

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

Trykdato: 15.02.2024

Versionsnummer 114 (erstatte version 113)

Revision: 30.03.2022

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

- **1.1 Produktidentifikator**
  - **Handelsnavn:** MOTIP ZINC SPRAY 400 ML
  - **Artikelnummer:** 04061
  - **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 Belægnings og maling, fortyndere, farvefjernere
  - **Proceskategori**  
PROC7 Industriel sprøjtning  
PROC11 Ikke-industriel sprøjtning
  - **Stoffets/præparatets anvendelse** Maling
  - **1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**
  - **Producent/leverandør**  
European Aerosols B.V.\*  
Wolframweg 2  
NL-8471 XC Wolvega  
The Netherlands  
Tel : +31 (0)561 694400  
e-mail: sds-nl@european-aerosols.com  
  
\*Tidligere kendt som Motip Dupli B.V.
  - **For yderligere information:** QHSE Department
  - **1.4 Nødtelefon:**  
+31 (0)561-694400 (09:00h - 17:00h)
- 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.



GHS09 miljø

Aquatic Acute 1    H400                      Meget giftig for vandlevende organismer.  
Aquatic Chronic 1    H410                      Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

(Fortsættes på side 2)

# Sikkerhedsdatablad

## ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 15.02.2024

Versionsnummer 114 (erstatte version 113)

Revision: 30.03.2022

**Handelsnavn: MOTIP ZINC SPRAY 400 ML**

(Fortsat fra side 1)



GHS07

Eye Irrit. 2

H319

Forårsager alvorlig øjenirritation.

### 2.2 Mærkningselementer

#### Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008

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

#### Farepiktogrammer



GHS02



GHS07



GHS09

#### Signalord Fare

#### Faresætninger

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

H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

H410 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

#### 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.

P410+P412 Beskyttes mod sollys. Må ikke udsættes for en temperatur, som overstiger 50 °C/122 °F.

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

#### Yderligere oplysninger:

Ved tilstrækkelig ventilation kan eksplosive damp-luftblandinger dannes.

#### 2.3 Andre farer

#### Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

PBT: Ikke relevant.

vPvB: Ikke relevant.

Bestemmelsen af hormonforstyrrende egenskaber Ikke relevant.

## PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

### 3.2 Blandinger

Beskrivelse: Blanding med nedenstående stoffer med ufarlige tilsætningsstoffer.

#### Farlige indholdsstoffer:

|                                                                                                |                                                                                       |         |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| 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 1A, H220<br>Press. Gas (Comp.), H280                       | 25-<50% |
| CAS: 7440-66-6<br>EINECS: 231-175-3<br>Indeksnummer: 030-001-01-9<br>Reg.nr.: 01-2119467174-37 | zinkpulver -zinkstøv (stabiliseret)<br>Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410 | 25-<50% |
| 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<br>EUH066        | 5-<10%  |

(Fortsættes på side 3)

# Sikkerhedsdatablad

## ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 15.02.2024

Versionsnummer 114 (erstatte version 113)

Revision: 30.03.2022

**Handelsnavn: MOTIP ZINC SPRAY 400 ML**

|                                                                                                |                                                                                                                                                                        |                                |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|
| EC-nummer: 918-668-5<br>Reg.nr.: 01-2119455851-35                                              | Kulbrinter, C9, aromater<br>Flam. Liq. 3, H226<br>Asp. Tox. 1, H304<br>Aquatic Chronic 2, H411<br>STOT SE 3, H335-H336<br>EUH066                                       | (Fortsat fra side 2)<br>5-<10% |
| EC-nummer: 905-588-0<br>Reg.nr.: 01-2119488216-32-xxxx                                         | xylene<br>Flam. Liq. 3, H226<br>STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304<br>Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335 | 5-<10%                         |
| CAS: 1314-13-2<br>EINECS: 215-222-5<br>Indeksnummer: 030-013-00-7<br>Reg.nr.: 01-2119463881-32 | zinkoxid<br>Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410                                                                                                             | ≥0,25-<2,5%                    |

### Yderligere anvisninger:

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

CAS 7440-66-6, EINECS 231-175-3, Index 030-001-01-9: Note T

Teksten til de anførte farehenvísninger fremgår af kapitel 16.

## PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

### 4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

• **Efter indånding:** Tilførsel af frisk luft, i tilfælde af symptomer skal der søges læge.

• **Efter hudkontakt:** Almindeligvis virker produktet ikke irriterende på huden.

• **Efter øjenkontakt:**

Skyl øjnene med åbent øjenlåg i flere minutter under rindende vand. Søg læge, hvis problemerne er vedvarende.

• **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:** Tilpas foranstaltningerne til brandbekæmpelse efter omgivelserne.

### 5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ved opshedning eller brand dannes giftige gasser.

### 5.3 Anvisninger for brandmandskab -

• **Særlige værnemidler:** Bær åndedrætsværn.

## PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

### 6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Bær åndedrætsværn.

Bær beskyttelsesudstyr. Hold ubeskyttede personer borte.

Hold antændelige kilder borte.

### 6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:

I tilfælde af indtrængen i vandløb eller kloaksystem skal de pågældende myndigheder underrettes.

Må ikke udledes i kloaksystemet/overfladevand/grundvand.

(Fortsættes på side 4)

# Sikkerhedsdatablad

## ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 15.02.2024

Versionsnummer 114 (erstatte version 113)

Revision: 30.03.2022

**Handelsnavn: MOTIP ZINC SPRAY 400 ML**

(Fortsat fra side 3)

- **6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:**  
Kontamineret materiale skal bortskaffes som affald ifølge punkt 13.  
Sørg for tilstrækkelig udluftning.
- **6.4 Henvisning 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**  
Sørg for god udluftning/udsugning på arbejdspladsen.  
Der kræves ingen særlige forholdsregler.
- **Anvisninger vedrørende brand- og eksplosionsbeskyttelse:**  
Må ikke sprøjtes mod ild eller på glødende genstande.  
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.
- **Henvisninger vedrørende opbevaring med andre stoffer:** Ikke påkrævet.
- **Yderligere oplysninger vedrørende opbevaringsbetingelserne:** Hold beholderen tætsluttende lukket.
- **Opbevaringsklasse:** 2 B
- **7.3 Særlige anvendelser** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

### PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

#### • 8.1 Kontrolparametre

#### • Indholdsstoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges:

##### 115-10-6 dimethylether

|    |                                                  |
|----|--------------------------------------------------|
| GV | Korttidsværdi: 3840 mg/m <sup>3</sup> , 2000 ppm |
|    | Langtidsværdi: 1920 mg/m <sup>3</sup> , 1000 ppm |
| E  |                                                  |

##### 67-64-1 acetone

|    |                                                 |
|----|-------------------------------------------------|
| GV | Korttidsværdi: 1200 mg/m <sup>3</sup> , 500 ppm |
|    | Langtidsværdi: 600 mg/m <sup>3</sup> , 250 ppm  |
| E  |                                                 |

##### xylén

|    |                                                |
|----|------------------------------------------------|
| GV | Korttidsværdi: 442 mg/m <sup>3</sup> , 100 ppm |
|    | Langtidsværdi: 109 mg/m <sup>3</sup> , 25 ppm  |
| EH |                                                |

##### 1314-13-2 zinkoxid

|    |                                    |
|----|------------------------------------|
| GV | Korttidsværdi: 8 mg/m <sup>3</sup> |
|    | Langtidsværdi: 4 mg/m <sup>3</sup> |

#### • DNEL-værdier

##### 67-64-1 acetone

|            |      |                                                 |
|------------|------|-------------------------------------------------|
| Oral       | DNEL | 62 mg/kg /per day (Consumer, longterm systemic) |
| Dermal     | DNEL | 62 mg/kg /per day (Consumer, longterm systemic) |
|            | DNEL | 186 mg/kg /per day (Worker, longterm systemic)  |
| Inhalation | DNEL | 2420 mg/m <sup>3</sup> (Worker, acute local)    |

(Fortsættes på side 5)

# Sikkerhedsdatablad

## ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 15.02.2024

Versionsnummer 114 (erstatte version 113)

Revision: 30.03.2022

**Handelsnavn: MOTIP ZINC SPRAY 400 ML**

(Fortsat fra side 4)

|                                 |      |                                                      |
|---------------------------------|------|------------------------------------------------------|
|                                 | DNEL | 1210 mg/m <sup>3</sup> (Worker, longterm systemic)   |
|                                 | DNEL | 200 mg/m <sup>3</sup> (Consumer, longterm systemic)  |
|                                 | DNEL | 60 mg/m <sup>3</sup>                                 |
| <b>Kulbrinter, C9, aromater</b> |      |                                                      |
| Oral                            | DNEL | 11 mg/kg /per day (Consumer, longterm systemic)      |
| Dermal                          | DNEL | 25 mg/kg /per day (Worker, longterm systemic)        |
|                                 | DNEL | 11 mg/kg /per day (Consumer, longterm systemic)      |
| Inhalation                      | DNEL | 150 mg/m <sup>3</sup> (Worker, longterm systemic)    |
|                                 | DNEL | 32 mg/m <sup>3</sup> (Consumer, longterm systemic)   |
| <b>xylene</b>                   |      |                                                      |
| Oral                            | DNEL | 1,6 mg/kg /per day (Consumer, longterm systemic)     |
| Dermal                          | DNEL | 180 mg/kg /per day (Worker, longterm systemic)       |
| Inhalation                      | DNEL | 211 mg/m <sup>3</sup> (Worker, longterm systemic)    |
|                                 | DNEL | 221 mg/m <sup>3</sup> (Worker, longterm local)       |
|                                 | DNEL | 442 mg/m <sup>3</sup> (Worker, acute systemic)       |
|                                 | DNEL | 289 mg/m <sup>3</sup> (Worker, acute local)          |
|                                 | DNEL | 14,8 mg/m <sup>3</sup> (Consumer, longterm systemic) |
|                                 | DNEL | 260 mg/m <sup>3</sup> (Consumer; acute systemic)     |
|                                 | DNEL | 65,3 mg/m <sup>3</sup> (Consumer, longterm local)    |
|                                 | DNEL | 260 mg/m <sup>3</sup> (Consumer, acute local)        |

### · PNEC-værdier

#### 67-64-1 acetone

|      |                                   |
|------|-----------------------------------|
| PNEC | 10,6 mg/l (Freshwater)            |
| PNEC | 1,06 mg/l (Seawater)              |
| PNEC | 21 mg/l (Sporadic release)        |
| PNEC | 100 mg/l (Sewage treatment plant) |
| PNEC | 30,4 mg/kg (Freshwater sediment)  |
| PNEC | 3,04 mg/kg (Seawater sediment)    |
| PNEC | 29,5 mg/kg (Soil)                 |

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

### · 8.2 Eksponeringskontrol

· **Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol** Ingen yderligere oplysninger, se punkt 7.

· **Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler**

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

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 øjne og hud.

Undgå kontakt med øjnene.

· **Åndedrætsværn**



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

A2/P3-Filter

(Fortsættes på side 6)

DK

# Sikkerhedsdatablad

## ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 15.02.2024

Versionsnummer 114 (erstatte version 113)

Revision: 30.03.2022

**Handelsnavn: MOTIP ZINC SPRAY 400 ML**

(Fortsat fra side 5)

### · Beskyttelse af hænder



Beskyttelseshandsker

### · Handskemateriale:

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.

### · 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

Butyl-gummihandsker med en tykkelse på 0,4 mm er opløsningsmiddelresistente i 42 - 480 minutter. Som beskyttelsesforanstaltning anbefaler vi brugere og personer, som er ansvarlige for sikkerhed, at gå ud fra en opløsningsmiddelresistens på 42 minutter. Under hensyntagen til de data, som findes i afsnit 3 i denne SDS, kan man gå ud fra en længere resistens i særskilte tilfælde.

### · Beskyttelse af øjne/ansigt



Tætsluttende beskyttelsesbriller

\*

## PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

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

#### · Generelle oplysninger

#### · Fysisk form

Aerosol

#### · Farve:

Grå

#### · Lugt:

Opløsningsmiddelagtig

#### · Lugttærskel:

Ikke bestemt.

#### · Smeltepunkt/frysepunkt:

Ikke bestemt.

#### · Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval

Ikke relevant, da aerosol.

#### · Antændelighed

Ikke relevant.

#### · Øvre og nedre eksplosionsgrænse

#### · Nedre:

3,3 Vol % (115-10-6 dimethylether)

#### · Øvre:

26,2 Vol % (115-10-6 dimethylether)

#### · Flammepunkt:

Ikke relevant, da aerosol.

#### · Selvantændelsestemperatur:

&gt;400 °C (Kulbrinter, C9, aromater)

#### · Nedbrydningstemperatur

Ikke bestemt.

#### · pH

Ikke bestemt.

#### · Viskositet:

#### · Kinematisk viskositet

Ikke bestemt.

#### · dynamisk:

Ikke bestemt.

#### · Opløselighed

#### · vand:

Ikke eller kun lidt blandbar.

#### · Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi)

Ikke bestemt.

#### · Damptryk ved 20 °C:

4000 hPa

#### · Massefylde og/eller relativ massefylde

#### · Densitet ved 20 °C:

1,1 g/cm<sup>3</sup>

#### · Relativ massefylde:

Ikke bestemt.

(Fortsættes på side 7)

DK

# Sikkerhedsdatablad

## ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 15.02.2024

Versionsnummer 114 (erstatte version 113)

Revision: 30.03.2022

**Handelsnavn: MOTIP ZINC SPRAY 400 ML**

(Fortsat fra side 6)

|                                                                                                |                                                                               |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| · <b>Dampmassefylde:</b>                                                                       | Ikke bestemt.                                                                 |
| · <b>9.2 Andre oplysninger</b>                                                                 |                                                                               |
| · <b>Udseende:</b>                                                                             |                                                                               |
| · <b>Form:</b>                                                                                 | Aerosol                                                                       |
| · <b>Vigtige angivelser vedrørende helbreds- og miljøbeskyttelse samt vedrørende sikkerhed</b> |                                                                               |
| · <b>Eksplorative egenskaber:</b>                                                              | Ikke bestemt.                                                                 |
| · <b>Opløsningsmiddelindhold:</b>                                                              |                                                                               |
| · <b>Organiske opløsningsmidler:</b>                                                           | 59,2 %                                                                        |
| · <b>VOC (EU)</b>                                                                              | .                                                                             |
|                                                                                                | 648,3 g/l                                                                     |
| · <b>VOC-EU%</b>                                                                               | 59,21 %                                                                       |
| · <b>Tørstofindhold:</b>                                                                       | 40,7 %                                                                        |
| · <b>Tilstandsændring</b>                                                                      |                                                                               |
| · <b>Fordampningshastighed</b>                                                                 | Ikke relevant.                                                                |
| · <b>Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser</b>                                            |                                                                               |
| · <b>Eksplorative stoffer</b>                                                                  | Ikke relevant                                                                 |
| · <b>Brandfarlige gasser</b>                                                                   | Ikke relevant                                                                 |
| · <b>Aerosoler</b>                                                                             | Yderst brandfarlig aerosol. Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning. |
| · <b>Brandnærende gasser</b>                                                                   | Ikke relevant                                                                 |
| · <b>Gasser under tryk</b>                                                                     | Ikke relevant                                                                 |
| · <b>Brandfarlige væsker</b>                                                                   | Ikke relevant                                                                 |
| · <b>Brandfarlige faste stoffer</b>                                                            | Ikke relevant                                                                 |
| · <b>Selvreaktive stoffer og blandinger</b>                                                    | Ikke relevant                                                                 |
| · <b>Pyrofore væsker</b>                                                                       | Ikke relevant                                                                 |
| · <b>Pyrofore faste stoffer</b>                                                                | Ikke relevant                                                                 |
| · <b>Selvopvarmende stoffer og blandinger</b>                                                  | Ikke relevant                                                                 |
| · <b>Stoffer og blandinger, som ved kontakt med vand udleder brandfarlige gasser</b>           | Ikke relevant                                                                 |
| · <b>Brandnærende væsker</b>                                                                   | Ikke relevant                                                                 |
| · <b>Brandnærende faste stoffer</b>                                                            | Ikke relevant                                                                 |
| · <b>Organiske peroxider</b>                                                                   | Ikke relevant                                                                 |
| · <b>Metalætsende</b>                                                                          | Ikke relevant                                                                 |
| · <b>Desensibiliserede eksplosivstoffer</b>                                                    | Ikke relevant                                                                 |

\*

### 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 fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008**
- **Akut toksicitet**  
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

(Fortsættes på side 8)

DK

# Sikkerhedsdatablad

## ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 15.02.2024

Versionsnummer 114 (erstatte version 113)

Revision: 30.03.2022

**Handelsnavn: MOTIP ZINC SPRAY 400 ML**

(Fortsat fra side 7)

**· Klassificeringsrelevante LD/LC50-værdier:**
**7440-66-6 zinkpulver -zinkstøv (stabiliseret)**

|            |            |                                          |
|------------|------------|------------------------------------------|
| Oral       | LD50       | >2000 mg/kg (rat) (OECD 401)             |
| Inhalation | LC50 / 4 h | >5410 mg/m <sup>3</sup> (rat) (OECD 403) |

**67-64-1 acetone**

|            |             |                                 |
|------------|-------------|---------------------------------|
| Oral       | LD50        | 5800 mg/kg (rat)                |
| Dermal     | LD50        | >15800 mg/kg (rabbit)           |
| Inhalation | LC50 / 4h   | 76 mg/l (rat)                   |
|            | LC50 / 96 h | 5540 mg/l (oncorhynchus mykiss) |

**Kulbrinter, C9, aromater**

|        |      |                              |
|--------|------|------------------------------|
| Oral   | LD50 | >5000 mg/kg (rat) (OECD 401) |
| Dermal | LD50 | >2000 mg/kg (rab) (OECD 402) |

**xylol**

|            |            |                               |
|------------|------------|-------------------------------|
| Oral       | LD50       | 3523 mg/kg (rat)              |
| Dermal     | LD50       | 2000 mg/kg (rabbit)           |
| Inhalation | LC50 / 4 h | 29000 mg/m <sup>3</sup> (rat) |

**· Hudætsning/-irritation**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt. Ingen lokalirriterende virkning.

**· Alvorlig øjenskade/øjenirritation** Forårsager alvorlig øjenirritation.

**· Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt. Der er ikke kendskab til nogen sensibiliserende virkning.

**· Kimcellemutagenicitet**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**· Carcinogenicitet**

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**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**· 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.

**· 11.2 Oplysninger om andre farer**
**· Hormonforstyrrende egenskaber**

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

\*

**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) |
|----------|------------------|

(Fortsættes på side 9)

DK

# Sikkerhedsdatablad

## ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 15.02.2024

Versionsnummer 114 (erstatte version 113)

Revision: 30.03.2022

**Handelsnavn: MOTIP ZINC SPRAY 400 ML**

(Fortsat fra side 8)

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

**Kulbrinter, C9, aromater**

|             |                                             |
|-------------|---------------------------------------------|
| EC50 / 48 h | 302 mg/l (daphnia magna)                    |
| EC50 / 72 h | 2,75 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata) |
| EC50 / 96 h | 9,2 mg/l (Regenbogenforelle)                |

**xylene**

|             |                          |
|-------------|--------------------------|
| EC50 / 48 h | 7,4 mg/l (daphnia magna) |
| LC50 / 96 h | 13,5 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.
- **12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**
- **PBT:** Ikke relevant.
- **vPvB:** Ikke relevant.
- **12.6 Hormonforstyrrende egenskaber**  
Produktet indeholder ikke stoffer med hormonforstyrrende egenskaber.
- **12.7 Andre negative virkninger**
- **Bemærkning:** Meget giftig for fisk.
- **Yderligere økologiske oplysninger:**
- **Generelle anvisninger:**  
Fareklasse for vand 2 (Selvklassificering): vandforurenende  
Må ikke udledes i grundvandet, vandløb eller kloaksystemet.  
Risiko for forurening af drikkevandet allerede ved udslip af små mængder i undergrunden.  
I vandløb også giftig for fisk og plankton.  
meget giftig for vandorganismer

\*

**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                                                                           |

- **Urensede emballager:**
- **Anbefaling:**  
Bortskaffes i overensstemmelse med myndighedernes forskrifter.  
Bortskaffes i overensstemmelse med myndighedernes forskrifter.

\*

**PUNKT 14: Transportoplysninger**

- **14.1 UN-nummer eller ID-nummer**
- **ADR, IMDG, IATA** UN1950
- **14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)**
- **ADR** 1950 AEROSOLER, MILJØFARLIGT
- **IMDG** AEROSOLS, MARINE POLLUTANT
- **IATA** AEROSOLS, flammable

(Fortsættes på side 10)

DK

# Sikkerhedsdatablad

## ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 15.02.2024

Versionsnummer 114 (erstatte version 113)

Revision: 30.03.2022

Handelsnavn: MOTIP ZINC SPRAY 400 ML

(Fortsat fra side 9)

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| <p>· <b>14.3 Transportfareklasse(r)</b></p> <p>· <b>ADR</b></p> <div>   </div> <p>· <b>klasse</b> 2 5F Gasser</p> <p>· <b>Faremærkat</b> 2.1</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |
| <p>· <b>IMDG</b></p> <div>   </div> <p>· <b>Class</b> 2.1 Gasser</p> <p>· <b>Label</b> 2.1</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |
| <p>· <b>IATA</b></p> <div>  </div> <p>· <b>Class</b> 2.1 Gasser</p> <p>· <b>Label</b> 2.1</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |
| <p>· <b>14.4 Emballagegruppe</b></p> <p>· <b>ADR, IMDG, IATA</b> Ikke relevant</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |
| <p>· <b>14.5 Miljøfarer:</b></p> <p>· <b>Marine pollutant:</b> Ja.</p> <p>· <b>Særlige mærkningsbe (ADR):</b> Symbol (fisk og træ)</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |
| <p>· <b>14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren</b> Advarsel: Gasser</p> <p>· <b>Farenummer (Kemler-tal):</b> -</p> <p>· <b>EMS-nummer:</b> F-D,S-U</p> <p>· <b>Stowage Code</b> 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.</p> <p>· <b>Segregation Code</b> SG69 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Segregation as for class 9. Stow "separated from" class 1 except for division 1.4.<br/>For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.<br/>For WASTE AEROSOLS: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.</p> |  |
| <p>· <b>14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter</b> Ikke relevant.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |
| <p>· <b>Transport/yderligere oplysninger:</b></p> <p>· <b>ADR</b></p> <p>· <b>Begrænsede mængder (LQ)</b> 1L</p> <p>· <b>Undtagne mængder (EQ)</b> Kode: E0<br/>Ikke tilladt som undtagen mængde<br/>Kode: E0</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |

(Fortsættes på side 11)

# Sikkerhedsdatablad

## ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 15.02.2024

Versionsnummer 114 (erstatte version 113)

Revision: 30.03.2022

**Handelsnavn: MOTIP ZINC SPRAY 400 ML**

(Fortsat fra side 10)

|                                   |                                                                                                  |
|-----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| •                                 | Ikke tilladt som undtagen mængde                                                                 |
| • <b>Transportkategori</b>        | 2                                                                                                |
| • <b>Tunnelrestriktionskode</b>   | D                                                                                                |
| <hr/>                             |                                                                                                  |
| • <b>IMDG</b>                     |                                                                                                  |
| • <b>Limited quantities (LQ)</b>  | 1L                                                                                               |
| • <b>Excepted quantities (EQ)</b> | Code: E0<br>Not permitted as Excepted Quantity<br>Code: E0<br>Not permitted as Excepted Quantity |
| • <b>UN "Model Regulation":</b>   | UN 1950 AEROSOLER, 2.1, MILJØFARLIGT                                                             |

\*

### 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**
  - E1 Farlig for vandmiljøet
  - P3a BRANDFARLIGE AEROSOLER
- **Tærskelmængde (tons) for anvendelse af Kolonne 2-krav** 100 t
- **Tærskelmængde (tons) for anvendelse af Kolonne 3-krav** 200 t

- **FORORDNING (EU) 2019/1021 om persistente organiske miljøgifte (POP)**

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

- **Forordning (EF) nr. 1907/2006 BILAG XVII** Begrænsninger: 3

- **Direktiv 2011/65/EU om begrænsning af anvendelsen af visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk udstyr - Bilag II**

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

- **Nationale forskrifter:**
- **MAL-Kode (1993):** 4-1

- **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 produktens egenskaber og stifter heller ikke noget kontraktligt retsforhold.

Dette sikkerhedsdatablad er i overensstemmelse med forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31 som ændret ved forordning (EU) 2020/878.

- **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.
- H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
- H312 Farlig ved hudkontakt.
- H315 Forårsager hudirritation.
- H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

(Fortsættes på side 12)

DK

# Sikkerhedsdatablad

## ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 15.02.2024

Versionsnummer 114 (erstatte version 113)

Revision: 30.03.2022

**Handelsnavn: MOTIP ZINC SPRAY 400 ML**

(Fortsat fra side 11)

- H332 Farlig ved indånding.  
 H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.  
 H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.  
 H373 Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.  
 H400 Meget giftig for vandlevende organismer.  
 H410 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.  
 H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.  
 EUH066 Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

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

Data er baseret på interne tekniske data og tekniske data fra leverandører.

| Aerosoler                                                                                                                                                                     | Brobygningsprincippet                                                                                                                          |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Alvorlige øjenskader/øjenirritation<br>Farlig for vandmiljøet - kortvarig (akut) fare for vandmiljøet<br>Farlig for vandmiljøet - langtidsfare (kronisk fare) for vandmiljøet | Klassificeringen af blandingen er generelt baseret på den beregningsmetode af produktdata i overensstemmelse med forordning (EF) nr 1272/2008. |

• **Datablad udstedt af:** R&D legislation and regulatory advisor

• **Kontaktperson:** e-mail: sds-nl@european-aerosols.com

• **Udgavenummer for forrigeudgave 113**

• **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)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

ADR: Accord relatif au transport international 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)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

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 1A: Brandfarlige gasser – Kategori 1A

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 – Kategori 4

Skin Irrit. 2: Hudætsning/hudirritation – Kategori 2

Eye Irrit. 2: Alvorlige øjenskader/øjenirritation – Kategori 2

STOT SE 3: Specifik målorgantoksicitet (enkelt eksponering) – Kategori 3

STOT RE 2: Specifik målorgantoksicitet (gentagen eksponering) – Kategori 2

Asp. Tox. 1: Aspirationsfare – Kategori 1

Aquatic Acute 1: Farlig for vandmiljøet - akut fare for vandmiljøet – Kategori 1

Aquatic Chronic 1: Farlig for vandmiljøet - langtidsfare for vandmiljøet – Kategori 1

Aquatic Chronic 2: Farlig for vandmiljøet - langtidsfare for vandmiljøet – Kategori 2

• **\* Dataene ændret i forhold til tidligere version**

DK