



SIKKERHEDSDATABLAD
MOISTUREGUARD GREEN SPRAY

Side: 1

Kompileringsdato: 17/01/2012

Version: 4

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

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn: MOISTUREGUARD GREEN SPRAY

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

Anvendelse af produktet: Corrosion Inhibitor

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. Dampene 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: Dampene kan give sløvhed og svimmelhed.

[forts...]

SIKKERHEDSDATABLAD

MOISTUREGUARD GREEN SPRAY

Side: 2

Sikkerhedssætninger: S16: Holdes væk fra antændelseskilder - Rygning forbudt.
S23: Undgå indånding af spray.
S35: Materialet og dets beholder skal bortskaffes på en sikker måde.
S51: Må kun bruges på steder med god ventilation.

Forholdssætninger: Beholder under tryk. Skal beskyttes mod sollys og maa ikke udsættes for temperaturer på over 50°C. Maa ikke punkteres eller braendes. Heller ikke, naar den er toemt.
Udtoemning maa ikke finde sted imod aaben ild eller gloedende legemer. Opbevares fjernt fra enhver kilde til antaendelse - 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	-	50-70%

ALIPHATIC HYDROCARBON

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

ACTEONE

200-662-2	67-64-1	F: R11; Xi: R36; -: R66; -: R67	-	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 døsighed eller mental forvirring.

[forts...]

SIKKERHEDSDATABLAD
MOISTUREGUARD GREEN 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 / kulilte 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. Henvielse 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
MOISTUREGUARD GREEN SPRAY

Side: 4

7.3. Særlige anvendelser

Punkt 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Farlige stoffer:

ACTEONE

Grænseværdier for eksponering

Støv der kan indåndes

	TWA 8 timers	STEL 15 min	TWA 8 timers	STEL 15 min
EU	500 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.

Beskyttelse af hænder: Beskyttelseshandsker.

Øjenbeskyttelse: Sikkerhedsbriller med sideskærme.

Hudbeskyttelse: Beskyttelsestøj.

Miljø: Ingen særlige krav.

Punkt 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstand: Aerosol

Farve: Grøn

Lugt: Karakteristisk lugt

Fordampningsgrad: Hurtig

Oxiderende: Ikke-oxiderende (efter EU-kriterier)

Opløselighed i vand: Uopløselig

Viskositet: Ikke-tyktflydende

Kogepunkt/-interval°C < 0

Smeltepunkt/-interval°C: < 0

Antændelsespunkter%: nedre: 1.8

ovre: 9.4

Flammepunkt°C: <-100

Selvantændelsestemperatur°C > 200

Relativ densitet: 0.6

9.2. Andre oplysninger

Andre oplysninger: Ingen anvendelse.

Punkt 10: Stabilitet og reaktivitet

[forts...]

SIKKERHEDSDATBLAD
MOISTUREGUARD GREEN SPRAY

Side: 5

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

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. Der kan forekomme dødsighed 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.

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet: Meget flygtig.

[forts...]

SIKKERHEDSDATABLAD
MOISTUREGUARD GREEN SPRAY

Side: 6

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: 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: Sikkerhedsdatablad i henhold til Forordning 453/2010.

COMMISSION DIRECTIVE 2008/47/EC of 8 April 2008 amending, for the purposes of adapting to technical progress, Council Directive 75/324/EEC on the approximation of the laws of the Member States relating to aerosol dispensers

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

[forts...]

SIKKERHEDSDATBLAD
MOISTUREGUARD GREEN SPRAY

Side: 7

R12: Yderst brandfarlig.

R36: Irriterer øjnene.

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.

R66: Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud.

R67: Damp 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.