



## SIKKERHEDSDATABLAD DRY MOLY SPRAY

Side: 1

Kompileringsdato: 21/02/2013

Version: 5

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

#### 1.1. Produktidentifikator

Produktnavn: DRY MOLY SPRAY

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

Anvendelse af produktet: Dry film lubricant.

#### 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](mailto: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; Xi: R36; -: R66; -: R67

Vigtigste bivirkninger: Yderst brandfarlig. Irriterer øjnene. Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud.  
Dampe kan give sløvhed og svimmelhed.

#### 2.2. Mærkningselementer

Mærkningselementer (DSD/DPD):

Faresymboler: Yderst brandfarlig.  
Lokalirriterende.



Risikosætninger: R12: Yderst brandfarlig.  
R36: Irriterer øjnene.  
R66: Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud.  
R67: Dampe kan give sløvhed og svimmelhed.

[forts...]

# SIKKERHEDSDATABLAD

DRY MOLY SPRAY

Side: 2

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

**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 boerns rækkevidde.

## 2.3. Andre farer

**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.	-	50-70%

ACTEONE

200-662-2	67-64-1	F: R11; Xi: R36; -: R66; -: R67	Flam. Liq. 2: H225; Eye Irrit. 2: H319; STOT SE 3: H336; -: EUH066	10-30%
-----------	---------	---------------------------------	---	--------

XYLENE

215-535-7	1330-20-7	-: R10; Xn: R20/21; Xi: R38	Flam. Liq. 3: H226; Acute Tox. 4: H332; Acute Tox. 4: H312; Skin Irrit. 2: H315	1-10%
-----------	-----------	-----------------------------	--	-------

## Punkt 4: Førstehjælpsforanstaltninger

### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

**Hudkontakt:** Vaskes straks med store mængder sæbe og vand. Søg læge.

**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. Der kan forekomme dødsghed eller mental forvirring.

[forts...]

# SIKKERHEDSDATABLAD

DRY MOLY SPRAY

Side: 3

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

## Punkt 5: Brandbekæmpelse

### 5.1. Slukningsmidler

**Brandslukningsmidler:** Brug ikke vand. Alkoholbestandigt skum. Kuldioxid. Tørt kemisk pulver. 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 / kuliite 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.

### 7.3. Særlige anvendelser

[forts...]

# SIKKERHEDSDATABLAD

DRY MOLY SPRAY

Side: 4

## Punkt 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1. Kontrolparametre

Farlige stoffer:

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

Grænseværdier for eksponering

Støv der kan indåndes

	TWA 8 timers	STEL 15 min	TWA 8 timers	STEL 15 min
DA	1000ppm 1750mg/m <sup>3</sup>	1250ppm 2180mg/m <sup>3</sup>	-	-

ACTEONE

EU	500 ppm	-	-	-
----	---------	---	---	---

XYLENE

EU	50 ppm	100 ppm	-	-
----	--------	---------	---	---

### 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. Luftfilter type A: (EN141).

**Beskyttelse af hænder:** Beskyttelseshandsker. Nitril engangshandsker.

**Øjenbeskyttelse:** Sikkerhedsbriller med sideskærme.

**Hudbeskyttelse:** Beskyttelsestøj.

## Punkt 9: Fysisk-kemiske egenskaber

### 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

**Tilstand:** Aerosol

**Farve:** Sort

**Lugt:** Sødlig lugt

**Fordampningsgrad:** Hurtig

**Oxiderende:** Ikke-oxiderende (efter EU-kriterier)

**Opløselighed i vand:** Opløselig

**Viskositet:** Ikke-tykflydende

**Kogepunkt/-interval°C** < 0

**Smeltepunkt/-interval°C:** < -130

**Antændelsespunkter%: nedre:** 1.8

**ovre:** 9.4

**Flammepunkt°C:** < -100

**Selvantændelsestemperatur°C** 430

**Damptryk:** > 210

**Relativ densitet:** < 1

### 9.2. Andre oplysninger

**Andre oplysninger:** Ingen anvendelse.

[forts...]

# SIKKERHEDSDATABLAD

DRY MOLY SPRAY

Side: 5

## Punkt 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

**Reaktivitet:** Stabil under anbefalet transport eller opbevaring.

### 10.2. Kemisk stabilitet

**Kemisk stabilitet:** Stabilt under normale forhold.

### 10.3. Risiko for farlige reaktioner

**Farlige følger:** Farlige reaktioner vil ikke ske under normal transport eller opbevaring.

### 10.4. Forhold, der skal undgås

**Betingelser, der skal undgås:** Direkte sollys. Varme. Antændelseskilder.

### 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

**Relevante virkninger for blanding:**

Effekt	Måde	Grundlag
Irritation	OPT	Farligt: beregnet

### 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. Der kan forekomme dødsghed eller mental forvirring.

## 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.

[forts...]

# SIKKERHEDSDATABLAD

DRY MOLY SPRAY

Side: 6

## 12.4. Mobilitet i jord

**Mobilitet:** Meget flygtig. Kan opløses i vand.

## 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.

## Punkt 14: Transportoplysninger

### 14.1. UN-nummer

**UN-nr:** UN1950

### 14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

**Betegnelse på forsendelsen:** AEROSOLS, Flammable

### 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:** Sikkerhedsdatablad i henhold til Forordning 453/2010.

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

Compiled in accordance with REACH.

[forts...]

## SIKKERHEDSDATABLAD

DRY MOLY SPRAY

Side: 7

**Sætninger i afsnit 2 / 3:** EUH066: Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

H225: Meget brandfarlig væske og damp.

H226: Brandfarlig væske og damp.

H312: Farlig ved hudkontakt.

H315: Forårsager hudirritation.

H319: Forårsager alvorlig øjenirritation.

H332: Farlig ved indånding.

H336: Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

R10: Brandfarlig.

R11: Meget brandfarlig.

R12: Yderst brandfarlig.

R20/21: Farlig ved indånding og ved hudkontakt.

R36: Irriterer øjnene.

R38: Irriterer huden.

R66: Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud.

R67: Dampe kan give sløvhed og svimmelhed.

**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.