



SIKKERHEDSDATABLAD
CHAIN & DRIVE FLUID

Side: 1

Kompileringsdato: 02/12/2014

Revision: 06/01/2016

Version: 5

Punkt 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn: CHAIN & DRIVE FLUID

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Anvendelse af produktet: PC24: Smøremidler, fedt og løsnemidler.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Identifikation af virksomheden: ROCOL

ROCOL House

Swillington

Leeds

West Yorkshire

LS26 8BS

ENGLAND

Tel: +44 (0) 113 232 2700

Fax: +44 (0) 113 232 2740

Email: customer-service@rocol.com

1.4. Nødtelefon

Tel (i nødstilfælde): +45 82 12 12 12

Punkt 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering (CLP): Eye Dam. 1: H318; -: EUH208

Vigtigste bivirkninger: Indeholder long chain alkyl amine. Kan udløse allergisk reaktion. Forårsager alvorlig øjenskade.

2.2. Mærkningselementer

Mærkningselementer:

Faresætninger: EUH208: Indeholder long chain alkyl amine. Kan udløse allergisk reaktion.

H318: Forårsager alvorlig øjenskade.

Farepiktogrammer: GHS05: Ætsning



Signalord: Fare

Sikkerhedssætninger: P280: Bær beskyttelsehandsker/beskyttelsestøj/øjensbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.

[forts...]

SIKKERHEDSDATABLAD

CHAIN & DRIVE FLUID

Side: 2

P305+351+338: VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter.

Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.

P310: Ring omgående til en.

2.3. Andre farer

PBT: Stoffet er ikke identificeret som et PBT/vPvB-stof.

Punkt 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

Farlige stoffer:

LUBRICATING OILS (LESS THAN 3% DMSO EXTRACT)

EINECS	CAS	PBT / WEL	Klassificering (CLP)	Procent
278-012-2	74869-22-0	-	Asp. Tox. 1: H304	>90%

CALCIUM DINONYLNAPHTHALENESULPHONATE

260-991-2	57855-77-3	-	Skin Irrit. 2: H315; Eye Dam. 1: H318; Eye Irrit. 2: H319	1-10%
-----------	------------	---	--------------------------------------------------------------	-------

2-ETHYLHEXYL ZINC DITHIOPHOSPHATE

224-235-5	4259-15-8	-	Eye Dam. 1: H318; Aquatic Chronic 2: H411	1-10%
-----------	-----------	---	----------------------------------------------	-------

Punkt 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Hudkontakt: Vaskes straks med store mængder sæbe og vand.

Øjenkontakt: Bad øjet i rindende vand i 15 minutter.

Indtagelse: Skyl munden med vand.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Hudkontakt: Der kan være en let irritation på kontaktstedet.

Øjenkontakt: Irritation og rødme kan forekomme. Øjnene kan løbe meget i vand.

Indtagelse: Der kan være ømhed og rødme i mund og hals.

Indånding: Ingen symptomer.

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Punkt 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Brandslukningsmidler: Beholderne afkøles ved påsprøjtning af vand. Alkohol eller polymerskum. Tørt kemisk pulver. Kuldioxid.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Farer ved udsættelse: Udsender giftig røg ved forbrænding.

[forts...]

SIKKERHEDSDATABLAD

CHAIN & DRIVE FLUID

Side: 3

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Anvisninger for brandmandskab: Anvend åndedrætsudstyr af kredsløbstypen. Bær beskyttelsestøj for at forhindre kontakt med hud og øjne.

Punkt 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Individuelle forholdsregler: Se afsnit SDS, afsnit 8, vedrørende oplysninger om individuel beskyttelse.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltning: Må ikke udledes i afløb eller vandløb. Udslippet afgrænses ved hjælp af jordvolde.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Rensning: Absorberes i tør jord eller tørt sand. Overflyttes til en lukbar, mærket beholder til bortskaffelse på hensigtsmæssig måde.

6.4. Henvisning til andre punkter

Punkt 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Behandling: Undgå direkte kontakt med stoffet. Undgå at der dannes eller spredes tåger i luften.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevaringsbetingelser: Opbevares på et køligt sted med god ventilation. Må ikke opbevares i direkte sollys.

Anbefalet emballage: Må kun opbevares i den oprindelige emballage.

7.3. Særlige anvendelser

Punkt 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Grænseværdier for eksponering: Ingen data tilgængelige.

8.1. DNEL/PNEC

DNEL / PNEC Ingen data tilgængelige.

8.2. Eksponeringskontrol

Tekniske forholdsregler: Sørg for tilstrækkelig udluftning af området.

Åndedrætsværn: Vejrtrækningsbeskyttelse er normalt ikke nødvendigt.

Beskyttelse af hænder: Beskyttelseshandsker.

Øjenbeskyttelse: Sikkerhedsbriller med sideskærme.

Hudbeskyttelse: Beskyttelsestøj.

Punkt 9: Fysisk-kemiske egenskaber

[forts...]

SIKKERHEDSDATABLAD

CHAIN & DRIVE FLUID

Side: 4

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstand:	Flydende	
Farve:	Gulbrun	
Lugt:	Karakteristisk lugt	
Fordampningsgrad:	Uanselig	
Oxiderende:	Ikke-oxiderende (efter EU-kriterier)	
Opløselighed i vand:	Uopløselig	
Viskositet:	Ikke-tyktflydende	
Kogepunkt/-interval°C	>150	Smeltepunkt/-interval°C: < -20
Flammepunkt°C:	> 150	Selvantændelsestemperatur°C > 150
Relativ densitet:	0.93	

9.2. Andre oplysninger

Andre oplysninger: Ingen data tilgængelige.

Punkt 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

10.2. Kemisk stabilitet

Kemisk stabilitet: Stabilt under normale forhold.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

10.4. Forhold, der skal undgås

Betingelser, der skal undgås: Varme. Direkte sollys.

10.5. Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås: Stærke oxiderende præparater. Stærke reduktionsmidler.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprod: Udsender giftig røg bestående af kuldioxid / kulilte ved forbrænding.

Punkt 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Farlige stoffer:

2-ETHYLHEXYL ZINC DITHIOPHOSPHATE

DERMAL	RBT	LD50	>5000	mg/kg
ORAL	RAT	LD50	>3100	mg/kg

[forts...]

SIKKERHEDSDATABLAD

CHAIN & DRIVE FLUID

Side: 5

Relevante risici for stoffet:

Fare	Måde	Grundlag
Alvorlig øjenskade/øjenirritation	OPT	Farligt: beregnet

Symptomer / eksponeringsmåde

Hudkontakt: Der kan være en let irritation på kontaktstedet.

Øjenkontakt: Irritation og rødme kan forekomme. Øjnene kan løbe meget i vand.

Indtagelse: Der kan være ømhed og rødme i mund og hals.

Indånding: Ingen symptomer.

Punkt 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Farlige stoffer:

2-ETHYLHEXYL ZINC DITHIOPHOSPHATE

ALGAE	72H ErC50	>240	mg/l
DAPHNIA	48H EC50	1 - 10	mg/l
FISH	96H LC50	1 - 10	mg/l

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Persistens og nedbrydelighed: Kun let biologisk nedbrydeligt.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Bioakkumulationspotentiale: Ikke potentiale for bioakkumulation.

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet: Ikke-flygtig. Kan ikke opløses i vand. Optages let i jorden.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

PBT: Stoffet er ikke identificeret som et PBT/vPvB-stof.

12.6. Andre negative virkninger

Punkt 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Emballagehåndtering: Bortskaffes på et godkendt affaldsdepot eller ved hjælp af en anden metode til bortskaffelse af farligt eller giftigt affald.

Bemærk: Brugerens opmærksomhed henledes på at der muligvis kan findes regionale eller nationale affaldsbestemmelser.

Punkt 14: Transportoplysninger

Transportklasse: Produktet er ikke klassificeret til transport.

[forts...]

SIKKERHEDSDATABLAD

CHAIN & DRIVE FLUID

Side: 6

Punkt 15: Oplysninger om regulering

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Punkt 16: Andre oplysninger

Andre oplysninger

Andre oplysninger: EU-direktiv 1999/45/EC omhandlende klassificering, pakning og mærkning af farlige præparater.

EU-direktiv 91/155/EEC definerer anlægning og detaljeret opstilling af systemer med specifik information i forbindelse med farlige præparater.

Sætninger i afsnit 2 / 3: EUH208: Indeholder <navn på det sensibiliserende stof>. Kan udløse allergisk reaktion.

H304: Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

H315: Forårsager hudirritation.

H318: Forårsager alvorlig øjenskade.

H319: Forårsager alvorlig øjenirritation.

H411: Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Ansvarsfraskrivelse: Ovenstående oplysninger menes at være korrekte, men foregiver ikke at være altomfattende og må kun betragtes som vejledende. Selskabet hæfter ikke for skader, der opstår på grund af håndtering af eller kontakt med ovennævnte produkt.

