



SIKKERHEDSDATABLAD
SAPPHIRE PRECISION LUBE SPRAY

Side: 1

Kompileringsdato: 28/06/2012

Version: 4

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

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn: SAPPHIRE PRECISION LUBE SPRAY

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

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): +44 (0) 113 232 2600

Punkt 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering (DSD/DPD): F+: R12; -: R52/53; -: R67

Vigtigste bivirkninger: Yderst brandfarlig. Skadelig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet. Dampe kan give sløvhed og svimmelhed.

2.2. Mærkningselementer

Mærkningselementer (DSD/DPD):

Faresymboler: Yderst brandfarlig.



Risikosætninger: R12: Yderst brandfarlig.

R52/53: Skadelig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

R67: Dampe kan give sløvhed og svimmelhed.

Sikkerhedssætninger: S38: Brug egnet åndedrætsværn, hvis effektiv ventilation ikke er mulig.

[forts...]

SIKKERHEDSDATABLAD

SAPPHIRE PRECISION LUBE SPRAY

Side: 2

Forholdssætninger: Beholder under tryk. Skal beskyttes mod sollys og maa ikke udsættes for temperaturer på over 50°C. Maa ikke punkteres eller brændes. Heller ikke, naar den er toemt. Udtoemning maa ikke finde sted imod aaben ild eller gloedende legemer. Opbevares fjernt fra enhver kilde til antændelse - Rygning forbudt. Opbevares uden for børns rækkevidde.

2.3. Andre farer

Andre farer: Forbrænding kan også udvikle: nedbrydningsprodukter, der kan give polymerdampefeber (24-48 timers influenzalignende symptomer).

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

Punkt 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

Farlige stoffer:

HYDROCARBON AEROSOL PROPELLANT (<0.1% 1,3-BUTADIENE)

EINECS	CAS	Klassificering (DSD/DPD)	Klassificering (CLP)	Procent
270-704-2	68476-85-7	F+: R12 Stof med en EF-grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering.	-	10-30%

ALIPHATIC HYDROCARBON

265-151-9	64742-49-0	F: R11; Xi: R38; N: R51/53; Xn: R65; -: R67	-	10-30%
-----------	------------	---	---	--------

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. Søg læge.

Indtagelse: Skyl munden med vand. Undgå at fremkalde opkastning. Søg læge.

Indånding: Flyt patienten fra fareområdet. Sørg for selv at være i sikkerhed, medens dette gøres. Søg læge.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Hudkontakt: Irritation og rødme på kontaktstedet kan forekomme.

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

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

Indånding: Der kan forekomme irritation af halsen sammen med trykken for brystet.

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

[forts...]

SIKKERHEDSDATABLAD
SAPPHIRE PRECISION LUBE SPRAY

Side: 3

Punkt 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Brandslukningsmidler: Brug ikke vand. Alkoholbestandigt skum. Tørt kemisk pulver. Kuldioxid. Beholderne afkøles ved påsprøjtning af vand.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Farer ved udsættelse: Yderst brandfarligt. Fremkalder en eksplosiv blanding af luft og damp. Udsender giftig røg bestående af kuldioxid / kulilte ved forbrænding. Udsender giftig røg bestående af fluorbrinte ved forbrænding.

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 SDB, afsnit 8, vedrørende oplysninger om individuel beskyttelse. Fjern alle antændelseskilder.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltning: Må ikke udledes i afløb eller vandløb.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Rensning: Brug ikke udstyr ved rengøringen, der kan frembringe gnister. 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: Sørg for tilstrækkelig ventilation i området. Må ikke håndteres i et lukket rum. Rygning forbudt.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevaringsbetingelser: Opbevares på et køligt sted med god ventilation. Må ikke opbevares i nærheden af antændelseskilder. Må ikke opbevares i direkte sollys. Sørg for at belysning og elektrisk udstyr ikke udgør en antændelseskilde.

Anbefalet emballage: Må kun opbevares i den oprindelige emballage.

[forts...]

SIKKERHEDSDATABLAD
SAPPHIRE PRECISION LUBE SPRAY

Side: 4

7.3. Særlige anvendelser

Punkt 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Grænseværdier for eksponering Ingen anvendelse.

8.2. Eksponeringskontrol

Tekniske forholdsregler: Sørg for tilstrækkelig udluftning af området. Sørg for at belysning og elektrisk udstyr ikke udgør en antændelseskilde.

Åndedrætsværn: Vejtrækningsbeskyttelse er normalt ikke nødvendigt.

Beskyttelse af hænder: Beskyttelseshandsker.

Øjenbeskyttelse: Sikkerhedsbriller med sideskærme.

Hudbeskyttelse: Beskyttelsestøj.

Punkt 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstand: Aerosol

Farve: Hvid

Lugt: Karakteristisk lugt

Fordampningsgrad: Hurtig

Oxiderende: Ikke-oxiderende (efter EU-kriterier)

Opløselighed i vand: Blandbar

Viskositet: Ikke-tykflydende

Kogepunkt/-interval°C < 0

Smeltepunkt/-interval°C: < -100

Antændelsespunkter%: nedre: 1.8

ovre: 9.4

Flammepunkt°C: < -100

Selvantændelsestemperatur°C > 200

Damptryk: > 200

Relativ densitet: < 1

9.2. Andre oplysninger

Andre oplysninger: Ingen anvendelse.

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: Direkte sollys. Varme. Antændelseskilder.

[forts...]

SIKKERHEDSDATABLAD
SAPPHIRE PRECISION LUBE SPRAY

Side: 5

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. Udsender giftig røg bestående af fluorbrinte ved forbrænding. Forbrænding kan også udvikle nedbrydningsprodukter, der kan give polymerdampefeber (24-48 timers influenzalignende symptomer).

Punkt 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Giftighed: Ingen anvendelse.

Symptomer / eksponeringsmåde

Hudkontakt: Irritation og rødme på kontaktstedet kan forekomme.

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

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

Indånding: Der kan forekomme irritation af halsen sammen med trykken for brystet.

Punkt 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Ekogiftighed: Ingen anvendelse.

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: Meget flygtig. Optages let i jorden.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

PBT: Stoffet er ikke identificeret som et PBT-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.

[forts...]

SIKKERHEDSDATABLAD
SAPPHIRE PRECISION LUBE SPRAY

Side: 6

Punkt 14: Transportoplysninger

14.1. UN-nummer

UN-nr: UN1950

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Betegnelse på forsendelsen: AEROSOLER

14.3. Transportfareklasse(r)

Transportklasse: 2

14.4. Emballagegruppe

14.5. Miljøfarer

Farligt for miljøet: Nej

Havforureningsemne: Nej

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

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

Kemikaliesikkerhedsvurdering: Leverandøren har ikke udført en kemisk sikkerhedsvurdering af stoffet eller blandingen.

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.

EU-direktiv 94/1/EC tilpasning af nogle formaliteter i Europarådsdirektivet 75/324/EEC om tilnærmelse af medlemslandenes lovgivning i forbindelse med spraydåser.

Sætninger i afsnit 2 / 3: R11: Meget brandfarlig.

R12: Yderst brandfarlig.

R38: Irriterer huden.

R51/53: Giftig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

R52/53: Skadelig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

R65: Farlig; kan give lungeskade ved indtagelse.

R67: Dampe kan give sløvhed og svimmelhed.

Ansvarsfraskrivelse: Ovenstående oplysninger menes at være korrekte, men foregiver ikke at være

[forts...]

SIKKERHEDSDATBLAD
SAPPHIRE PRECISION LUBE SPRAY

Side: 7

altomfattende og må kun betragtes som vejledende. Selskabet hæfter ikke for skader, der opstår på grund af håndtering af eller kontakt med ovennævnte produkt.