referens: glycidyleter av C12-C14 alkoholer

Grupp: Professionell

Exponeringsväg: Langsiktig (gentatt) - Innåndning - Systemisk effekt

Värde: 13,8 mg/m³

Referens: glycidyleter av C12-C14 alkoholer

Grupp: Konsument

Exponeringsväg: Kortsiktig (akutt) - Innåndning - Lokal effekt

Värde: 2,9 mg/m³

Referens: glycidyleter av C12-C14 alkoholer

Grupp: Professionell

Exponeringsväg: Langsiktig (gentatt) - Dermal - Lokal effekt

Värde: 1,7 mg/cm²

Referens: glycidyleter av C12-C14 alkoholer

Grupp: Professionell

Exponeringsväg: Kortsiktig (akutt) - Dermal - Systemisk effekt

Värde: 17 mg/kg bw/dag

Referens: glycidyleter av C12-C14 alkoholer

Grupp: Professionell

Exponeringsväg: Langsiktig (gentatt) - Innåndning - Lokal effekt

Värde: 0,98 mg/m³

Referens: glycidyleter av C12-C14 alkoholer

Grupp: Konsument

Exponeringsväg: Kortsiktig (akutt) - Dermal - Systemisk effekt

Värde: 10 mg/kg bw/dag

Referens: glycidyleter av C12-C14 alkoholer

Grupp: Konsument

Exponeringsväg: Kortsiktig (akutt) - Innåndning - Systemisk effekt

Värde: 7,6 mg/m³

Referens: glycidyleter av C12-C14 alkoholer

Grupp: Konsument

Exponeringsväg: Kortsiktig (akutt) - Oral - Systemisk effekt

Värde: 1219 mg/kg

Referens: glycidyleter av C12-C14 alkoholer

Grupp: Professionell

Exponeringsväg: Kortsiktig (akutt) - Dermal - Lokal effekt

Värde: 68 mg/cm²

Referens: glycidyleter av C12-C14 alkoholer

Grupp: Konsument

Exponeringsväg: Kortsiktig (akutt) - Dermal - Lokal effekt

Värde: 40 mg/cm²

Referens: glycidyleter av C12-C14 alkoholer glycidyleter ac C12-C14 alkoholer

Grupp: Konsument

Exponeringsväg: Langsiktig (gjentatt) - Oral - Systemisk effekt

Värde: 1 mg/kg bw/dag

Referens: glycidyleter ac C12-C14 alkoholer glycidyleter av C12-C14 alkoholer

Grupp: Professionell

Exponeringsväg: Langsiktig (gjentatt) - Dermal - Systemisk effekt

Värde: 3,9 mg/kg bw/dag

Referens: glycidyleter av C12-C14 alkoholer

Grupp: Konsument

Exponeringsväg: Langsiktig (gjentatt) - Innånding - Lokal effekt

Värde: 1,46 mg/m³

Referens: glycidyleter av C12-C14 alkoholer

Grupp: Professionell

Exponeringsväg: Kortsiktig (akutt) - Innånding - Systemisk effekt

Värde: 29 mg/m³

Referens: glycidyleter av C12-C14 alkoholer

Grupp: Professionell

Exponeringsväg: Kortsiktig (akutt) - Innånding - Lokal effekt

Värde: 9,8 mg/m³

Referens: glycidyleter av C12-C14 alkoholer

Grupp: Konsument

Exponeringsväg: Langsiktig (gjentatt) - Dermal - Lokal effekt

Värde: 1 mg/cm²

Referens: glycidyleter av C12-C14 alkoholer glycidyleter ac C12-C14 alkoholer

Grupp: Konsument

Exponeringsväg: Langsiktig (gjentatt) - Innånding - Systemisk effekt

Värde: 4,1 mg/m³

Referens: glycidyleter av C12-C14 alkoholer

8.2 Begränsning av exponeringen

Säkerhetsskyltar



Säkerhetsåtgärder för att förhindra exponering

Tekniska åtgärder som syftar till att förhindra exponering

Ingen krav til spesiell ventilasjon. God generell ventilasjon bør være tilstrekkelig for å kontrollere arbeidstakernes eksponering av luftbåren forurensning.

Ögon- / ansiktsskydd

Lämplig ögonskydd

Använd tättslutande skyddsglasögon eller ansiktsskärm.

Ögonskydd

Hänvisning till relevanta standarder: EN 166

Handskydd

Lämpliga handskar

BTT>480min: Butyl eller EVAL.
10min<BTT<480min: Nitril.

Handskydd

Hänvisning till relevanta standarder: EN 374

Hudskydd

Lämplig skyddsdräkt

Använd lämpliga skyddskläder vid eventuell risk för hudkontakt.

Rekommenderad skyddsklädsel

Hänvisning till relevanta standarder: EN 374

Hudskydd kommentar

Avlägsna nedsmutsade kläder och tvätta huden noga med tvål och vatten när arbetet är färdigt.

Andningsskydd

Rekommenderad andningsskyddsutrustning

Masktyp: Vid otillräcklig ventilation och vid upphettning av produkten kan lämpligt andningsskydd med gasfilter (typ A2) användas.

Hygien / miljö

Särskilda hygieniska åtgärder

Tvätta huden efter varje skift, före måltid, rökning och toalettbesök. Förtäring, rökning och vattenfontän är inte tillåtna på arbetsplatsen.

Begränsning av miljöexponeringen

Begränsning av miljöexponeringen

Undvika utsläpp til grund och vatten

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form

Vätska

Färg

Klar.

Lukt

Svag lukt.

Kokpunkt/kokpunktsintervall

Värde: > 200 °C

Flampunkt

Värde: ~ 130 °C

Ångtryck

Värde: < 0,000001 kPa

Relativ densitet

Värde: = 1,13 g/cm³

Löslighet

Kommentarer: Ej lösligt i vatten.

Sönderfallstemperatur	Värde: > 200 °C
Viskositet	Värde: ~ 500 cP

9.2. Annan information

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Reaktivitet	Det finns inga förväntade farliga sönderdelningsprodukter relaterade till detta material.
-------------	---

10.2 Kemisk stabilitet

Stabilitet	Produkten är stabil.
------------	----------------------

10.3 Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner	Inte känt.
-------------------------------	------------

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som skall undvikas	Inga data.
---------------------------------	------------

10.5. Oförenliga material

Material som skall undvikas	Starka oxidationsmedel. Starka syror. Starka baser.
-----------------------------	---

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter	Inga farliga sönderdelningsprodukter.
---------------------------------	---------------------------------------

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet	Typ av toxicitet: Akut Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Oral Värde: > 5000 Mg/kg Art: Rotte Kommentarer: 2,2-Bis (4-(glycidyl)oxy)phenyl)propane
	Typ av toxicitet: Akut Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Oral Värde: > 5000 Mg/kg Art: Rotte Kommentarer: Formaldehyd, oligomer reaktionsprodukt med 1-cloro-2, 3-epoksypropan og fenol
	Typ av toxicitet: Akut Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Oral

Värde: = 30,1 ml/kg
 Art: Rotte
 Kommentarer: glycidyleter av C12-C14 alkoholer

Typ av toxicitet: Akut
 Testad effekt: LD50
 Exponeringsväg: Dermal
 Värde: > 2000 Mg/kg
 Art: Rotte
 Kommentarer: 2,2-Bis (4-(glycidyloxy)phenyl)propane

Typ av toxicitet: Akut
 Testad effekt: LD50
 Exponeringsväg: Dermal
 Värde: > 2000 Mg/kg
 Art: Rotte
 Kommentarer: Formaldehyd, oligomer reaktionsprodukt med 1-cloro-2,3-epoksypropan og fenol

Typ av toxicitet: Akut
 Testad effekt: LC50
 Exponeringsväg: Inandning.
 Varaktighet: 7 timer
 Värde: > 0,15 Mg/L
 Art: Rotte
 Kommentarer: glycidyleter av C12-C14 alkoholer

Övriga upplysningar om hälsofara

Inandning	Inandning av högkoncentrationsångor kan orsaka irritation i luftvägarna.
Hudkontakt	Irriterande Kan orsaka allergisk hudreaktion.
Ögonkontakt	Verkar irriterande och kan framkalla rodnad och sveda.
Förtäring	Kan ge illamående vid förtäring.
Sensibilisering	Innehåller epoxiförening. Kan orsaka en allergisk reaktion.
Ärftlighetsskador	Ingen särskild hälsorisk angiven.
Cancerogenicitet	Ingen särskild hälsorisk angiven.
Reproduktionsstörningar	Ingen särskild hälsorisk angiven.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Akut vattenlevande, fisk	Värde: = 1,5 mg/l Testtid: 96h Metod: OECD 203
Akut vattenlevande, alg	Värde: = 9,4 mg/l Testtid: 72h
Akut vattenlevande, Daphnia	Värde: = 1,7 mg/l Testtid: 48h

Ekotoxicitet

Metod: OECD 202

Produkten innehåller ämnen som är giftiga för vattenlevande organismer och som kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Biologisk nedbrytbarhet

Värde: = 5

Metod: OECD 301F

Testperiod: 28 dagar

Persistens och nedbrytbarhet

Produkten är inte lätt bionedbrytbar.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga

Kan ackumulera i jord och vattensystem.

Biokoncentrationsfaktor (BCF)

Värde: = 31

Kommentarer: Potensial lägt.

12.4 Rörlighet i jord

Rörlighet

Produkten är olöslig i vatten.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT-bedömning, resultat

Klassificeras inte som PBT / vPvB av nuvarande EU kriterier.

12.6 Andra skadliga effekter

Andra skadliga effekter /
Anmärkning

Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Specificera lämpliga metoder för
avfallshantering

Lämnas för destruktion enligt lokala föreskrifter.

EWC-kod

EWC-kod: 070208 Andra destillations- och reaktionsrester
Klassificerad som farligt avfall: Ja

EWC Förpackning

Klassificerad som farligt avfall: Nej

AVSNITT 14: Transportinformation

Farligt gods

Ja

14.1. UN-nummer

ADR / RID / ADN

3082

IMDG

3082

ICAO / IATA

3082

14.2 Officiell transportbenämning

Officiell transportbenämning, engelska ADR/RID/ADN	Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (bisfenol-A-diglycidyleter molv.<700)
ADR / RID / ADN	MILJÖFARLIGT ÄMNE, FLYTANDE, N.O.S.
IMDG	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.
ICAO / IATA	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.

14.3 Faroklass för transport

ADR / RID / ADN	9
IMDG	9
ICAO / IATA	9

14.4 Förpackningsgrupp

ADR / RID / ADN	III
IMDG	III
ICAO / IATA	III

14.5 Miljöfaror

IMDG Vattenförorenande	Ja
------------------------	----

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL och IBC-koden

Annan relevant information.

Annan relevant information.	Släpp inte ut i miljön.
-----------------------------	-------------------------

ADR / RID - övrig information

Faronr.	90
---------	----

IMDG / ICAO / IATA Övrig information

EmS	F-A, S-F
-----	----------

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

EG-direktiv	De visade data är i enlighet med de senaste EG Direktiver.
Andra anmärkningar	Innehåller epoxiförening. Se information från tillverkaren.
Nationella föreskrifter	Observera Arbetsmiljöverkets gällande föreskrifter om kemiska arbetsmiljörisker §37 vid hanteringen av produkten.
Lagar och förordningar	Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av

kemikalier (Reach), inrättande av en europeisk kemikaliemyndighet, ändring av direktiv 1999/45/EG och upphävande av rådets förordning (EEG) nr 793/93 och kommissionens förordning (EG) nr 1488/94 samt rådets direktiv 76/769/EEG och kommissionens direktiv 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EG och 2000/21/EG, med ändringar.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En Kemikaliesäkerhetsbedömning Nej
har utförts

AVSNITT 16: Annan information

Leverantörens anmärkningar

Upplysningarna i detta säkerhetsdatablad baseras på de upplysningar som vi känt till vid tidpunkten för utarbetandet av säkerhetsdatabladet och de har getts under förutsättningen att produkten används under de angivna förhållanden och i överensstämmelse med det användningssätt som specificeras på förpackningen eller i relevant teknisk litteratur. All annan användning av produkten, ev. tillsammans med andra produkter eller processer, sker på användarens eget ansvar. Ungdomar under 18 år får principiellt icke arbeta med denna produkt. Användaren skall instrueras om arbetets genomförande, produktens farliga egenskaper och nödvändiga skyddsåtgärder.

Lista över relevanta
Faroangivelser/H-fraser (i avsnitt 2
och 3)

H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H315 Irriterar huden.
H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Version

1

Utarbetat av

Ketil Sollien