

SÄKERHETSATABLAD

Barrikade EW Klar (StoPox EW 100 transparent) 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	04.11.2015
Omarbetad	12.07.2018

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn	Barrikade EW Klar (StoPox EW 100 transparent) 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 konstruktionsarbetePC9a Ytbeläggningar och färger, förtunningsmedel, färgborttagningsmedelPROC10 Påförande med rulle eller borstePROC19 Manuell blandning med nära kontakt och endast personlig skyddsutrustning tillgänglig.ERC11A Bred dispersiv inomhus användning av långtidshållbara artiklar och material med låg frigörning
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**Distributör**

Företagsnamn	Hesselberg Sverige AB
Besöksadress	Engelska Gången 14
Postnr.	S-254 51
Postort	Helsingborg
Land	Sverige
Telefon	042 214020
Fax	042 214028

E-post	michael.hansen@hesselberg.se
Webbadress	www.hesselberg.se
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: 08-331231 Beskrivning: I mindre brådskande fall dygnet runt, ring
	Telefon: 112 Beskrivning: Räddningstjänst, begär GIFTINFORMATIONEN

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]	Skin Sens. 1; EUH 205, H315, H317 Aquatic Chronic 2; H411 Eye Irrit. 2; H319
---	--

2.2. Märkningsuppgifter

Faropiktogram (CLP)



Sammansättning på etiketten	2,2-Bis (4-(glycidyoxy)phenyl)propane 60 - 100 %, Formaldehyd, oligomer reaktionsprodukt med 1-cloro-2,3-epoxypropan och fenol 13 - 30 %, Oxiran, mono[(C12-14-alkyloxi)metyl]derivat 7 - 13 %
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-Bis (4-(glycidyloxyphenyl) propane	CAS-nr.: 25068-38-6 REACH reg nr.: 01-2119456619-26	Aquatic Chronic 2;H411 Skin Sens. 1;H317 Eye Irrit. 2;H319 Skin Irrit. 2;H315	60 - 100 %
Formaldehyd, oligomer reaktionsprodukt med 1-cloro-2,3-epoxypropan och fenol	CAS-nr.: 9003-36-5	Aquatic Chronic 2;H411 Skin Sens. 1;H317 Eye Irrit. 2;H319 Skin Irrit. 2;H315	13 - 30 %
Oxiran, mono[(C12-14-alkyloxi)metyl] derivat	CAS-nr.: 68609-97-2 EG-nr.: 271-846-8 Indexnr.: 603-103-00-4	Skin Irrit. 2;H315 Skin Sens. 1;H317	7 - 13 %

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänt	Konsultera läkare för speciella instruktioner.
Inandning	Flytta genast den skadade till frisk luft. Flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen. Konsultera läkare för speciella instruktioner.
Hudkontakt	Skölj genast förorenad hud med tvål och vatten. Tag genast av genomfuktade kläder och fortsätt att skölja. Nyttja inte lösningsmedel. Kontakta läkare om irritationen kvarstår.
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 medvetslös. Framkalla inte kräkning.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

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

Medicinsk behandling	Behandla symptomatiskt.
Medicinsk övervakning av fördröjda effekter	Behandlas symptomatisk. Kontakta specialist på giftbehandlande om stora mängder har blivit svelgad eller inhaled. Efter hög exponering måste pasienten holdas under medisinsk tilsyn 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 kyles med vatten. Låt inte spillvatten från brannslukning komma inn i dryckvattenssystemet.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder	Undvik kontakt med hud og øgon. Skyddshandskar, -glasøgon og spesiella arbeidskläder skall användas.
Skyddsutrustning	Skyddsglasøgon, skyddshandskar og skyddkläder.
För räddningspersonal	Använd skyddshandskar / skyddskläder / øgonskydd / ansiktsskydd. Använd andningsskydd vid otillræcklig ventilation.

6.2. Miljøskyddsåtgärder

Miljøskyddsåtgärder	Förhindra att spill kommer ut i vattendrag eller avlopp og førorenar jord og vegetation. Om detta inte är möjligt kontakta omedelbart polis og berørda myndigheter.
---------------------	---

6.3. Metoder og material för inneslutning og sanering

Sanera	Absorbera i vermikulit, torr sand eller jord og fyll i behållare.
Andra upplysningar	Behållare med uppsamlad spill skall vara noga märkt med innehåll og varningsmärkning/Faropiktogram.

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 spill, hud- och ögonkontakt. Rökning, öppen eld och andra antändningskällor är förbjudna.

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: Kortsiktig (akut) - Dermal - Lokal effekt

Värde: 40 mg/cm²

Kommentarer: glycidyleter ac C12-C14 alkoholer

Grupp: Konsument

Exponeringsväg: Lång sikt (upprepad) - Dermal - Lokal effekt

Värde: 1 mg/cm²

Kommentarer: glycidyleter ac C12-C14 alkoholer

Grupp: Konsument

Exponeringsväg: Kortsiktig (akut) - Inandning - Lokal effekt

Värde: 2,9 mg/m³

Kommentarer: glycidyleter av C12-C14 alkoholer

Grupp: Konsument

Exponeringsväg: Lång sikt (upprepad) - Dermal - Systemisk effekt

Värde: 2,35 mg/kg

Kommentarer: glycidyleter av C12-C14 alkoholer

Grupp: Arbetare

Exponeringsväg: Kortsiktig (akut) - Dermal - Systemisk effekt

Värde: 17 mg/kg bw/dag

Kommentarer: glycidyleter av C12-C14 alkoholer

Grupp: Arbetare

Exponeringsväg: Kortsiktig (akut) - Inandning - Systemisk effekt

Värde: 29 mg/m³

Kommentarer: glycidyleter av C12-C14 alkoholer

Grupp: Arbetare

Exponeringsväg: Kortsiktig (akut) - Dermal - Lokal effekt

Värde: 68 mg/cm²

Kommentarer: glycidyleter av C12-C14 alkoholer

Grupp: Arbetare

Exponeringsväg: Kortsiktig (akut) - Inandning - Lokal effekt

Värde: 9,8 mg/m³

Kommentarer: glycidyleter av C12-C14 alkoholer

Grupp: Arbetare

Exponeringsväg: Lång sikt (upprepad) - Dermal - Systemisk effekt

Värde: 3,9 mg/kg bw/dag

Kommentarer: glycidyleter av C12-C14 alkoholer

Grupp: Konsument

Exponeringsväg: Lång sikt (upprepad) - Inandning - Systemisk effekt

Värde: 4,1 mg/m³

Kommentarer: glycidyleter av C12-C14 alkoholer

Grupp: Arbetare

Exponeringsväg: Lång sikt (upprepad) - Inandning - Systemisk effekt

Värde: 13,8 mg/m³

Kommentarer: glycidyleter av C12-C14 alkoholer

Grupp: Arbetare

Exponeringsväg: Lång sikt (upprepad) - Dermal - Lokal effekt

Värde: 1,7 mg/cm²

Kommentarer: glycidyleter av C12-C14 alkoholer

Grupp: Arbetare

Exponeringsväg: Lång sikt (upprepad) - Inandning - Lokal effekt

Värde: 0,98 mg/m³

Kommentarer: glycidyleter av C12-C14 alkoholer

Grupp: Konsument

Exponeringsväg: Kortsiktig (akut) - Dermal - Systemisk effekt

Värde: 10 mg/kg bw/dag

Kommentarer: glycidyleter av C12-C14 alkoholer

Grupp: Konsument

Exponeringsväg: Kortsiktig (akut) - Inandning - Systemisk effekt

Värde: 7,6 mg/m³

Kommentarer: glycidyleter av C12-C14 alkoholer

Grupp: Konsument

Exponeringsväg: Kortsiktig (akut) - Oral - Systemisk effekt

Värde: 1219 mg/kg

Kommentarer: glycidyleter av C12-C14 alkoholer

Grupp: Konsument

Exponeringsväg: Lång sikt (upprepad) - Oral - Systemisk effekt

Värde: 1 mg/kg bw/dag

Kommentarer: glycidyleter ac C12-C14 alkoholer

Grupp: Konsument

Exponeringsväg: Lång sikt (upprepad) - Inandning - Lokal effekt

Värde: 1,46 mg/m³

Kommentarer: glycidyleter av C12-C14 alkoholer

8.2 Begränsning av exponeringen

Säkerhetsskyltar



Säkerhetsåtgärder för att förhindra exponering

Tekniska åtgärder som syftar till att förhindra exponering

Använd god allmänventilation och lokal processventilation.

Ögon- / ansiktsskydd

Lämplig ögonskydd

Använd tätslutande skyddsglasögon eller ansiktsskärm.

Ögonskydd

Hänvisning till relevanta standarder: EN 166

Handskydd

Lämpliga handskar

Butyl, nitril eller PVC.

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

Andningsskydd

Rekommenderad andningsskyddsutrustning

Masktyp: Vid otillräcklig ventilation eller vid risk för inandning av ångor: Använd lämpligt andningsskydd med kombinationsfilter (typ A2/P2).

Hygien / miljö

Särskilda hygieniska åtgärder

Tvätta huden efter varje skift, före måltid, rökning och toalettbesök. Avlägsna nedsmutsade kläder och tvätta huden noga med tvål och vatten när arbetet är färdigt.

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/cm ³
Löslighet	Kommentarer: Lösligt i vatten.
Sönderfallstemperatur	Värde: > 200 °C
Viskositet	Värde: ~ 1000 cP

9.2 Övriga uppgifter

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Reaktivitet	Det är osannolikt att särskilda villkor vil leda till en farlig situation.
-------------	--

10.2 Kemisk stabilitet

Stabilitet	Produktet er stabilt
------------	----------------------

10.3 Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner	Ved lagring og bruk under normale forhold vil det ikke oppstå farlige reaksjoner.
-------------------------------	---

10.4 Förhållanden som ska undvikas

10.5. Oförenliga material

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

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter	Det skal ikke dannes farlige nedbrytningsprodukter ved normale lagrings- og bruksforhold.
---------------------------------	---

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet	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: 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: > 5000 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: LD50

Exponeringsväg: Dermal

Värde: > 2000 Mg/kg

Art: Rotte

Kommentarer: 2,2-Bis (4-(glycidyloxy)phenyl)propane

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
Ögonkontakt	Verkar irriterande och kan framkalla rodnad och sveda.
Förtäring	Kan ge illamående vid förtäring.
Sensibilisering	Innehåller epoxiförening. Kan orsaka en allergisk reaktion.
Ärftlighetsskador	Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.
Cancerogenicitet	Det finns inga bevis för cancerframkallande egenskaper för detta ämne.
Reproduktionsstörningar	Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.

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 Metod: OECD 202
Ekotoxicitet	Produkten innehåller ämnen som är giftiga för vattenlevande organismer och som kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.
Akvatisk kommentarer	2,2-Bis (4-(glycidyloxy)phenyl)propane

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: Lavt potential

12.4 Rörlighet i jord

Rörlighet	Produkten är olöslig i vatten.
-----------	--------------------------------

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

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	Spill och avfall undanröjs enligt de regler som har utarbetats av lokala myndigheter.
EWC-kod	EWC-kod: 070208 Andra destillations- och reaktionsrester Klassificerad som farligt avfall: Ja

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. (2,2-Bis (4-(glycidyloxy)phenyl)propane)
-----------------	--

IMDG	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (2,2-Bis (4-(glycidyloxy)phenyl)propane)
------	--

ICAO / IATA	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (2,2-Bis (4-(glycidyloxy)phenyl)propane)
-------------	--

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 försiktighetsåtgärder för användare

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

Andra anmärkningar	Innehåller epoxiförening. Se information från tillverkaren.
Nationella föreskrifter	AFS 2014:43 Hårdplaster
Referenser (lagar/förordningar)	De visade data är i enlighet med de senaste EG Direktiver.
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

AVSNITT 16: Övrig 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 inte arbeta med denna produkt. Användaren skall instrueras om arbetets genomförande, produktens farliga egenskaper och nödvändiga skyddsåtgärder.
Lista över relevanta Faraangivelser/H-fraser (i avsnitt 2 och 3)	EUH 205 Innehåller epoxiförening. Kan orsaka en allergisk reaktion. H315 Irriterar huden. H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion. H319 Orsakar allvarlig ögonirritation. H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]	Skin Sens. 1; H315; Skin Sens. 1; H317; Eye Irrit. 2; H319; Aquatic Chronic 2; H411; Skin Sens. 1; EUH 205;
Version	1
Utarbetat av	Ketil Sollien