

Rocol Belt Dressing Spray

Internkod: 247

Omarbetad: 2020.02.24

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

1.1 Produktbeteckning

Kemikalienamn Rocol Belt Dressing Spray

Artikel-nr ROCREM.300SPR

Ersätter säkerhetsdatablad från 2015-10-26

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

Användning Smörjmedel, remspray.

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 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

Aerosol 2: Brandfarliga aerosoler.

Aquatic Chronic 3; H412: Farligt för vattenmiljön.

2.2 Märkningsuppgifter

Piktogram



GHS02

Signalord

Fara

Faroangivelse

H222 Extremt brandfarlig aerosol.

H229 Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.

H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Skyddsangivelser

Förebyggande

P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor.

Rökning förbjuden.

P211 Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor.

P251 Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare.

P273 Undvik utsläpp till miljön.

Förvaring

P410+P412 Skyddas från solljus; Får inte utsättas för temperaturer över 50 °C/122 °F.

Avfall

P501 Innehållet/behållaren lämnas till godkänd insamlingsställe för farligt avfall.

2.3 Andra faror

Mycket brandfarligt. Skadlig för vattenorganismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

Rocol Belt Dressing Spray

Forts. från föreg. sida

Internkod: 247

Omarbetad: 2020.02.24

AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

3.2 Blandningar

Beståndsdel	Identifiering	Klassificering	Note	Vikt-%
Cyklopentan	Ec/Nlp nr: 206-016-6 Cas nr: 287-92-3 Index nr: 601-030-00-2	Flam Liq 2; H225 Aquatic Chronic 3; H412		70-90
Koldioxid	Ec/Nlp nr: 204-696-9 Cas nr: 124-38-9	Press Gas; H280		1-10

Kodförklaring

Ingredienskommentar

Riskfrasernas fullständiga lydelse anges i punkt 16.

AVSNITT 4: ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning

Frisk luft och vila. Kontakta läkare om besvären kvarstår.

Hud

Tvätta huden med tvål och vatten. Tag av nedstänkta kläder och skor.

Ögon

Håll ögonlocken brett isär och skölj omedelbart med tempererat vatten i flera minuter. Avlägsna eventuella kontaktlinser.

Förtäring

Skölj munnen med vatten. Framkalla inte kräkning. Kontakta läkare om större mängd förtärts eller symptom uppstår.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Kan orsaka lättare irritation vid hud eller ögonkontakt.

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

Kolsyra, pulver eller alkoholresistent skum. Vatten kan användas för att kyla behållare som exponerats för eld.

Olämpliga släckmedel

Vatten.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Mycket brandfarligt.

Tryckbehållare kan explodera vid upphettning. Ångor kan bilda explosiva blandningar med luft.

Vid brand utvecklas hälsoskadliga ångor 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. Avlägsna alla antändningskällor.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Förhindra utsläpp till avlopp, vattendrag och mark.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Använd absorberingsmedel för uppsamling i lämpliga kärl med lock för vidare destruktion. Eliminera alla källor till gnistbildning.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Använd personlig skyddsutrustning enligt punkt 8. Hantera avfall enligt punkt 13.

AVSNITT 7: HANTERING OCH LAGRING

Rocol Belt Dressing Spray

Forts. från föreg. sida

Internkod: 247

Omarbetad: 2020.02.24

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Får ej användas i trånga utrymmen. Sörj för god ventilation. Rökning förbjuden.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras i originalemballage. Förvaras på en sval och väl ventilerad plats. Hålls åtskillt från öppen låga, heta ytor och andra antändningskällor. Undvik direkt solljus. Se till att all utrustning är erforderligt jordad.

7.3 Specifik slutanvändning

Hänvisar till tekniska datablad som kan erhållas på begäran.

AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD**8.1 Kontrollparametrar**

Beståndsdel	EC nr	CAS nr	8 timmar		Korttid		Ref.	Anm.	År
			mg/m ³	ppm	mg/m ³	ppm			
Koldioxid	204-696-9	124-38-9	9000	5000	18000	10000			

Derived no effect level (DNEL)**Cyklopentan**

		Akut lokal effekt	Akut systemisk effekt	Kronisk lokal effekt	Kronisk systemisk effekt
Arbetstagar	-inandning				3 000 mg/m ³
	-hudkontakt				432 mg/kg bw/day
Konsumenter	-inandning				643 mg/m ³
	-hudkontakt				214 mg/kg bw/day
	-oral				214 mg/kg bw/day

8.2 Begränsning av exponeringen**Förebyggande åtgärder**

Förse med utsugsventilation eller annan teknisk kontroll för att hålla luftburna nivåer under rekommenderade gränsvärden. Produkten bör skyddas mot elektrostatisk laddning. Rökning förbjuden.

Andningsskydd

Andningsskydd normalt ej erforderligt.

Ögonskydd

Vid risk för direktkontakt eller stänk skall ögon- eller ansiktsskydd användas.

Skyddshandskar

Använd lämpliga skyddshandskar eller skyddskräm för att undvika långvarig eller upprepad hudkontakt.

Skyddskläder

Arbetskläder.

Använd ej nedstänkta kläder och skor.

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	Karaktäristisk
Smältpunkt	<0 °C
Kokpunkt	>35 °C
Flampunkt	-39 °C
Explosionsgränser	1,4 % - 9,4 %
Ångtryck	högt
Relativ densitet	0,78 g/cm ³
Löslighet vatten	blandbar
Självantändningstemperatur	>200°C
VOC	577 g/l

9.2 Annan information

Rocol Belt Dressing Spray

Forts. från föreg. sida

Internkod: 247

Omarbetad: 2020.02.24

AVSNITT 10: STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1 <i>Reaktivitet</i>	
10.2 <i>Kemisk stabilitet</i>	Stabil under normala förhållanden.
10.3 <i>Risken för farliga reaktioner</i>	Mycket Brandfarlig. Behållare som utsätts för tryck eller höga temperaturer riskerar att explodera.
10.4 <i>Förhållanden som ska undvikas</i>	Exponering för direkt solljus under längre perioder. Temperaturer på över 50 ° C.
10.5 <i>Oförenliga material</i>	Starka oxidationsmedel. Starka reduktionsmedel.
10.6 <i>Farliga sönderdelningsprodukter</i>	Vid brand utvecklas hälsoskadliga ångor av koloxider och ofullständigt förbrända organiska föreningar.

AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION

11.1 <i>Information om de toxikologiska effekterna</i>	
Akut toxicitet	Förtäring inträffar osannolikt vid normal användning. Förtäring kan ge illamående och yrsel.
Frätande/irriterande på huden	Ger irritation med rodnad och uttorkning.
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	Stänk i ögonen kan ge sveda, rodnad och irritation med tårbildning.
Fara vid aspiration	Långvarig och upprepad inandning av ångor i en dålig ventilerad arbetsplats kan leda till irritation och huvudvärk och en känsla av tryck över bröstet.

AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION

12.1 <i>Toxicitet</i>	Skadlig för vattenorganismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön. Se till att produkten inte kommer ut i avlopp eller vattendrag.
För ingrediens	cyklopentan
LogKow	3 vid 20 °C
EC50	48h. Daphnia: 10.5mg/L
IC50	72h. Alger 262mg/L
12.2 <i>Persistens och nedbrytbarhet</i>	Produkten är långsamt biologiskt nedbrytbar.
12.3 <i>Bioackumuleringsförmåga</i>	Förväntas ej bioackumulera.
12.4 <i>Rörligheten i jord</i>	Olöslig i vatten. Lättflyktiga komponenter kommer att snabbt att evaporera och fördelas till luftfasen. Övriga komponenter förväntas fördelas till jord och sediment.
12.5 <i>Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen</i>	
12.6 <i>Andra skadliga effekter</i>	

AVSNITT 13: AVFALLSHANTERING

13.1 <i>Avfallsbehandlingsmetoder</i>	
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 16 05 01: Industriegaser (även flytande) i tryckbehållare, gasolflaskor och industriella aerosolbehållare.
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 <i>UN-nummer</i>	1950
14.2 <i>Officiell transportbenämning</i>	
Benämning	AEROSOLER, brandfarliga

Rocol Belt Dressing Spray

Forts. från föreg. sida

Internkod: 247

Omarbetad: 2020.02.24

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
14.4 Förpackningsgrupp	
14.5 Miljöfaror	
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

Endast för industriellt bruk.

Annan information

AVSNITT 16: ANNAN INFORMATION

Betydelse av faro- och riskfraser angivna i sektion 3

H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
R-11 Mycket brandfarligt.
R-52/53 Skadligt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

Hänvisningar till viktig litteratur och datakällor

Säkerhetsdatabladet är utarbetat utifrån uppgifter erhållna av tillverkaren.

Utgiven första gång

1993-02-18

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.

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