

## Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 05.02.2020

Versionsnummer 6

Revision: 20.09.2019

### \* PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

#### · 1.1 Produktidentifikator

· **Handelsnavn:** CM Inox-Spray 400ml

· **Artikelnummer:** 375347

· **1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes**  
Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

#### · **Anvendelsessektor**

SU21 Forbrugermæssige anvendelser: Private husholdninger / den almindelige offentlighed / forbrugerne

SU22 Faglige anvendelser: Det offentlige område (administration, uddannelse, forlystelser, tjenesteydelser, håndværkere)

· **Produktkategori** PC9a Belægninger og maling, fortyndere, farvejernere

#### · **Proceskategori**

PROC7 Industriel sprøjtning

PROC11 Ikke-industriel sprøjtning

· **Stoffets/præparatets anvendelse** Lak

#### · 1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

##### · **Producent/leverandør**

MOTIP DUPLI GmbH

Kurt Vogelsang Strasse 6

D-74855 Haßmersheim

Tel.: +49/6266/75-0

msds@de.motipdupli.com

· **For yderligere information:** Department Product Safety

##### · **1.4 Nødtelefon:**

Tel.: +49 6266-75-310

Fax +49 6266-75-362

(Mo - Do 08:00 - 16:00 Uhr, Fr 08:00 - 12:30 Uhr)

Giftlinjen: +45 82 12 12 12 døgnet rundt

### \* PUNKT 2: Fareidentifikation

#### · 2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

· **Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008**



GHS02 flamme

Aerosol 1 H222-H229 Yderst brandfarlig aerosol. Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.



GHS05 ætsning

Eye Dam. 1 H318 Forårsager alvorlig øjenskade.



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Forårsager hudirritation.

Skin Sens. 1 H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.

(Fortsættes på side 2)

**Handelsnavn: CM Inox-Spray 400ml**

(Fortsat fra side 1)

STOT SE 3 H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

**2.2 Mærkningselementer****Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008**

Dette produkt er klassificeret og mærket iht. CLP-forordningen.

**Farepiktogrammer**

GHS02 GHS05 GHS07

**Signalord Fare****Farebestemmende komponent(er) til etikettering:**

propan-1-ol

reaktionsprodukt: bisphenol-A-diglycidylether homologe med molekylvægt 700-1000

butanol (med undtagelse af tert-butylalkohol)

acetone

**Faresætninger**

H222-H229 Yderst brandfarlig aerosol. Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.

H315 Forårsager hudirritation.

H318 Forårsager alvorlig øjenskade.

H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.

H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

**Sikkerhedssætninger**

P101 Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.

P102 Opbevares utilgængeligt for børn.

P210 Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder.  
Rygning forbudt.

P211 Spray ikke mod åben ild eller andre antændelseskilder.

P251 Må ikke punkteres eller brændes, heller ikke efter brug.

P260 Indånd ikke spray.

P280 Bær beskyttelseshandsker / øjenbeskyttelse.

P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.

P310 Ring omgående til en GIFTINFORMATION/læge.

P410+P412 Beskyttes mod sollys. Må ikke udsættes for temperaturer på over 50 °C/122 °F

P501 Bortskaffelse af indholdet / beholderen i henhold til de regionale forskrifter.

**Yderligere oplysninger:**

Ved brug ikke effektiv ventilation kan eksplosive damp-luftblandinger dannes.

**2.3 Andre farer****Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**

PBT: Ikke relevant.

vPvB: Ikke relevant.

**PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer****3.2 Kemisk betegnelse: Blandinger**

Beskrivelse: Blanding med nedenstående stoffer med ufarlige tilsætningsstoffer.

**Farlige indholdsstoffer:**

|  |  |           |
|--|--|-----------|
| CAS: 71-23-8<br>EINECS: 200-746-9<br>Indeksnummer: 603-003-00-0<br>Reg.nr.: 01-211948-6761-29-xxxx | propan-1-ol<br>⚠ Flam. Liq. 2, H225<br>⚠ Eye Dam. 1, H318<br>⚠ STOT SE 3, H336 | 20-<25%   |
| CAS: 115-10-6<br>EINECS: 204-065-8<br>Indeksnummer: 603-019-00-8<br>Reg.nr.: 01-2119472128-37      | dimethylether<br>⚠ Flam. Gas 1, H220<br>Press. Gas (Comp.), H280               | 12,5-<20% |

(Fortsættes på side 3)

**Sikkerhedsdatablad**  
ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 05.02.2020

Versionsnummer 6

Revision: 20.09.2019

**Handelsnavn: CM Inox-Spray 400ml**

(Fortsat fra side 2)

|   |  |           |
|---|--|-----------|
| CAS: 67-64-1<br>EINECS: 200-662-2<br>Indeksnummer: 606-001-00-8<br>Reg.nr.: 01-2119471330-49  | acetone<br>Flam. Liq. 2, H225<br>Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336   | 10-<12,5% |
| CAS: 74-98-6<br>EINECS: 200-827-9<br>Indeksnummer: 601-003-00-5<br>Reg.nr.: 01-2119486944-21  | propan<br>Flam. Gas 1, H220<br>Press. Gas (Comp.), H280  | 5-<10%    |
| CAS: 78-83-1<br>EINECS: 201-148-0<br>Indeksnummer: 603-108-00-1<br>Reg.nr.: 01-2119484609-23  | butanol (med undtagelse af tert-butylalkohol)<br>Flam. Liq. 3, H226<br>Eye Dam. 1, H318<br>Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335-H336           | 5-<10%    |
| CAS: 106-97-8<br>EINECS: 203-448-7<br>Indeksnummer: 601-004-00-0<br>Reg.nr.: 01-2119474691-32 | butan (indhold < 0.1 % butadin (203-450-8))<br>Flam. Gas 1, H220<br>Press. Gas (Comp.), H280   | 5-<10%    |
| CAS: 78-93-3<br>EINECS: 201-159-0<br>Indeksnummer: 606-002-00-3<br>Reg.nr.: 01-2119457290-43  | butanon<br>Flam. Liq. 2, H225<br>Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336   | 2,5-<5%   |
| CAS: 1333-86-4<br>EINECS: 215-609-9<br>Reg.nr.: 01-2119384822-32-0032                         | carbon black<br>stof med en EF-grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering  | 2,5-<5%   |
| CAS: 75-28-5<br>EINECS: 200-857-2<br>Indeksnummer: 601-004-00-0<br>Reg.nr.: 01-2119485395-27  | isobutan (indhold < 0.1 % butadin (203-450-8))<br>Flam. Gas 1, H220<br>Press. Gas (Comp.), H280  | <2,5%     |
| CAS: 25068-38-6<br>NLP: 500-033-5<br>Indeksnummer: 603-074-00-8<br>Reg.nr.: 01-2119456619-26  | reaktionsprodukt: bisphenol-A-diglycidylether homologe med molekylvægt 700-1000<br>Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317 | <2,5%     |
| CAS: 108-65-6<br>EINECS: 203-603-9<br>Indeksnummer: 607-195-00-7<br>Reg.nr.: 01-2119475791-29 | 2-methoxy-1-methylethylacetat<br>Flam. Liq. 3, H226<br>STOT SE 3, H336   | <2,5%     |
| CAS: 107-98-2<br>EINECS: 203-539-1<br>Indeksnummer: 603-064-00-3<br>Reg.nr.: 01-2119457435-35 | 1-methoxy-2-propanol<br>Flam. Liq. 3, H226<br>STOT SE 3, H336  | <2,5%     |
| CAS: 71-36-3<br>EINECS: 200-751-6<br>Indeksnummer: 603-004-00-6<br>Reg.nr.: 01-2119484630-38  | butan-1-ol<br>Flam. Liq. 3, H226<br>Eye Dam. 1, H318<br>Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335-H336                          | <2,5%     |

**Yderligere anvisninger:**

The content of Benzene (EINECS-Nr. 200-753-7) in the ingredients is less than 0,1% (Note P Annex IA 1272/2008 EU), so the classification as carcinogen need not to apply.

Teksten til de anførte farehenvísninger fremgår af kapitel 16.

**PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger****4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger**

• **Generelle anvisninger:** Bring den tilskadekomne ud i frisk luft

• **Efter indånding:**

Rigelig tilførsel af frisk luft. Søg for en sikkerheds skyld læge.

(Fortsættes på side 4)

**Handelsnavn: CM Inox-Spray 400ml**

(Fortsat fra side 3)

- I tilfælde af bevidstløshed skal den tilskadekomne lægges ned og transporteres i stabilt sideleje.*
- **Efter hudkontakt:** Skal omgående vaskes af med vand og sæbe, skyl godt efter.
- **Efter øjenkontakt:** Skyl øjnene med åbent øjenlåg i flere minutter under rindende vand og søg læge.
- **Efter indtagelse:** Drik rigeligt vand og sørg for frisk luft. Tilkald omgående læge.
- **4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede**  
Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig**  
Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

**\* PUNKT 5: Brandbekæmpelse**

- **5.1 Slukningsmidler**
- **Egnede slukningsmidler:**  
CO<sub>2</sub>, slukningspulver eller vandspraystråle. Større brande bekæmpes med vandspraystråle eller alkoholbestandigt skum.  
Tilpas foranstaltningerne til brandbekæmpelse efter omgivelserne.
- **5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen** Ved ophedning eller brand dannes giftige gasser.
- **5.3 Anvisninger for brandmandskab -**
- **Særlige værnemidler:**  
Der skal bæres luftforsynet åndedrætsværn.  
Indånd ikke eksplosions- og brændgasser.  
Bær åndedrætsværn.

**\* PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld**

- **6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**  
Hold antændelige kilder borte.  
Sørg for tilstrækkelig udluftning.  
Bær åndedrætsværn.  
Bær beskyttelsesudstyr. Hold ubeskyttede personer borte.
- **6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:** Må ikke udledes i kloaksystemet/overfladevand/grundvand.
- **6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:**  
Brug neutraliseringsmiddel.  
Kontamineret materiale skal bortskaffes som affald ifølge punkt 13.  
Sørg for tilstrækkelig udluftning.
- **6.4 Henvielse til andre punkter**  
Information om sikker håndtering se kapitel 7.  
Informationer vedrørende personlige værnemidler se kapitel 8.  
Informationer om bortskaffelse se kapitel 13.

**\* PUNKT 7: Håndtering og opbevaring**

- **7.1 Forholdsregler for sikker håndtering**  
Beskyttes mod varme og direkte sollys.  
Sørg for god udluftning også i gulvhøjde (dampene er tungere end luft).  
Sørg for god udluftning/udsugning på arbejdspladsen.
- **Anvisninger vedrørende brand- og eksplosionsbeskyttelse:**  
Dampene kan danne en eksplosiv blanding sammen med luft.  
Hold antændelige kilder borte – ingen rygning.  
Hold åndedrætsværn i beredskab.
- **7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed**
- **Opbevaring:**
- **Krav til opbevaringsrum og beholdere:**  
Overhold myndighedernes forskrifter for opbevaring af trykgaspakninger.
- **Henvielse vedrørende opbevaring med andre stoffer:** Ikke påkrævet.
- **Yderligere oplysninger vedrørende opbevaringsbetingelserne:** Hold beholderen tætsluttende lukket.

(Fortsættes på side 5)

## Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 05.02.2020

Versionsnummer 6

Revision: 20.09.2019

**Handelsnavn: CM Inox-Spray 400ml**

(Fortsat fra side 4)

- **Opbevaringsklasse:** 2 B
- **7.3 Særlige anvendelser** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

### \* PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

- **Yderligere anvisninger vedrørende udformning af tekniske anlæg:** Ingen yderligere oplysninger, se punkt 7.

- **8.1 Kontrolparametre**

- **Indholdsstoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges:**

#### 71-23-8 propan-1-ol

|    |  |
|----|--|
| GV | Langtidsværdi: 500 mg/m <sup>3</sup> , 200 ppm |
| H  |  |

#### 115-10-6 dimethylether

|    |  |
|----|--|
| GV | Langtidsværdi: 1920 mg/m <sup>3</sup> , 1000 ppm |
| E  |  |

#### 67-64-1 acetone

|    |  |
|----|--|
| GV | Langtidsværdi: 600 mg/m <sup>3</sup> , 250 ppm |
| E  |  |

#### 74-98-6 propan

|    |  |
|----|--|
| GV | Langtidsværdi: 1800 mg/m <sup>3</sup> , 1000 ppm |
|----|--|

#### 78-83-1 butanol (med undtagelse af tert-butylalkohol)

|    |   |
|----|---|
| GV | Loftværdi: 150 mg/m <sup>3</sup> , 50 ppm |
| LH |   |

#### 106-97-8 butan (indhold < 0.1 % butadin (203-450-8))

|    |   |
|----|---|
| GV | Langtidsværdi: 1200 mg/m <sup>3</sup> , 500 ppm |
|----|---|

#### 78-93-3 butanon

|    |   |
|----|---|
| GV | Langtidsværdi: 145 mg/m <sup>3</sup> , 50 ppm |
| EH |   |

#### 1333-86-4 carbon black

|    |                                      |
|----|--------------------------------------|
| GV | Langtidsværdi: 3,5 mg/m <sup>3</sup> |
| K  |                                      |

#### 108-65-6 2-methoxy-1-methylethylacetat

|    |   |
|----|---|
| GV | Langtidsværdi: 275 mg/m <sup>3</sup> , 50 ppm |
| EH |   |

#### 107-98-2 1-methoxy-2-propanol

|    |   |
|----|---|
| GV | Langtidsværdi: 185 mg/m <sup>3</sup> , 50 ppm |
| EH |   |

#### 71-36-3 butan-1-ol

|    |   |
|----|---|
| GV | Loftværdi: 150 mg/m <sup>3</sup> , 50 ppm |
| LH |   |

- **Yderligere anvisninger:** Baseret på de lister, der var gældende på tidspunktet for udarbejdelsen.

- **8.2 Eksponeringskontrol**

- **Personlige værnemidler:**

- **Generelle forholdsregler vedrørende beskyttelse og hygiejne:**

Der må ikke spises, drikkes, ryges eller bruges snustobak under arbejdet.

Skal holdes borte fra føde- og drikkevarer og foderstoffer.

Forurenet, gennemvædet tøj skal det tages af med det samme.

Vask hænder inden der holdes pause og ved arbejdsophør.

Indånd ikke gasser/dampe/aerosoler.

Undgå kontakt med huden.

Undgå kontakt med øjne og hud.

Undgå kontakt med øjnene.

(Fortsættes på side 6)

**Handelsnavn: CM Inox-Spray 400ml**

(Fortsat fra side 5)

· **Åndedrætsværn:**

Ikke påkrævet ved god ventilation i rummet.

Ved kortvarig eller ringe belastning skal der benyttes åndedrætsværn med filter, ved intensiv eller længere eksponering skal der benyttes luftforsynet åndedrætsværn.

· **Håndbeskyttelse:**

In case of contact with spray dust protective gloves made of butyl should be used (min. 0.4 mm thick), e.g. KCL Camatril, article no. 898 or similar products

Handsker som tåler opløsningsmidler

På grund af manglende tests kan der ikke anbefales noget handskemateriale til produktet/præparatet/kemikalieblanding.



Beskyttelseshandsker

Handskematerialet skal være uigennemtrængeligt og kunne tåle produktet/stoffet/præparatet.

Ved valg af handskematerialet skal der tages højde for gennemtrængningstider, permeabilitetstal og nedbrydning.

· **Handskemateriale:**

Naturgummi (latex)

Butylgummi

Valg af en egnet handske afhænger ikke blot af materialet, men også af yderligere kvalitetskriterier og er forskelligt fra den ene fabrikant til den anden. Da produktet er et præparat af flere forskellige stoffer, kan handskematerialernes bestandighed ikke beregnes på forhånd og skal derfor efterprøves inden brugen.

· **Handskematerialets gennemtrængningstid**

Butyl rubber gloves with a thickness of 0.4 mm are resistant to:

Acetone: 480 min

Butyl acetate: 60 min

Ethyl acetate: 170 min

Xylene: 42 min

Hos handskefabrikanten skal man forespørge om den nøjagtige gennemtrængningstid og overholde denne.

· **Til længerevarende kontakt i anvendelsesområder uden øget fare for tilskadekomst (f.eks. laboratorium) er handsker af følgende materiale velegnet:**

Naturgummi (latex)

· **Øjenbeskyttelse:**



Tætsluttende beskyttelsesbriller

· **Kropsbeskyttelse:** Let beskyttelsesbeklædning

**PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber**

· **9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

· **Generelle oplysninger**

· **Udseende:**

Form:

Aerosol

Farve:

Lysegrå

· **Lugt:**

Karakteristisk

· **Lugttærskel:**

Ikke bestemt.

· **pH-værdi:**

Ikke bestemt.

· **Tilstandsændring**

Smeltepunkt/frysepunkt:

Ikke bestemt.

Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval: Ikke relevant, da aerosol.

· **Flammepunkt:**

Ikke relevant, da aerosol.

(Fortsættes på side 7)

# Sikkerhedsdatablad

## ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 05.02.2020

Versionsnummer 6

Revision: 20.09.2019

**Handelsnavn: CM Inox-Spray 400ml**

(Fortsat fra side 6)

|   |  |
|---|--|
| · <b>Antændelighed (fast stof, luftart):</b>      | Ikke relevant.   |
| · <b>Antændelsepunkt:</b>                         | 240 °C   |
| · <b>Dekomponeringstemperatur:</b>                | Ikke bestemt.  |
| · <b>Ekspllosive egenskaber:</b>                  | Ikke bestemt.  |
| · <b>Ekspllosionsgrænser:</b>                     |  |
| Nedre:  | 2,1 Vol %  |
| Øvre:   | 26,2 Vol %   |
| · <b>Damptryk ved 20 °C:</b>                      | 4000 hPa   |
| · <b>Densitet ved 20 °C:</b>                      | 0,8 g/cm <sup>3</sup>  |
| · <b>Relativ massefylde:</b>                      | Ikke bestemt.  |
| · <b>Dampmassefylde:</b>                          | Ikke bestemt.  |
| · <b>Fordampningshastighed</b>                    | Ikke relevant.   |
| · <b>Opløselighed i/blandbarhed med vand:</b>     | Ikke eller kun lidt blandbar.                                    |
| · <b>Fordelelingskoefficient: n-oktanol/vand:</b> | Ikke bestemt.  |
| · <b>Viskositet:</b>                              |  |
| dynamisk:   | Ikke bestemt.  |
| kinematisk:                                       | Ikke bestemt.  |
| · <b>Opløsningsmiddelindhold:</b>                 |  |
| Organiske opløsningsmidler:                       | 81,9 %   |
| Vand  | 0,3 %  |
| VOC (EU)  | .  |
|   | 836,6 g/l  |
| · <b>Tørstofindhold:</b>                          | 15,5 %   |
| · <b>9.2 Andre oplysninger</b>                    | Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed. |

### PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

- **10.1 Reaktivitet** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **10.2 Kemisk stabilitet**
- **Termisk nedbrydning/forhold, der bør undgås** Ingen nedbrydning ved formålsbestemt brug.
- **10.3 Risiko for farlige reaktioner** Der er ikke kendskab til nogen farlige reaktioner.
- **10.4 Forhold, der skal undgås** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **10.5 Materialer, der skal undgås:** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **10.6 Farlige nedbrydningsprodukter:** Der er ikke kendskab til nogen farlige nedbrydningsprodukter.

### PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

- **11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger**
- **Akut toksicitet**  
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

#### · **Klassificeringsrelevante LD/LC50-værdier:**

##### **67-64-1 acetone**

|            |           |                       |
|------------|-----------|-----------------------|
| Oral       | LD50      | 5800 mg/kg (rat)      |
| Dermal     | LD50      | >15800 mg/kg (rabbit) |
| Inhalation | LC50 / 4h | 76 mg/l (rat)         |

(Fortsættes på side 8)

-DK-

**Sikkerhedsdatablad**  
ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 05.02.2020

Versionsnummer 6

Revision: 20.09.2019

**Handelsnavn: CM Inox-Spray 400ml**

(Fortsat fra side 7)

**78-93-3 butanon**

|            |            |                            |
|------------|------------|----------------------------|
| Oral       | LD50       | >2193 mg/kg (rat)          |
| Dermal     | LD50       | >5000 mg/kg (rabbit)       |
| Inhalation | LC50 / 4 h | 34 mg/m <sup>3</sup> (rat) |

**108-65-6 2-methoxy-1-methylethylacetat**

|            |            |                                |
|------------|------------|--------------------------------|
| Oral       | LD50       | 8530 mg/kg (rat)               |
| Dermal     | LD50       | >5000 mg/kg (rabbit)           |
| Inhalation | LC50 / 4 h | >10000 mg/m <sup>3</sup> (rat) |

**71-36-3 butan-1-ol**

|            |            |                               |
|------------|------------|-------------------------------|
| Oral       | LD50       | 2292 mg/kg (rat)              |
| Dermal     | LD50       | 3430 mg/kg (rabbit)           |
| Inhalation | LC50 / 4 h | 17000 mg/m <sup>3</sup> (rat) |

- **Primær irritationsvirkning:**
- **Hudætsning/-irritation**  
Forårsager hudirritation.
- **Alvorlig øjenskade/øjenirritation**  
Forårsager alvorlig øjenskade.
- **Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering**  
Kan forårsage allergisk hudreaktion.
- **CMR-virkninger (kræftfremkaldende egenskaber, mutagenitet og reproduktionstoksicitet)**
- **Kimcellemutagenitet**  
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Kræftfremkaldende egenskaber**  
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Reproduktionstoksicitet**  
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Enkel STOT-eksponering**  
Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
- **Gentagne STOT-eksponeringer**  
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Aspirationsfare**  
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**PUNKT 12: Miljøoplysninger**· **12.1 Toksicitet**· **Toksicitet i vand:****115-10-6 dimethylether**

|             |                            |
|-------------|----------------------------|
| EC50 / 96 h | 155 mg/l (algae)           |
| LC50 / 48 h | >4000 mg/l (daphnia magna) |
| LC50 / 96 h | >4000 mg/l (fish)          |

**67-64-1 acetone**

|             |                                     |
|-------------|-------------------------------------|
| LC50/96h    | 8300 mg/l (fish)                    |
| EC50/96h    | 7200 mg/l (algae)                   |
| LC50 / 48 h | 8450 mg/l (crustacean (water flea)) |

**78-93-3 butanon**

|             |   |
|-------------|---|
| LC50 / 48 h | 308 mg/l (daphnia magna)                    |
| LC50 / 72 h | 1972 mg/l (Pseudokirchneriella Subcapitata) |
| LC50 / 96 h | 2990 mg/l (fish)                            |

(Fortsættes på side 9)



# Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 05.02.2020

Versionsnummer 6

Revision: 20.09.2019

**Handelsnavn: CM Inox-Spray 400ml**

(Fortsat fra side 8)

**108-65-6 2-methoxy-1-methylethylacetat**

EC50 / 48 h &gt;500 mg/l (daphnia magna)

LC50 / 96 h 100-180 mg/l (oncorhynchus mykiss / Regenbogenforelle)

**71-36-3 butan-1-ol**

LC50 / 96 h 1376 mg/l (fish)

- **12.2 Persistens og nedbrydelighed** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **12.3 Bioakkumuleringspotentiale** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **12.4 Mobilitet i jord** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **Yderligere økologiske oplysninger:**
- **Generelle anvisninger:**  
Fareklasse for vand 1 (Selvklassificering): svagt vandforurenende  
Må ikke udledes i grundvandet, vandløb eller kloaksystemet ufortyndet eller i større mængder.  
Må ikke udledes ufortyndet eller unneutraliseret i spildevandet eller recipienten.
- **12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**
- **PBT:** Ikke relevant.
- **vPvB:** Ikke relevant.
- **12.6 Andre negative virkninger** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

**PUNKT 13: Bortskaffelse**

- **13.1 Metoder til affaldsbehandling**
- **Anbefaling:** Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsaffald. Må ikke udledes i kloaksystemet.

· **Europæisk affaldskatalog**

08 01 11\* Maling- og lakaffald indeholdende organiske opløsningsmidler eller andre farlige stoffer

15 01 04 Metalemballage

15 01 10\* Emballage, som indeholder rester af eller er forurenede med farlige stoffer

- **Urensede emballager:**
- **Anbefaling:**  
Emballagen skal bortskaffes i overensstemmelse med emballageforordningen.  
Ikke-kontaminerede emballager kan afleveres som genbrugsmateriale.

**PUNKT 14: Transportoplysninger**· **14.1 UN-nummer**· **ADR, IMDG, IATA**

UN1950

· **14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)**· **ADR**

1950 AEROSOLER

· **IMDG**

AEROSOLS

· **IATA**

AEROSOLS, flammable

· **14.3 Transportfareklasse(r)**· **ADR**· **klasse**

2 5F Gasser

(Fortsættes på side 10)

**Sikkerhedsdatablad**  
ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31


Trykdato: 05.02.2020

Versionsnummer 6

Revision: 20.09.2019

**Handelsnavn: CM Inox-Spray 400ml**

(Fortsat fra side 9)

|  |   |
|--|---|
| · <b>Faremærkat</b>  | 2.1   |
| · <b>IMDG, IATA</b>  |   |
|   |   |
| · <b>Class</b>   | 2.1   |
| · <b>Label</b>   | 2.1   |
| · <b>14.4 Emballagegruppe</b><br>· <b>ADR, IMDG, IATA</b>  | Ikke relevant   |
| · <b>14.5 Miljøfarer:</b>  | Ikke relevant.  |
| · <b>14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren</b><br>· <b>Farenummer (Kemler-tal):</b><br>· <b>EMS-nummer:</b><br>· <b>Stowage Code</b> | Advarsel: Gasser<br>-<br>F-D,S-U<br>SW1 Protected from sources of heat.<br>SW22 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Category A. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Category B. For WASTE AEROSOLS: Category C, Clear of living quarters.  |
| · <b>Segregation Code</b>  | SG69 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre:<br>Segregation as for class 9. Stow "separated from" class 1 except for division 1.4.<br>For AEROSOLS with a capacity above 1 litre:<br>Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.<br>For WASTE AEROSOLS:<br>Segregation as for the appropriate subdivision of class 2. |
| · <b>14.7 Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden</b>   | Ikke relevant.  |
| · <b>Transport/yderligere oplysninger:</b>   |   |
| · <b>ADR</b><br>· <b>Begrænsede mængder (LQ)</b><br>· <b>Undtagne mængder (EQ)</b>   | 1L<br>Kode: E0<br>Ikke tilladt som undtagen mængde  |
| · <b>Transportkategori</b><br>· <b>Tunnelrestriktionskode</b>  | 2<br>D  |
| · <b>IMDG</b><br>· <b>Limited quantities (LQ)</b><br>· <b>Excepted quantities (EQ)</b>   | 1L<br>Code: E0<br>Not permitted as Excepted Quantity  |
| · <b>UN "Model Regulation":</b>  | UN 1950 AEROSOLER, 2.1  |

\*

### PUNKT 15: Oplysninger om regulering

- **15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø**
- **Direktiv 2012/18/EU**
- **Navngivne farlige stoffer - BILAG I** Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.
- **Seveso-bestemmelser P3a BRANDFARLIGE AEROSOLER**

(Fortsættes på side 11)

-DK-

**Handelsnavn: CM Inox-Spray 400ml**

(Fortsat fra side 10)

- **Tærskelmængde (tons) for anvendelse af Kolonne 2-krav 150 t**
- **Tærskelmængde (tons) for anvendelse af Kolonne 3-krav 500 t**
- **Forordning (EF) nr. 1907/2006 BILAG XVII Begrænsninger: 3**
- **Nationale forskrifter:**
- **Oplysninger vedrørende beskæftigelsesbegrænsning: Overhold arbejdsbegrænsningerne for unge.**
- **MAL-Kode (1993): 4-5**
- **Øvrige forskrifter, restriktioner og forbudsforordninger**
- **Særligt problematiske stoffer (SVHC) ifølge REACH, artikel 57**
- Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.
- **15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering: Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering.**

**PUNKT 16: Andre oplysninger**

Alle ovenstående angivelser er baseret på vores aktuelle viden, udgør dog ikke nogen tilsikring af produktets egenskaber og stifter heller ikke noget kontraktligt retsforhold.

- **Risikoangivelser**
  - H220 Yderst brandfarlig gas.
  - H225 Meget brandfarlig væske og damp.
  - H226 Brandfarlig væske og damp.
  - H280 Indeholder gas under tryk, kan eksplodere ved opvarmning.
  - H302 Farlig ved indtagelse.
  - H315 Forårsager hudirritation.
  - H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.
  - H318 Forårsager alvorlig øjenskade.
  - H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
  - H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.
  - H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
- **Forkortelser og akronymer:**
  - RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
  - IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)
  - ICAO: International Civil Aviation Organisation
  - ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
  - IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
  - IATA: International Air Transport Association
  - GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
  - EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
  - ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
  - CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
  - VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
  - LC50: Lethal concentration, 50 percent
  - LD50: Lethal dose, 50 percent
  - PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
  - SVHC: Substances of Very High Concern
  - vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
  - Flam. Gas 1: Brandfarlige gasser – Kategori 1
  - Aerosol 1: Aerosoler – Kategori 1
  - Press. Gas (Comp.): Gasser under tryk – Komprimeret gas
  - Flam. Liq. 2: Brandfarlige væsker – Kategori 2
  - Flam. Liq. 3: Brandfarlige væsker – Kategori 3
  - Acute Tox. 4: Akut toksicitet - oral – Kategori 4
  - Skin Irrit. 2: Hudetsning/hudirritation – Kategori 2
  - Eye Dam. 1: Alvorlige øjenskader/øjenirritation – Kategori 1
  - Eye Irrit. 2: Alvorlige øjenskader/øjenirritation – Kategori 2
  - Skin Sens. 1: Hudsensibilisering – Kategori 1
  - STOT SE 3: Specifik målorgantoksicitet (enkelt eksponering) – Kategori 3
- **\* Dataene ændret i forhold til tidligere version**