

Rocol Foodlube Chain Spray

Internkod: 569

Omarbetad: 2020/2/24

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

1.1 Produktbeteckning

Kemikalienamn	Rocol Foodlube Chain Spray
Artikel-nr	ROCFLCH.400SPR
Ersätter säkerhetsdatablad från	2016-3-2

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

Användning	Smörjmedel.
------------	-------------

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Distributören	G A Lindberg ChemTech AB Box 6044 164 06 Kista Sweden Telefon: 08-703 02 00 Fax: 08-703 02 48 www.galindberg.se sdb@galindberg.se
E-post	sdb@galindberg.se
Internet	www.galindberg.se/chemtech
Ansvarig	Clara Hedström Cortinovia
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	Flam Gas 1: Brandfarliga gaser.
-----------------------------------	---------------------------------

2.2 Märkningsuppgifter

Piktogram



GHS02

Signalord

Varning

Faroangivelse

H229 Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.
H222 Extremt brandfarlig aerosol.

2.3 Andra faror

AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

3.2 Blandningar

Beståndsdel	Identifiering	Klassificering	Note	Vikt-%
-------------	---------------	----------------	------	--------

SÄKERHETS DATABLAD

Rocol Foodlube Chain Spray

Forts. från föreg. sida	Internkod: 569	Omarbetad: 2020/2/24
Petroleumgaser, flytande	Ec/Nlp nr: 270-704-2 Cas nr: 68476-85-7 Index nr: 649-202-00-6	Flam Gas 1; H220 Press Gas; H280 K,S 50-70

Kodförklaring

Ingredienskommentar

*** Ämnet skall ej klassificeras som cancerframkallande eller mutagent då det innehåller mindre än 0,1% (vikt/vikt) 1,3 butadien.

AVSNITT 4: ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning

Uppsök frisk luft. Kontakta läkare om stora mängder har inandats eller om känsla av obehag uppstår.

Hud

Tvätta huden omedelbart med tvål och mycket vatten.

Ögon

Håll ögonlocken brett isär och skölj omedelbart med tempererat vatten i minst 15 minuter. Avlägsna eventuella kontaktlinser. Kontakta läkare.

Förtäring

Skölj munnen med vatten. Framkalla ej kräkning. Kontakta läkare.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Kan orsaka irritation på ögon, hud och slemhinnor.

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

Ingen specifik behandling. Behandlas symptomatiskt.

AVSNITT 5: BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel

Skum, koldioxid, pulver. Vatten kan användas för att kyla behållare som exponerats för eld.

Olämpliga släckmedel

Vatten.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Extremt brandfarligt. Ångor kan bilda explosiva blandningar med luft. Vid brand utvecklas kolmonoxid och koldioxid.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

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

Annan information

Följ nödlägesrutiner om området behöver evakueras eller isoleras.

AVSNITT 6: ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Använd beskriven skyddsutrustning. Avlägsna alla antändningskällor.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Förhindra utsläpp till avlopp, vattendrag och mark. Informera myndigheterna om större spill har kommit ned i avlopp eller vattendrag eller har förorenat mark eller växtlighet.

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.

Annan information

Utspilld produkt ger hal yta.

AVSNITT 7: HANTERING OCH LAGRING

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Används på väl ventilerat område. Får ej användas i trånga utrymmen. Rökning förbjuden.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras på en sval och väl ventilerad plats. Undvik förvaring i närheten av gnistbildare. Undvik direkt solljus.

7.3 Specifik slutanvändning

Hänvisar till tekniska datablad som kan erhållas på begäran.

SÄKERHETSATABLAD

Rocol Foodlube Chain Spray

Forts. från föreg. sida

Internkod: 569

Omarbetad: 2020/2/24

AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

8.1 Kontrollparametrar

Beståndsdel	EC nr	CAS nr	8 timmar		Korttid		Ref.	Anm.	År
			mg/m3	ppm	mg/m3	ppm			
Petroleumgaser, flytande	270-704-2	68476-85-7	1430	600			NGV	7	

Gränsvärden anteckningar 7: Rekommendation.

Derived no effect level (DNEL)		Petroleumgaser, flytande			
		Akut lokal effekt	Akut systemisk effekt	Kronisk lokal effekt	Kronisk systemisk effekt
Arbetstagar	-inandning				(DMEL) 2.21 mg/m ³
	-hudkontakt				23.4 mg/kg bw/day
Konsumenter	-inandning				(DMEL) 66.4 µg/m ³

8.2 Begränsning av exponeringen

Förebyggande åtgärder	Se till att ventilationen är tillräcklig särskilt i tillstängda lokaler. Produkten ska skyddas mot elektrostatisk laddning.
Andningsskydd	Andningsskydd normalt ej erforderligt.
Ögonskydd	Skyddsglasögon med sidoskydd.
Skyddshandskar	Använd lämpliga skyddshandskar.
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	Aerosol
Färg	Färglös
Lukt	Svag
Smältpunkt	<-100 °C
Kokpunkt	<0 °C
Flampunkt	-100 °C
Explosionsgränser	1,8 % - 9,4 %
Ångtryck	>200
Relativ densitet	<1
Löslighet vatten	Olöslig
Självantendningstemperatur	>200 °C
VOC g/l	373

9.2 Annan information

AVSNITT 10: STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under normala förhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Behållare som utsätts för tryck eller höga temperaturer riskerar att explodera. Extremt Brandfarligt.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Undvik direkt solljus. Undvik stark uppvärmning, öppen låga och antändningskällor. Undvik statisk urladdning.

10.5 Oförenliga material

Starka oxidationsmedel. Starka reduktionsmedel.

SÄKERHETS DATABLAD

Rocol Foodlube Chain Spray

Forts. från föreg. sida

Internkod: 569

Omarbetad: 2020/2/24

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Vid brand bildas hälsoskadliga gaser. Kolmonoxid och koldioxid.

AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet

Förtäring ger irritation i mun, hals och mag- och tarmkanal. Förtäring kan ge illamående och yrsel.

Frätande/irriterande på huden

Irriterande.

Allvarlig ögonskada/ ögonirritation

Irriterar vid ögonkontakt. Kan ge tillfällig rodnad och svullnad.

Fara vid aspiration

Inandning av höga koncentrationer lösningsmedelsångor orsakar huvudvärk, trötthet och yrsel. Kan ge astmaliknande andningsbesvär.

AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION

12.1 Toxicitet

Inga resultat från ekotoxikologiska tester finns tillgängliga. Se till att produkten inte kommer ut i avlopp eller vattendrag.

För ingrediens

LogKow
BOD5/COD

petroleumgaser, flytande

1.09 - 2.8 (@ 20 °C och pH 7)
> 0.5 (lätt biologiskt nedbrytbart)

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Produkten har låg nedbrytbarhet.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ingen risk för bioackumulering.

12.4 Rörligheten i jord

Produkten är flyktig och avskiljs till luftfasen. Absorberar starkt till jordpartiklar.

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

Rekommendation. EWC kod: 14 06 03 - andra lösningsmedel och lösningsmedelsblandningar.

Emballage

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. Bortföras enligt föreskrift. Avfallskoden skall tilldelas av användare, helst i samförstånd med myndigheterna som handhar avfall.

Annan information

Förbränn inte slutna behållare. Lämna tömd aerosolbehållare och plasthatt vid utställda miljöstationer. Förbränning i enlighet med alla gällande lokala och nationella bestämmelser.

AVSNITT 14: TRANSPORTINFORMATION

14.1 UN-nummer

1950

14.2 Officiell transportbenämning

Benämning

AEROSOLER, brandfarliga

IMDG proper shipping name

AEROSOLER, brandfarliga

14.3 Faroklass för transport

Etikett

2.1

ADR/RID klass

2

ADR/RID klassificeringskod

5F

ADR/RID begränsade mängder

LQ2

IMDG klass

2

IMDG EmS

F-D,S-U

IATA klass

2.1

14.4 Förpackningsgrupp

14.5 Miljöfaror

SÄKERHETSDATBLAD

Rocol Foodlube Chain Spray

Forts. från föreg. sida

Internkod: 569

Omarbetad: 2020/2/24

14.6 Särskilda
försiktighetsåtgärder

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 2011:927. ADR/ADR-S (MSBFS 2011:1) samt RID/RID-S (MSBFS 2011:2).

15.2
Kemikaliesäkerhetsbedömning

Annan information

Endast för industriellt bruk.

AVSNITT 16: ANNAN INFORMATION

Betydelse av faro- och riskfraser
angivna i sektion 3

H220 Extremt brandfarlig gas.
H280 Innehåller gas under tryck; kan explodera vid uppvärmning.
Säkerhetsdatabladet är utarbetat utifrån uppgifter erhållna av tillverkaren.

Hänvisningar till viktig litteratur
och datakällor

Utgiven första gång

2000-10-18

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.

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