

SÄKERHETSATABLAD

Barrikade EP-BP LY (StoPox CH 101) B-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	20.06.2013
Omarbetad	20.11.2018

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn	Barrikade EP-BP LY (StoPox CH 101) B-del
-------------	--

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

Funktion	Beskrivning: Härdare
Användningsområde	Beläggingsmaterial.
Relevanta identifierade användningar	SU19 Byggnads- och konstruktionsarbete PC9 Beläggningar och Färger, Fyllnadsmedel, Fogmassor, Spädningsmedel PROC10 Påförande med rulle eller borste ERC8C Bred dispersiv inomhus användning som resulterar i inklusion i eller på en matris ERC11A Bred dispersiv inomhus användning av långtidshållbara artikler och material med låg frigörning C19 Plastprodukter: Golvbeläggning
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: 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]	Acute tox. 4; H302 Skin Corr 1B; H314 Skin Sens. 1; H317 Eye Dam. 1; H318 Acute tox. 4; H332 Aquatic Chronic 3; H412
---	---

2.2. Märkningsuppgifter

Faropiktogram (CLP)



Sammansättning på etiketten	Benzylalkohol 30 - 60 %, 2,2,4(2,4,4)-Trimetyl-1,6-heksandiamin 13 - 30 %, 3-Aminometyl-3,5,5-trimetylcyklohexylamino 7 - 3 %, octahydro-4, 7-methano-1H-indenedimethylamine 0,1 - 1,0 %
Signalord	Fara
Faroangivelser	H302 Skadligt vid förtäring. H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon. H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion. H318 Orsakar allvarliga ögonskador. H332 Skadligt vid inandning. H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
Skyddsangivelser	P301 + P310 VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare. P302 + P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten. P304 + P340 VID INANDNING: Flytta

personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen. 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. P313 Sök läkarhjälp. P333 + P313 Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp. P403 + P233 Förvaras på väl ventilerad plats. Förpackningen ska förvaras väl tillsluten.

2.3. Andra faror

PBT / vPvB

Inte relevant.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

Ämne	Identifiering	Klassificering	Innehåll
Benzylalkohol	CAS-nr.: 100-51-6 EG-nr.: 202-859-9 Indexnr.: 603-057-00-5	Acute Tox. 4;H332 Acute Tox. 4;H302	30 - 60 %
2,2,4(2,4,4) -Trimetyl-1, 6-heksandiamin	CAS-nr.: 25620-58-0 EG-nr.: 247-134-8	Acute tox. 4; H302 Skin Corr 1B; H314 Skin Sens. 1; H317 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412	13 - 30 %
3-Aminometyl-3,5, 5-trimetylcyklohexylamino	CAS-nr.: 2855-13-2 EG-nr.: 220-666-8 Indexnr.: 612-067-00-9	Acute Tox. 4;H312 Acute Tox. 4;H302 Skin Corr. 1B;H314 Skin Sens. 1;H317 Aquatic Chronic 3;H412	7 - 3 %
octahydro-4, 7-methano-1H-indenedimethylamine	CAS-nr.: 68889-71-4 EG-nr.: 272-573-7	Acute tox. 4; H302 Acute tox. 3; H311 Skin Corr 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1; H317	0,1 - 1,0 %

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. Kontakta läkare.
Hudkontakt	Skölj genast förorenad hud med tvål och vatten. Tag genast av genomfuktade kläder och fortsätt att skölja. Bruk ikke løsningsmiddel eller tynner. 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 genast läkare. Fortsätt att skölja, även under transporten.
Förtäring	Omedelbar läkarhjälp eller transport till sjukhus. Ge genast ett par glas mjölk eller vatten om den skadade är vid fullt medvetande. Framkalla inte kräkning. Om kräkning uppstår hålls huvudet lågt så att maginnehållet inte kommer ner i lungorna.

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 inhalerad. Efter hög exponering måste patienten holdas under medicinsk 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	Vid brand kan giftiga gaser (COx, NOx) bildas.
-----------------------------	--

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Personlig skyddsutrustning	Brannmenn måste bruka tryckluftsmask och skyddkläder.
Andra upplysningar	Beholdare i nærleken av brann måste flyttas straks eller kylas med vatten.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder	Undvik kontakt med hud och ögon. Holdes vekk fra antennelseskilder - Røyking forbudt. Rökning, öppen eld och andra antändningskällor är förbjudna.
Skyddsutrustning	Skyddsglasögon, skyddshandskar och skyddkläder.
För räddningspersonal	Använd skyddshandskar / skyddskläder / ögonskydd / ansiktsskydd. Använd andningsskydd.

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. Behållare med uppsamlat spill skall vara noga märkt med innehåll och 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

Använd arbetsmetoder som minimerar kontakt. Undvik spill, hud- och ögonkontakt. Undvik rökning och hantering med öppen eld. Tvätta händerna före pauser och rökning samt innan mat och dryck intages.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagring

Förvaras avskilt från mat, foder, gödningsmedel och liknande ämnen. Förvaras i tättsluten originalförpackning på ett torrt och svalt ställe.

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

Övrig information om gränsvärden

Inga data.

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 tättslutande skyddsglasögon eller ansiktsskärm.

Ögonskydd

Hänvisning till relevanta standarder: EN 166

Handskydd

Lämpliga handskar

Använd handskar av 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.

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	Amin.
pH	Status: I brukslösning Värde: = 11,1 Kommentarer: 1 : 1 i vann.
Flampunkt	Värde: > 110 °C
Relativ densitet	Värde: = 1,02 g/cm ³
Löslighet	Kommentarer: Delvis blandbar med vatten
Sönderfallstemperatur	Värde: > 200 °C
Viskositet	Värde: ~ 240 mPas Kommentarer: v/25°C

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

10.3 Risken för farliga reaktioner

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

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som skall undvikas	Fukt, upphettning och starka oxidationsmedel.
---------------------------------	---

10.5. Oförenliga material

Material som skall undvikas

Starka oxidationsmedel. Starka syror. Starka baser.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter

Termisk nedbrytning eller förbränning kan frigöra koloxider och andra toxiska gaser eller ångor.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet

Typ av toxicitet: Akut
Testad effekt: LD50
Exponeringsväg: Oral
Värde: < 1500 mg/kg
Art: Rotte

Övriga upplysningar om hälsofara

Inandning

Irritation av övre luftvägarna.

Hudkontakt

Kan ge allvarliga frätskador på huden.

Ögonkontakt

Damm eller stänk från blandningen kan ge bestående ögonskador. Ögonblicklig förstahjälp är nödvändig.

Förtäring

Frätande. Även små mängder kan orsaka allvarliga skador.

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.

Egenskaper skadliga för fostret

Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.

Reproduktionsstörningar

Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Akut vattenlevande, fisk

Värde: = 110 mg/l
Testtid: 96h
Art: Zebrabaerbling

Akut vattenlevande, alg

Värde: = 37 mg/l
Testtid: 72h
Art: Scenedesmus subspicat

Akut vattenlevande, Daphnia

Värde: = 42 mg/l
Testtid: 24h
Art: Daphnia magna

Ekotoxicitet

Produkten innehåller ett ämne som är skadligt för vattenlevande organismer och som kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Biologisk nedbrytbarhet

Värde: = 42
Metod: OECD 303 A
Kommentarer: Inte klart bionedbrytbar

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga

LogPow: ca 1,0

Biokoncentrationsfaktor (BCF)

Kommentarer: Potensial lågt.

12.4 Rörlighet i jord

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

12.6 Andra skadliga effekter

Andra skadliga effekter /
Anmärkning

Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Specificera lämpliga metoder för
avfallshantering

Absorbera i vermikulit eller torr sand för senare deponering.

EWC-kod

EWC-kod: 070204 Andra organiska lösningsmedel, tvättvätskor och moderlutar
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

2735

IMDG

2735

ICAO / IATA

2735

14.2 Officiell transportbenämning

Officiell transportbenämning,
engelska ADR/RID/ADN

AMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.

ADR / RID / ADN

AMINER, FLYTANDE, FRÄTANDE, N.O.S.

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

2,2,4(2,4,4)-Trimetyl-1,6-heksandiamin

IMDG

AMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.

Teknisk benämning / Ämne som
ger upphov till faran IMDG

2,2,4(2,4,4)-Trimetyl-1,6-heksandiamin

ICAO / IATA	AMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.
Teknisk benämning / Ämne som ger upphov till faran ICAO	2,2,4(2,4,4)-Trimetyl-1,6-heksandiamin

14.3 Faroklass för transport

ADR / RID / ADN	8
Klassificeringskod ADR/RID/ADN	C7
IMDG	8
ICAO / IATA	8

14.4 Förpackningsgrupp

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

14.5 Miljöfaror

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder för användare

Särskilda säkerhetsföreskrifter för användare	274
---	-----

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

Produktnamn	AMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.
-------------	-----------------------------------

Annan relevant information.

ADR / RID / ADN Faromärkning	8
IMDG Faromärkning	8
ICAO /IATA Faromärkning	8

ADR / RID - övrig information

ADR, annan relevant information	Tunnel kode E
Tunnelrestriktionskod	E
Transportkategori	3
Faronr.	80
RID Annan relevant information	80

IMDG / ICAO / IATA Övrig information

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

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.
Referenser (lagar/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.
Lagar och förordningar	Arbetsmiljöverkets föreskrifter om hygieniska gränsvärden och åtgärder mot luftföroreningar. AFS 2005:17, med ändringar. Avfallsförordning (2001:1063), med ändringar. Kemiska arbetsmiljörisker, AFS 2000:4.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En Kemikaliesäkerhetsbedömning Nej
har utförts

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 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)	H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon. H332 Skadligt vid inandning. H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer. H318 Orsakar allvarliga ögonskador. H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion. H312 Skadligt vid hudkontakt. H302 Skadligt vid förtäring. H311 Giftigt vid hudkontakt.
Klassificering enligt (EC) No 1272/ 2008 [CLP / GHS]	Acute tox. 4; H302; Skin Corr 1B; H314; Skin Sens. 1; H317; Eye Dam. 1; H318; Acute tox. 4; H332; Aquatic Chronic 3; H412;
Version	1
Utarbetat av	Ketil Sollien