

SÄKERHETSATABLAD

Barrikade EW 60 G (StoPox EW 60 G) A-del**sto**

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	19.06.2013
Omarbetad	04.09.2019

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn	Barrikade EW 60 G (StoPox EW 60 G) A-del
-------------	--

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

Funktion	Beskrivning: Bindmedel
Användningsområde	Två-komponent produkt för priming och försegling av ytor.
Relevanta identifierade användningar	SU19 Byggnads- och konstruktionsarbete PC9 Beläggningar och Färger, Fyllnadsmedel, Fogmassor, Spädningsmedel PROC10 Påförande med rulle eller borste PROC19 Manuell blandning med nära kontakt och endast personlig skyddsutrustning tillgänglig. ERC11A Bred dispersiv inomhus användning av långtidshållbara artikler och material med låg frigörning C19 Plastprodukter: Golvbeläggning
Användningar som avråds	Alt annat.
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, ring
------------	--

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, 1, 6-hexanedioldiglycidylether
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	Noteringar
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 -100 %	
1, 6-hexanedioldiglycidylether	CAS-nr.: 16096-31-4 REACH reg nr.: 01-2119463471-41	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Chronic 3; H412	13 - 30 %	

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. Personen skall vila i frisk luft under uppsyn. Uppsök ev. läkare och tag med säkerhetsdatabladet.
Hudkontakt	Skölj genast förorenad hud med tvål och vatten. Tag genast av genomfuktade kläder och fortsätt att skölja. 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. Konsultera läkare för speciella instruktioner.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Akuta symptom och effekter	Irriterar huden och ögonen vid kontakt. Kan ge allergi vid hudkontakt. Irriterande vid svelgning.
----------------------------	---

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

Medicinsk behandling	Behandla symptomatiskt.
----------------------	-------------------------

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 dryckvattenssystemet.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder	Undvik kontakt med hud och ögon. Håll allmänheten borta från riskzonen. Rökning, öppen eld och andra antändningskällor är förbjudna. Skyddshandskar, -glasögon och speciella arbetskläder skall användas.
Skyddsutrustning	Skyddsglasögon, skyddshandskar och skyddkläder.
För räddningspersonal	Använd andningsskydd vid otillräcklig ventilation. Använd skyddshandskar / skyddkläder / ögonskydd / ansiktsskydd.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder Får inte tömmas i avlopp, på marken eller i vattendrag.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Sanera	Absorbera i vermikulit, torr sand eller jord och fyll i behållare. Behållare med uppsamlat spill skall vara noga märkt med innehåll och varningsmärkning/ Faropiktogram.
--------	--

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Hantering	Undvik spill, hud- och ögonkontakt. Tvätta händerna före pauser och rökning samt innan mat och dryck intages. Personer med uttalad allergibenenhet bör inte arbeta med produkten. Nöddusch och möjlighet till ögonspolning skall finnas på arbetsplatsen. Man får inte äta, dricka eller röka under användningen av produkten.
-----------	--

Skyddsåtgärder

Råd om allmän arbetshygien	Noggrann personlig hygien är nödvändig. Tvätta händer och tillsmutsade områden med tvål och vatten innan arbetsplatsen lämnas. Rikliga mängder vatten och ögonspolflaska skall vara lätt tillgängliga.
----------------------------	--

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagring	Förvaras avskilt från mat, foder, gödningsmedel och liknande ämnen. Förvaras i originalförpackning.
---------	---

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

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

Lämpligt ögonskydd

Använd tättslutande 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, gulaktig
Lukt	Svag lukt.
Kokpunkt/kokpunktsintervall	Värde: > 200 °C
Flampunkt	Värde: = 200 °C
Ångtryck	Värde: < 0,0001 kPa
Relativ densitet	Värde: = 1,13 g/cm ³
Löslighet	Kommentarer: Ej lösligt i vatten.
Sönderfallstemperatur	Värde: > 200 °C
Viskositet	Värde: ~ 1000 cP Kommentarer: ved 25°C

9.2. Annan information

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Reaktivitet	Det finns inga kända förhållanden som kan leda till en farlig situation.
-------------	--

10.2 Kemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil vid normala temperaturer och rekommenderad användning.
------------	---

10.3 Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner	Ingen anmärkning angiven.
-------------------------------	---------------------------

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som skall undvikas	Ingen anmärkning angiven.
---------------------------------	---------------------------

10.5. Oförenliga material

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

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter	Inga vid normala förhållanden.
---------------------------------	--------------------------------

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-(glycidylloxy)phenyl)propane

Typ av toxicitet: Akut
 Testad effekt: LD50
 Exponeringsväg: Oral
 Värde: = 2189 Mg/kg
 Art: Rotte
 Kommentarer: 1,6-hexanedioldiglycidylether

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

Typ av toxicitet: Akut
 Testad effekt: LD50
 Exponeringsväg: Dermal
 Värde: > 2000 Mg/kg
 Art: Rotte
 Kommentarer: 1,6-hexanedioldiglycidylether

Typ av toxicitet: Akut
 Testad effekt: Lclo
 Exponeringsväg: Inandning.
 Varaktighet: 5 timer
 Värde: = 0,00001 ppm
 Art: Rotte hann
 Kommentarer: 2,2-Bis (4-(glycidylloxy)phenyl)propane

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.
Cancerogenitet, annan information	Det finns inga bevis för cancerframkallande egenskaper för detta ämne.
Reproduktionsstörningar	Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Toxicitet i vattenmiljö, fisk	Värde: = 1,5 mg/l Testtid: 96h
-------------------------------	-----------------------------------

	Metod: OECD 203
Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur	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-(glycidylloxy)phenyl)propane

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Biologisk nedbrytbarhet	Värde: = 5 Metod: OECD 301F Kommentarer: 2,2-Bis (4-(glycidylloxy)phenyl)propane ikke lett biologisk nedbrytbart Testperiod: 28 dager
Persistens och nedbrytbarhet	Produkten är inte lätt bionedbrytbar.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga	Kan ackumulera i jord och vattensystem.
Biokoncentrationsfaktor (BCF)	Värde: = 31 Kommentarer: Lavt potensial

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	Absorbera i vermikulit eller torr sand för senare deponering. Deponeras på godkänd plats.
EWC-kod	EWC-kod: 070208 Andra destillations- och reaktionsrester

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.

Teknisk benämning/ämne som
ger upphov till faran, engelska
ADR/RID/ADN

2,2-((1-methylethylidene) bis (4,1-phenyleneoxymethylene)) bisoxirane

ADR/RID/ADN

MILJÖFARLIGT ÄMNE, FLYTANDE, N.O.S.

Teknisk benämning/Ämne som
ger upphov till faran ADR/RID/ADN

2,2-((1-methylethylidene) bis (4,1-phenyleneoxymethylene)) bisoxirane

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

Klassificeringskod ADR/RID/ADN

M6

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

Produktnamn

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.

Annan relevant information

Faromärkning ADR/RID/ADN

9

Faromärkning IMDG

9

Faromärkning ICAO/IATA

9

ADR/RID Övrig information

Tunnelrestriktionskod

-

Transportkategori

3

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

Annan relevant information ADR/ RID	90
--	----

IMDG 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 har utförts	Nej
--	-----

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 inte 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)	H315 Irriterar huden. H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion. H319 Orsakar allvarlig ögonirritation. H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter. H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]	Skin Irrit. 2; H315; Skin Sens. 1; H317; Eye Irrit. 2; H319; Aquatic Chronic 2; H411;

Omarbetningsdatum	04.09.2019
Version	1
Utarbetat av	Ketil Sollien