

Rocol Moistureguard Green/Clear Spray

Internkod: 393

Omarbetad: 2020/1/27

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

1.1 Produktbeteckning

Kemikalienamn Rocol Moistureguard Green/Clear Spray

Artikel-nr ROCMG.400SPR

Ersätter säkerhetsdatablad från 2016-1-13

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

Användning Rostskyddsmedel.

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

Internet www.galindberg.se/chemtech

Ansvarig Clara Hedström Cortinovis

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 1; H222+H229: Brandfarliga aerosoler.
STOT SE 3; H336: Specifik organototoxicitet - enstaka exponering.
Asp Tox 1; H304: Fara vid aspiration.
Aquatic Chronic 2; H411: Giftigt för vattenmiljön.
Skin Irrit 2; H315: Frätande/irriterande på huden.

2.2 Märkningsuppgifter

Piktogram



Signalord

Fara

Faroangivelse

H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H315 Irriterar huden.
H229 Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.
H222 Extremt brandfarlig aerosol.

Skyddsangivelser

SÄKERHETS DATABLAD

Rocol Moistureguard Green/Clear Spray

Forts. från föreg. sida

Internkod: 393

Omarbetad: 2020/1/27

Förebyggande

P251 Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare.
P261 Undvik att inandas damm/ rök/ gaser/ dimma/ ångor/ sprej.
P264 Tvätta exponerad hud grundligt efter användning.
P271 Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen.
P273 Undvik utsläpp till miljön.
P280 Använd skyddshandskar/ skyddskläder/ ögonskydd/ ansiktsskydd.

Åtgärder

P304+P340 VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen.
P310 Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.

Förvaring

P405 Förvaras inlåst.
P410+P403 Skyddas från solljus; Förvaras på väl ventilerad plats.

2.3 Andra faror

Extremt brandfarligt. Skadlig för vattenorganismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön. Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.

AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

3.2 Blandningar

Beståndsdel	Identifiering	Klassificering	Note	Vikt-%
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
Nafta (petroleum), vätebehandlad lätt	Reach nr: 01-2119475133-43 Ec/Nlp nr: 265-151-9 Cas nr: 64742-49-0	Flam Liq 2; H225 Asp Tox 1; H304 Skin Irrit 2; H315 STOT SE 3; H336 Aquatic Chronic 2; H411		10-30
Aceton	Reach nr: 01-2119471330-49 Ec/Nlp nr: 200-662-2 Cas nr: 67-64-1 Index nr: 606-001-00-8	Flam Liq 2; H225 Eye Irrit 2; H319 STOT SE 3; H336 EUH066		2-10

Kodförklaring

Ingredienskommentar

** Ämnet skall ej, enligt EU-föreskrifter och KIFS 2005:5 (anmärkning J och P), klassificeras som cancerframkallande då det innehåller mindre än 0,1% (vikt/vikt) bensen.
*** Ämnet skall ej klassificeras som cancerframkallande eller mutagen 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 noggrant med tvål och rikligt med vatten. Vid fortsatt hudirritation, sök läkarhjälp.

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 genast läkare.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Inandning av ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.

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 skum. Alkoholresistent skum. Vatten kan användas för att kyla behållare som exponerats för eld.

SÄKERHETS DATABLAD

Rocol Moistureguard Green/Clear Spray

Forts. från föreg. sida

Internkod: 393

Omarbetad: 2020/1/27

Olämpliga släckmedel

Vatten.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Extremt brandfarligt. Kan bilda explosiva blandningar med luft. Vid brand utvecklas koloxider, kväveoxider och spår av ofullständigt förbrända kolföreningar. Tryckbehållare kan explodera vid upphettning.

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

Eliminera alla användningskällor. Sörj för lämplig ventilation. Använd beskriven skyddsutrustning.

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

Absorbera med vermikulit, torr sand eller jord och samla upp i behållare.

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

Undvik inandning av ångor, spray eller dimma. God ventilation är ett krav. Eliminera samtliga användningskällor. Rökning förbjuden.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras på en sval och väl ventilerad plats. Förvaras i originalemballage. Hålls åtskillt från öppna låga, heta ytor och andra användningskällor. Får inte förvaras eller användas i närheten av något som kan orsaka gnistbildning. Undvik direkt solljus.

7.3 Specifik slutanvändning

Hänvisar till tekniska datablad som kan erhållas på begäran.

AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

8.1 Kontrollparametrar

Beståndsdel	Einecs nr	CAS nr	Nivågränsvärde		Korttidsvärde		Ref.	Anm.	År
			mg/m ³	ppm	mg/m ³	ppm			
Petroleumgaser, flytande	270-704-2	68476-85-7	1430	600			NGV	7	
Nafta (petroleum), vätebehandlad lätt	265-151-9	64742-49-0	800	200			NGV	7	
Aceton	200-662-2	67-64-1	600	250	1200	500			

Gränsvärden anmärkning

7: Rekommendation.

Derived no effect level (DNEL)

Aceton

		Akut lokal effekt	Akut systemisk effekt	Kronisk lokal effekt	Kronisk systemisk effekt
Arbetstagar	-inandning		Låg fara	Låg fara	
	-hudkontakt	Låg fara	Låg fara	Låg fara	
Konsumenter	-inandning	Låg fara	Låg fara	Låg fara	
	-hudkontakt	Låg fara	Låg fara	Låg fara	
	-oral		Låg fara		

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 bör skyddas mot elektrostatisk laddning.

SÄKERHETS DATABLAD

Rocol Moistureguard Green/Clear Spray

Forts. från föreg. sida

Internkod: 393

Omarbetad: 2020/1/27

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	Grön eller Klar
Lukt	karaktäristisk
Smältpunkt	<0 °C
Kokpunkt	<0 °C
Flampunkt	<-100 °C
Explosionsgränser	1,8 % - 9,4 %
Relativ densitet	0,6 g/cm ³
Löslighet vatten	olöslig
Självantändningstemperatur	>200°C

9.2 Annan information

AVSNITT 10: STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet	Extremt brandfarlig.
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	Exponering för direkt solljus under längre perioder. Temperaturer på över 50 ° C.
10.5 Oförenliga material	Starka oxidationsmedel. Starka reduktionsmedel.
10.6 Farliga sönderdelningsprodukter	Vid brand bildas hälsofarliga och giftiga rökgaser. Koloxider.

AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet	Förtäring inträffar osannolikt vid normal användning. Kan ge irritation och illamående.
Frätande/irriterande på huden	Irriterande.
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	Kan förorsaga öjenirritation. Kan ge tillfällig rodnad och svullnad.
Fara vid aspiration	Inandning av ånga/dimma ger irritation i näsa och andningsvägar samt huvudvärk, yrsel, trötthet och illamående.

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.
12.2 Persistens och nedbrytbarhet	Produkten har låg nedbrytbarhet.
12.3 Bioackumuleringsförmåga	Ingen bioackumulering är indikerad.
12.4 Rörligheten i jord	Produkten är mycket flyktig och kommer snabbt att förångas i luften om det släpps ut i miljön.
12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen	
12.6 Andra skadliga effekter	

SÄKERHETS DATABLAD

Rocol Moistureguard Green/Clear Spray

Forts. från föreg. sida

Internkod: 393

Omarbetad: 2020/1/27

AVSNITT 13: AVFALLSHANTERING

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallsgrupp	Rekommendation. EWC kod: 16 05 08 - Kasserade organiska kemikalier som består av eller som innehåller farliga ämnen.
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	Produkt- och förpackningsavfall skall hanteras enligt lokala 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	
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 2001:1063. ADR/ADR-S (MSBFS 2009:2) samt RID/RID-S (MSBFS 2009:3).
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. H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga. H280 Innehåller gas under tryck; kan explodera vid uppvärmning. H319 Orsakar allvarlig ögonirritation. H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
Hänvisningar till viktig litteratur och datakällor	Säkerhetsdatabladet är utarbetat utifrån uppgifter erhållna av tillverkaren.
Utgiven första gång	2002-7-18
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

Rocol Moistureguard Green/Clear Spray

Forts. från föreg. sida

Internkod: 393

Omarbetad: 2020/1/27

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