

SÄKERHETSATABLAD

Barrikade EP-TL LY (StoPox CH 105) B-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	20.06.2013
Omarbetad	20.11.2018

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn	Barrikade EP-TL LY (StoPox CH 105) 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 PC9a Ytbeläggningar och färger, förtunningsmedel, färgborttagningsmedel 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.
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
	Acute tox. 3; H311
	Skin Corr 1B; H314
	Skin Sens. 1; H317
	Eye Dam. 1; H318
	Acute tox. 4; H332

2.2. Märkningsuppgifter

Faropiktogram (CLP)



Sammansättning på etiketten	Benzylalkohol 30 - 60 %, octahydro-4,7-methano-1H-indenedimethylamine 30 - 60 %
-----------------------------	---

Signalord	Fara
Faroangivelser	H302 Skadligt vid förtäring. H311 Giftigt vid hudkontakt. H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon. H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion. H318 Orsakar allvarliga ögonskador. H332 Skadligt vid inandning.
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	Acute Tox. 4;H332	30 - 60 %
	EG-nr.: 202-859-9	Acute Tox. 4;H302	
	Indexnr.: 603-057-00-5		
octahydro-4,7-methano-1H-indenedimethylamine	CAS-nr.: 68889-71-4	Acute tox. 4; H302	30 - 60 %
	EG-nr.: 272-573-7	Acute tox. 3; H311	
		Skin Corr 1B; H314	
		Eye Dam. 1; H318	
		Skin Sens. 1; H317	

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

Akuta symptom och effekter	Ger ätsningsskador
Fördröjda symptom och effekter	Kan ge allergi vid hudkontakt

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

patienten 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

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 kyles med vatten.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nødsituationer

Personliga skyddsåtgärder

Undvik kontakt med hud og øgon. Anvend læmplig skyddsutrustning. Håll allmänheten borta från riskzonen. Rökning, öppen eld och andra antändningskällor är förbjudna.

Skyddsutrustning

Skyddsglasögon, skyddshandskar och skyddkläder.

För räddningspersonal

Anvend andningsskydd. Anvend skyddshandskar / skyddskläder / øgonskydd / 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. 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

Undvik kontakt med hud og øgon. Undvik inandning av høga dammkoncentrationer. Personer med uttalad allergibenågenhet bør inte arbeta med produktene. Nøddusch og møyjlighet till øgonspolning skall finnas på

arbetsplatsen.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagring

Förvaras i tättsluten originalförpackning på ett torrt och svalt ställe. 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

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

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: 10 - 12 Kommentarer: 1 : 1 i vatten.
Kokpunkt/kokpunktsintervall	Värde: > 200 °C
Flampunkt	Värde: > 105 °C Metod: DIN 51758
Relativ densitet	Värde: = 1,071 g/cm3
Löslighet	Kommentarer: Delvist lösligt i vatten.
Viskositet	Värde: 300 - 400 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	Ingen anmärkning angiven.
-------------------------------	---------------------------

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som skall undvikas	Extrema temperaturer.
---------------------------------	-----------------------

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: 500-1000 mg/kg Art: Rotte Testreferens: Blanding
----------------	--

Övriga upplysningar om hälsofara

Inandning	Damp eller aerosol irriterer de øvre luftveiene.
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.
Reproduktionsstörningar	Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Akut vattenlevande, fisk	Värde: = 110 mg/l Testtid: 96h Metod: OECD 203 Testreferens: oktahydro-4,7-metano-1H-indendimetylamin
Akut vattenlevande, alg	Värde: = 770 mg/l Testtid: 72h Metod: OECD 201 Testreferens: Benzylalkohol
Akut vattenlevande, Daphnia	Värde: = 230 mg/l Testtid: 48h Metod: OECD 202 Testreferens: Benzylalkohol

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Biologisk nedbrytbarhet	Värde: = 96 % Metod: OECD 301A Kommentarer: Benzylalkohol: lätt Testperiod: 21 dagar
-------------------------	---

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Biokoncentrationsfaktor (BCF)

Värde: = 1

Kommentarer: Potensial lågt.

12.4 Rörlighet i jord

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

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: 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

2922

IMDG

2922

ICAO / IATA

2922

14.2 Officiell transportbenämning

Officiell transportbenämning,
engelska ADR/RID/ADN

CORROSIVE LIQUID, TOXIC, N.O.S.

ADR / RID / ADN

FRÄTANDE VÄTSKA, GIFTIG, N.O.S.

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

octahydro-4,7-methano-1H-indenedimethylamine

IMDG

CORROSIVE LIQUID, TOXIC, N.O.S.

Teknisk benämning / Ämne som
ger upphov till faran IMDG

octahydro-4,7-methano-1H-indenedimethylamine

ICAO / IATA

CORROSIVE LIQUID, TOXIC, N.O.S.

Teknisk benämning / Ämne som
ger upphov till faran ICAO

octahydro-4,7-methano-1H-indenedimethylamine

14.3 Faroklass för transport

ADR / RID / ADN	8 (6.1)
Klassificeringskod ADR/RID/ADN	CT1
Sekundärfara ADR / RID / ADN	(6.1)
IMDG	8 (6.1)
Sekundärfara IMDG	(6.1)
ICAO / IATA	8 (6.1)
Sekundärfara ICAO	(6.1)

14.4 Förpackningsgrupp

ADR / RID / ADN	II
IMDG	II
ICAO / IATA	II

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	CORROSIVE LIQUID, TOXIC, N.O.S.
-------------	---------------------------------

Annan relevant information.

ADR / RID / ADN Faromärkning	8+6.1
IMDG Faromärkning	8+6.1
ICAO /IATA Faromärkning	8+6.1

ADR / RID - övrig information

ADR, annan relevant information	Tunnel kode E
Tunnelrestriktionskod	E
Transportkategori	2
Faronr.	86
RID Annan relevant information	86

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.
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. H318 Orsakar allvarliga ögonskador. H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion. H302 Skadligt vid förtäring. H311 Giftigt vid hudkontakt.
Klassificering enligt (EC) No 1272/ 2008 [CLP / GHS]	Acute tox. 4; H302; Acute tox. 3; H311; Skin Corr 1B; H314; Skin Sens. 1; H317; Eye Dam. 1; H318; Acute tox. 4; H332;
Version	1
Utarbetat av	Ketil Sollien