SÄKERHETSDATABLAD

2019-08-21 Version 2 Ersätter: 2015-08-14

1. NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

1.1 Produktbeteckning

Ep ESD Primer, B

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

Användningsområde: Ytbeläggning avsedd för industrigolv. Komp B

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör: Eporoc AB
Metallgatan 21A, 262 72 Ängelholm
Tel: 0727-311161
Hemsida: www.eporoc.se
sdb@eporoc.se

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Räddningstjänst 112, begär Giftinformationscentralen. Icke akut: tel 08-33 12 31, www.giftinformationscentralen.se

2. FARLIGA EGENSKAPER

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt 1272/2008: Eye Dam

2.2 Märkningsuppgifter

Faropiktogram:		GHS 05
Signalord:		Fara
Innehåller:		Modifierad polyamid
H-fraser:	H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
P-fraser:	P280	Använd skyddshandskar och ögonskydd.
	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.
	P310	Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.
Hälsorisker:		Produkten är frätande och kan vara sensibiliserande vid hudkontakt.

3. SAMMANSÄTTNING / INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

3.2 Blandningar

Ämnen klassificerade som brand-, hälso- och miljöfarliga i enlighet med gällande föreskrifter från Kemikalieinspektionen om klassificering och märkning av kemiska produkter samt ämnen med hygieniska gränsvärden enligt gällande föreskrifter från Arbetsmiljöverket.

ÄMNE	CAS-nr	EG-nr	HALT	67/548	EG 1272/2008
Modifierad polyamid	-	-	5-	Xi; R41	Eye Dam. 1,
Tetraetylenpentamin	112-57-2	203-986-2	<1%	C; R21/22-34-43-51/53	Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Skin Corr. 1B, H314; Skin
Dipropenglykolmonometyleter	34590-	252-	1-5%	-	-

(*) Fraser i full text se punkt 16

4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmän information: Vid minsta osäkerhet eller om besvär kvarstår, kontakta läkare. Ge aldrig en medvetslös person något att äta eller dricka. Ta med säkerhetsdatabladet vid läkarbesök.

Inandning: Frisk luft. Eventuell andningshjälp/konstgjord andning. Om symptom uppträder kontakta läkare.

Ögonkontakt: Ta bort ev. kontaktlinser, skölj i rikligt med vatten i 5 min, håll ögonlocken brett isär och kontakta läkare om besvär uppkommer.

Hudkontakt: Ta av nedstänkta kläder. Tvätta huden noggrant med tvål och vatten eller använd lämpligt hudrengöringsmedel. Använd **inte** organiska lösningsmedel.

Förtäring: Skölj munnen. Drick juice eller vatten. Framkalla **EJ** kräkning. Kontakta läkare.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Produkten kan orsaka frätskador vid kontakt med ögonen.

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

Behandlas symptomatiskt.

5. BRANDBEKÄMPNINGSÅTGÄRDER

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel: Alkoholresistent skum, kolsyra, pulver eller finfördelad vattenstråle/dimma.

Använd inte: Direktriktad vattenstråle/högtryck.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brand kan ge upphov till tät svart rök innehållande hälsoskadliga gaser. Exponering för sönderfallsprodukter kan vara hälsofarligt. Andningsapparat kan behövas.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Slutna behållare i närheten av brand bör kylas med vatten. Låt inte spill från brandsläckningsarbetet rinna ut i avlopp eller vattendrag.

6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Använd rekommenderad skyddsutrustning, se avsnitt 8. Undvik kontakt med hud och ögon. Sörj för god ventilation.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp till mark, avlopp eller vattendrag. Rengör området med lämpligt rengöringsmedel, undvik organiska lösningsmedel. Om produkten förorenar sjöar, vattendrag eller avlopp, informera ansvarig myndighet.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Sug upp vätskan i inert absorptionsmedel, t.ex. vermikulit eller sand. Samla ihop spillet och skicka det till avfallsbehandling.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

För val av skyddshandskar, se avsnitt 8

7. HANTERING OCH LAGRING

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering
Personer med kända hudallergiproblem får inte exponeras för eller arbeta med denna produkt. Det är förbjudet att äta, dricka eller röka i lokal där denna produkt hanteras. Undvik kontakt med hud och ögon. Undvik inandning av slipdamm. Nöddusch och möjlighet till ögonspolning skall finnas på arbetsplatsen.

7.2 förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet
Förvaras och används i väl ventilerat utrymme. Förvaras endast i originalförpackningen. Produkten är inte klassificerad som brandfarlig.

7.3 Specifik slutanvändning
Ytbeläggning avsedd för industrigolv. Komp B.
Arbetsmiljöverkets föreskrifter om härdplastprodukter skall följas, se punkt 15.

8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN / PERSONLIGT SKYDD

8.1 Kontrollparametrar
8.1.1 Nationella gränsvärden
Inga i produkten ingående komponenter har hygieniska gränsvärden.

8.2 Begränsning av exponeringen
Personlig skyddsutrustning

Andningsskydd:	Använd lämpligt godkänt andningsskydd vid otillräcklig ventilation.
Handskydd:	Använd skyddshandskar av butylgummi, Viton eller fluorgummi. Vid tveksamhet kontakta leverantör av skyddshandskar.
Ögonskydd:	Använd tättslutande skyddsglasögon eller visir vid risk för stänk.
Hudskydd:	Skydda all bar hud som kan tänkas komma i kontakt med produkten.

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende:	Pigmenterad vätska med obetydlig lukt av amin.
Flampunkt:	Ej tillämplig
Stelningspunkt:	< 0 °C
Viskositet 20 °C:	1200-2400 mPa s
Densitet:	ca 1,5 g/cm^3
Ångtryck:	< 25 Pa

9.2 Annan information

Löslighet i vatten:	Blandbar
Löslighet i org. lösningsmedel:	Löslig i aromater, ketoner, estrar m.fl.

10. STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet
Kan reagera häftigt med oxiderande ämnen.

10.2 Kemisk stabilitet
Stabil vid avsedd användning.

10.3 Risken för farliga reaktioner
Kan reagera häftigt med syror under stark värmeutveckling.

10.4 Förhållanden som ska undvikas
Undvik utsläpp till miljön.

10.5 Oförenliga material
Ingen specifik data.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter
Farliga nedbrytningsprodukter vid ofullständig förbränning är kväveoxider, kolmonoxid, ammoniak.

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

11.1 Information om de toxikologiska effekterna
Det finns inga tillgängliga data på produkten som sådan. Beredningen är bedömd och klassificerad utifrån ingående ämnens klassificering enligt gällande förordningar från Kemikalieinspektionen.

Akut toxicitet:	LD50 oral:	Ej bestämt
	Ögonirritation:	Stark retning med risk för allvarlig ögonskada
	Hudirritation:	Svag retning
	Sensibilisering:	Ingen sensibiliserande verkan

Risk för allvarlig ögonskada.
Vid rekommenderade lagrings- och hanteringsförhållanden bedöms risken vara liten för inandning av farlig ånga eller dimma.

12. EKOLOGISK INFORMATION

Beredningen har bedömts enligt gällande förordningar från Kemikalieinspektionen och är klassificerad utifrån ingående ämnens klassificering. Se punkt 2, 15, 16.

12.1 Toxicitet
Ekotoxikologiska uppgifter finns ej tillgängliga på produkten som sådan.
Produkten får inte släppas ut i avloppet eller vattendrag.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet
Produkten är ej lätt biologiskt nedbrytbar.

12.3 Bioackumuleringsförmåga
Låg risk för bioackumulering (log Po/w < 3)

12.4 Rörligheten i jord
Liten potential för adsorption till avloppsslam och jord.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen
Anses inte vara ett ämne som uppfyller kriterierna i Annex XIII som PBT/vPvB.

12.6 Andra skadliga effekter
Stora utsläpp har en negativ inverkan lokalt p.g.a. högt pH-värde..

13. AVFALLSHANTERING

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder
Avfallshantering för produkten, se även Avfallsförordningen.
Lämnas för destruktion enligt lokala bestämmelser. Lämplig destruktion är förbränning.

Flytande rester av produkten klassas som farligt avfall med EWC-kod (European Waste Catalogue): 08 01 11.

14. TRANSPORTINFORMATION

ADR, RID

14.1 UN-nummer: -
14.2 Officiell transportbenämning: -
14.3 Faroklass för transport: -
14.4 Förpackningsgrupp: -

IMDG

14.1 UN-nummer: -
14.2 Officiell transportbenämning: -
14.3 Faroklass för transport: -
14.4 Förpackningsgrupp: -
14.5 Miljöfaror: -

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder: Ej tillämpbart
14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden: Ej tillämpbart

15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

Denna produkt är bedömd enligt Kemikalieinspektionens föreskrifter (KIFS 1998:8, 2005:5, 2005:7). Hygieniska gränsvärden enligt AFS 2005:17. Arbetsmiljöverkets kungörelse med föreskrifter om kemiska arbetsmiljörisker (2014:43) ska följas. Endast personer med härdplastutbildning får arbeta med produkten.

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

EG 1907/2006	Europaparlamentets och rådets förordning om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier, REACH
EG 1272/2008	Europaparlamentets och rådets förordning om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar.
EG 13/1999	Rådets direktiv om begränsning av utsläpp av flyktiga organiska föreningar förorsakade av användning av organiska lösningsmedel i vissa verksamheter och anläggningar (VOC).
SFS 1998:808	Miljöbalken
SFS 2011:927	Avfallsförordning
AFS 2011:18	Hygieniska gränsvärden och åtgärder mot luftföroreningar
AFS 2014:43	Kemiska arbetsmiljörisker
MSBFS 2012:06	Föreskrifter om transporter av farligt gods på väg och terräng (ADR-S)

15.1 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning krävs.

16. ANNAN INFORMATION

Fullständig text på H-fraser som finns under punkt 2:

H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

Detta säkerhetsdatablad är upprättat i enlighet med Kemikalieinspektionens gällande föreskrifter.