

Rocol TRI-Logic ML

Internkod: 706

Omarbetad: 2017.04.13

AVSNITT 1: NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

1.1 Produktbeteckning

Kemikalienamn Rocol TRI-Logic ML

Artikel-nr ROCTRIML

Ersätter säkerhetsdatablad från 2016-05-02

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

Användning Skärvätska.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Producent, importör G A Lindberg ChemTech AB

Box 6044

164 06 Kista

Sweden

Telefon: 08-703 02 00

Fax: 08-703 02 48

www.galindberg.se

E-post sdb@galindberg.se

Internet www.galindberg.se/chemtech

Ansvarig Kristoffer Karström

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Akuta förgiftningsfall: 08-331231 (GIC), Alternativt: 112 (SOS Alarm)

AVSNITT 2: FARLIGA EGENSKAPER

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt 1272/2008EC

Skin Irrit 2; H315: Frätande/irriterande på huden.

Eye Irrit 2; H319: Allvarlig ögonirritation.

2.2 Märkningsuppgifter

Piktogram



Signalord

Varning

Faroangivelse

H315 Irriterar huden.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

EUH208 Innehåller 2-octyl-2h-isothiazol-3-one; Kan orsaka en allergisk reaktion.

Skyddsangivelser

Förebyggande

P264 Tvätta exponerad hud grundligt efter användning.

P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.

Åtgärder

P302+P350 VID HUDKONTAKT: Tvätta försiktigt med mycket tvål och vatten.

P332+P313 Vid hudirritation: Sök läkarhjälp.

2.3 Andra faror

AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

3.2 Blandningar

SÄKERHETS DATABLAD

Rocol TRI-Logic ML

Forts. från föreg. sida

Internkod: 706

Omarbetad: 2017.04.13

Beståndsdel	Identifiering	Klassificering	Note	Vikt-%
Distillates (petroleum), hydrotreated heavy naphthenic	Reach nr: 01-2119467170-45 Ec/Nlp nr: 265-155-0 Cas nr: 64742-52-5	Asp Tox 1; H304		50-70
3,3'-Metylenbis(5-metyloxazolidin)	Ec/Nlp nr: 266-235-8 Cas nr: 66204-44-2	Acute Tox 4; H302+H312 Skin Corr 1B; H314		1-10
9-Octadecenamide, N,N-bis(2-hydroxyethyl)-, (Z)-	Ec/Nlp nr: 202-281-7 Cas nr: 93-83-4	Skin Irrit 2; H315 Eye Dam 1; H318		1-10
Alcohols, C16-18 and C18-unsatd., ethoxylated	Ec/Nlp nr: 500-236-9 Cas nr: 68920-66-1	Skin Irrit 2; H315 Aquatic Chronic 3; H412		1-10
Boric acid, compd. with 2,2'-iminobis[ethanol]	Ec/Nlp nr: 267-886-0 Cas nr: 67952-33-4	Skin Irrit 2; H315 Eye Irrit 2; H319		1-10
Natrium 2-pyridinetiol-1-oxid	Ec/Nlp nr: 223-296-5 Cas nr: 3811-73-2	Acute Tox 4; H302+H312 Skin Irrit 2; H315 Eye Irrit 2; H319 Aquatic Acute 1; H400		<1
Undekandisyra	Ec/Nlp nr: 217-440-6 Cas nr: 1852-04-6	Eye Irrit 2; H319		<1

Kodförklaring

Ingredienskommentar

* Ämnet skall ej, enligt EU-föreskrifter och KIFS 2005:5 (anmärkning L), klassificeras som cancerframkallande då det innehåller mindre än 3% (vikt/vikt) dimetylsulfoxid-extrakt (DMSO-extrakt) uppmätt enligt IP 346-metoden.

AVSNITT 4: ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning

Sörj för frisk luft:

Hud

Tvätta huden med tvål och vatten.

Ögon

Skölj genast med mycket vatten i minst 5-10 minuter (håll ögonlocken brett isär, avlägsna eventuella kontaktlinser). Kontakta läkare om besvär kvarstår.

Förtäring

Skölj ur munnen med vatten. Framkalla ej kräkning. Kontakta läkare om större mängd förtärs.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

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

AVSNITT 5: BRANDBEKÄMPNINGSÅTGÄRDER

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel

Använd släckmedel lämpligt för omgivningen. Vatten kan användas för att kyla behållare som exponerats för eld.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid brand utvecklas hälsoskadliga rökgaser av koloxider och ofullständigt förbrända organiska föreningar.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Brandmän skall bära tryckluftsapparat med övertryck (SCBA) och full utrustning.

AVSNITT 6: ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Använd beskriven skyddsutrustning. Ventilera området väl.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Förhindra utsläpp till avlopp, vattendrag och mark.

SÄKERHETS DATABLAD

Rocol TRI-Logic ML

Forts. från föreg. sida

Internkod: 706

Omarbetad: 2017.04.13

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering Valla in, skrapa och sug upp med inert absorberande material. Överför till lämpliga behållare för återvinning eller bortskaffning.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt Använd personlig skyddsutrustning enligt punkt 8.
Hantera avfall enligt punkt 13.

AVSNITT 7: HANTERING OCH LAGRING

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering Tillämpa god industrihygien. Undvik direktkontakt med produkten.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet Förvaras på en sval och väl ventilerad plats. Förvaras i originalemballage.

7.3 Specifik slutanvändning Hänvisar till tekniska datablad som kan erhållas på begäran.

AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

8.1 Kontrollparametrar

8.2 Begränsning av exponeringen

Förebyggande åtgärder Se till att ventilationen är tillräcklig särskilt i tillstängda lokaler.

Andningsskydd Behövs normalt ej.

Ögonskydd Skyddsglasögon med sidoskydd.

Skyddshandskar Undvik hudkontakt. Använd handskar av motståndskraftigt material, till exempel nitrilgummi.

Skyddskläder Arbetskläder.

Annan information Tillämpa god industrihygien. Tvätta händerna efter hantering, särskilt före intag av måltid, dryck eller rökning.

AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Form/tillstånd Viskös vätska

Färg Brungul

Lukt Karakteristisk

pH lösning 9,1 i 4%-ig lösning i vatten

Kokpunkt 100 °C

Flampunkt >100°C

Ångtryck försumbart

Relativ densitet 1 g/cm³

Löslighet vatten Löslig

Självantendningstemperatur >200 °C

9.2 Annan information

AVSNITT 10: STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet

10.2 Kemisk stabilitet Stabil under normala förhållanden. Undvik extrema temperaturer.

10.3 Risken för farliga reaktioner Inga kända.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

10.5 Oförenliga material Starka oxidationsmedel. Starka reduktionsmedel.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter Vid brand utvecklas hälsoskadliga rökgaser av koloxider och ofullständigt förbrända organiska föreningar.

SÄKERHETS DATABLAD
Rocol TRI-Logic ML

Forts. från föreg. sida

Internkod: 706

Omarbetad: 2017.04.13

AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet	Förtäring kan ge illamående. Irriterande för slemhinnor.
Frätande/irriterande på huden	Långvarig och/eller upprepad hudkontakt kan ge irritation.
Allvarlig ögonskada/ ögonirritation	Irriterar vid ögonkontakt.
Fara vid aspiration	Irriterar andningsorganen.

AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION

12.1 Toxicitet	Produkten är ej klassificerad som miljöfarlig med avseende på ingående ämnen men inga resultat från ekotoxikologiska tester på produkten som helhet finns tillgängliga. Se till att produkten inte kommer ut i avlopp eller vattendrag.
12.2 Persistens och nedbrytbarhet	Produkten är delvis eller långsamt biologiskt nedbrytbar.
12.3 Bioackumuleringsförmåga	
12.4 Rörligheten i jord	Produkten är oflyktig och absorberas dåligt av jord eller avlagringar. Produkten löser sig lätt i vatten och förväntas ha hög rörlighet i mark.
12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen	Kemikalien uppfyller inte kriterierna för PBT eller vPvB i enlighet med REACH bilaga XIII.
12.6 Andra skadliga effekter	

AVSNITT 13: AVFALLSHANTERING

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallsgrupp	Enligt den Europeiska Avfallskatalogen (EWC) är avfallskoderna inte produktspecifika utan användningsspecifika. Avfallskoden skall tilldelas av användare, helst i samförstånd med myndigheterna som handhar avfall. Rekommendation. EWC kod: 12 01 09 - halogenfria bearbetningsemulsioner och -lösningar.
Emballage	Bortförs enligt föreskrift. Avfallskoden skall tilldelas av användare, helst i samförstånd med myndigheterna som handhar avfall. G A Lindberg Chemtech AB är anslutet till FTI. Vi betalar förpackningsavgifter och tar därmed vårt producentansvar för återvinning av förpackningar. Information om var du finner närmaste återvinningsstation finns på www.ftiab.se .
Annan information	Disponera i enlighet med lokala bestämmelser. För instruktioner om hur avfall från denna produkt ska bortföras - kontakta din kommuns miljöförvaltning eller renhållningskontor.

AVSNITT 14: TRANSPORTINFORMATION

14.1 UN-nummer	
14.2 Officiell transportbenämning	n/a
14.3 Faroklass för transport	n/a
14.4 Förpackningsgrupp	
14.5 Miljöfaror	
14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder	
Annan information	Inga särskilda krav rörande emballering eller märkning enligt ADR, IMDG och IATA.

AVSNITT 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö	Detta säkerhetsdatablad har utarbetats i enlighet med Europaparlamentets och rådets förordning (EG) Nr 1907/2006 (REACH) Bilaga II, enligt förordning EC No 1272/2008 (CLP). Arbetsmiljöverkets föreskrifter om hygieniska gränsvärden, AFS 2018:1. Avfallsförordningen SFS 2001:1063. ADR/ADR-S (MSBFS 2009:2) samt RID/RID-S (MSBFS 2009:3).
15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning	
Annan information	Endast för industriellt bruk.

SÄKERHETS DATABLAD
Rocol TRI-Logic ML

Forts. från föreg. sida

Internkod: 706

Omarbetad: 2017.04.13

AVSNITT 16: ANNAN INFORMATION

Betydelse av faro- och riskfraser angivna i sektion 3

H302 Skadligt vid förtäring.
H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H312 Skadligt vid hudkontakt.
H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H315 Irriterar huden.
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Hänvisningar till viktig litteratur och datakällor

Säkerhetsdatabladet är utarbetat utifrån uppgifter erhållna av tillverkaren.

Utgiven första gång

2003-01-29

Annan information

Denna information gäller endast ovannämnda produkt och behöver ej nödvändigtvis vara gällande om den används tillsammans med en eller flera andra produkter eller i någon annan process. Informationen är enligt vår bedömning korrekt och fullständig och ges i god tro, men utan garanti. Det åligger användaren att förvissa sig om informationen är relevant och fullständig när det gäller hans egen användning av denna produkt.

--- SÄKERHETS DATABLAD enligt kommissionens förordning (EC) 1272/2008 och (EU) 2015/830 ---