

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

Trykdato: 01.10.2014

Versionsnummer 59

Revision: 01.10.2014

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

- **1.1 Produktidentifikator**
  - **Handelsnavn:** MOTIP® HEAT RESISTANT BLACK/DARK ANTHRACITE 400 ML
  - **Artikelnummer:** 04030/04031
  - **1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes**  
Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
  - **Stoffets/præparatets anvendelse** Maling
  - **1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**
  - **Producent/leverandør**  
MOTIP DUPLI B.V.  
Wolfraamweg 2  
NL- 8471 XC Wolvega  
The Netherlands  
Tel: +31 (0)561 694400  
Fax: +31 (0)561 694411  
e-mail info@nl.motipdupli.com
  - **For yderligere information:** QHSE Department
  - **1.4 Nødtelefon:**  
+31 629058130 (24 h/d, 7 d/wk)
- 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

Flam. Aerosol 1 H222-H229 Yderst brandfarlig aerosol. Trykbeholder. Eksplosionsfare ved varmepåvirkning.



GHS09 miljø

Aquatic Chronic 2 H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.



GHS07

|               |      |                                         |
|---------------|------|-----------------------------------------|
| Skin Irrit. 2 | H315 | Forårsager hudirritation.               |
| Eye Irrit. 2  | H319 | Forårsager alvorlig øjenirritation.     |
| STOT SE 3     | H336 | Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed. |

- **Klassificering i henhold til Rådets direktiv 67/548/EØF eller direktiv 1999/45/EF**



F+; Yderst brandfarlig

R12: Yderst brandfarlig.



N; Miljøfarlig

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

(Fortsættes på side 2)

# Sikkerhedsdatablad

## ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 01.10.2014

Versionsnummer 59

Revision: 01.10.2014

**Handelsnavn: MOTIP® HEAT RESISTANT BLACK/DARK ANTHRACITE 400 ML**

(Fortsat fra side 1)

R66-67: Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud. Dampe kan give sløvhed og svimmelhed.

· **Oplysning om særlige farer for menneske og miljø:**

Produktet er mærkningspligtigt i henhold til beregningsmetoden i "EF's almindelige klassificeringsdirektiv for præparater" i sidste gældende udgave.

Ved længere eller gentagen kontakt med huden kan der opstå dermatitis (hudbetændelse) på grund af opløsningsmidlets affedtende virkning.

Forsigtig! Beholderen er under tryk.

Virker narkotiserende.

· **Klassificeringssystem:**

Klassificeringen stemmer overens med de aktuelle EF-lister, men er dog suppleret med oplysninger fra faglitteratur og med firmaoplysninger.

· **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**

· **Farebestemmende komponent(er) til etikettering:**

naphtha (råolie), hydrogenbehandlet let (< 0,1 % benzol CAS nr. 71-43-2)

naphtha (råolie), hydrogenbehandlet let (< 0,1 % benzol CAS nr. 71-43-2)

solventnaphtha (råolie), let aromatisk (< 0,1 % benzol CAS nr. 71-43-2)

· **Risikosætninger**

H222-H229 Yderst brandfarlig aerosol. Trykbeholder. Eksplosionsfare ved varmepåvirkning.

H315 Forårsager hudirritation.

H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

· **Sikkerhedssætninger**

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

P102 Opbevares utilgængeligt for børn.

P103 Læs etiketten før brug.

P260 Indånd ikke spray.

P210 Holdes væk fra varme/gnister/åben ild/varme overflader. Rygning forbudt.

P251 Beholder under tryk: Må ikke punkteres eller brændes, heller ikke efter brug.

P211 Spray ikke mod åben ild eller andre antændelseskilder.

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 lokale forskrifter.

· **Yderligere oplysninger:**

EUH066 Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

· **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.

(Fortsættes på side 3)

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

Trykdato: 01.10.2014

Versionsnummer 59

Revision: 01.10.2014

**Handelsnavn: MOTIP® HEAT RESISTANT BLACK/DARK ANTHRACITE 400 ML**

(Fortsat fra side 2)

| <b>· Farlige indholdsstoffer:</b>                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| CAS: 64742-49-0<br>EC-nummer: 921-024-6<br>Indeksnummer: 649-328-00-1<br>Reg.nr.: 01-2119475514-35-xxxx | naphtha (råolie), hydrogenbehandlet let (< 0,1 % benzol CAS nr. 71-43-2)<br> Xn R65<br> Xi R38<br> F R11<br> N R51/53<br>R67<br>-----<br> Flam. Liq. 2, H225<br> Asp. Tox. 1, H304<br> Aquatic Chronic 2, H411<br> Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336                 | 25-50%   |
| CAS: 74-98-6<br>EINECS: 200-827-9<br>Indeksnummer: 601-003-00-5<br>Reg.nr.: 01-2119486944-21-xxxx       | propan<br> F+ R12<br>-----<br> Flam. Gas 1, H220<br>Press. Gas, H280                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 12,5-20% |
| CAS: 106-97-8<br>EINECS: 203-448-7<br>Indeksnummer: 601-004-00-0<br>Reg.nr.: 01-2119474691-32-xxxx      | butan<br> F+ R12<br>-----<br> Flam. Gas 1, H220<br>Press. Gas, H280                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 12,5-20% |
| CAS: 75-28-5<br>EINECS: 200-857-2<br>Indeksnummer: 601-004-00-0<br>Reg.nr.: 01-2119485395-27-xxxx       | isobutan<br> F+ R12<br>-----<br> Flam. Gas 1, H220<br>Press. Gas, H280                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 10-12,5% |
| CAS: 1330-20-7<br>EINECS: 215-535-7<br>Indeksnummer: 601-022-00-9<br>Reg.nr.: 01-2119488216-32-xxxx     | xylén<br> Xn R20/21<br> Xi R38<br>R10<br>-----<br> Flam. Liq. 3, H226<br> Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 5-10%    |
| CAS: 64742-49-0<br>EINECS: 265-151-9<br>Indeksnummer: 649-328-00-1<br>Reg.nr.: 01-2119475133-43-xxxx    | naphtha (råolie), hydrogenbehandlet let (< 0,1 % benzol CAS nr. 71-43-2)<br> Xn R65<br> Xi R38<br> F R11<br> N R51/53<br>R67<br>-----<br> Flam. Liq. 2, H225<br> Asp. Tox. 1, H304<br> Aquatic Chronic 2, H411<br> Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336 | 2,5-5%   |

(Fortsættes på side 4)

DK

# Sikkerhedsdatablad

## ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 01.10.2014

Versionsnummer 59

Revision: 01.10.2014

**Handelsnavn: MOTIP® HEAT RESISTANT BLACK/DARK ANTHRACITE 400 ML**

(Fortsat fra side 3)

|                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |        |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| CAS: 64742-95-6<br>EINECS: 265-199-0<br>Indeksnummer: 649-356-00-4<br>Reg.nr.: 01-2119455851-35-xxxx | solventnaphtha (råolie), let aromatisk (< 0,1 % benzol CAS nr. 71-43-2)<br> Xn R65<br> Xi R37<br> N R51/53<br>R10-66-67<br>Carc. Cat. 2, Muta. Cat. 2<br> Flam. Liq. 3, H226<br> Asp. Tox. 1, H304<br> Aquatic Chronic 2, H411<br> STOT SE 3, H335-H336 | 2,5-5% |
| CAS: 162303-51-7<br>NLP: 500-687-1                                                                   | Polybutyl titanate<br> Xi R38-41<br>R10<br> Flam. Liq. 3, H226<br> Eye Dam. 1, H318<br> Skin Irrit. 2, H315                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 1-2,5% |

· **Yderligere anvisninger:** 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 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.
- **Slukningsmidler, der er uegnede af sikkerhedsmæssige grunde:** Vand i fuld stråle.
- **5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen**  
Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **5.3 Anvisninger for brandmandskab**
- **Særlige værnemidler:** Der kræves ingen særlige forholdsregler.

### PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

- **6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**  
Sørg for tilstrækkelig udluftning.  
Hold antændelige kilder borte.
- **6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:**  
Må ikke udledes i kloaksystemet eller i vandløb.  
I tilfælde af indtrængen i vandløb eller kloaksystem skal de pågældende myndigheder underrettes.  
Må ikke udledes i kloaksystemet/overfladevand/grundvand.
- **6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:** Sørg for tilstrækkelig udluftning.
- **6.4 Henvisning til andre punkter**  
Information om sikker håndtering se kapitel 7.

(Fortsættes på side 5)

# Sikkerhedsdatablad

## ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 01.10.2014

Versionsnummer 59

Revision: 01.10.2014

**Handelsnavn: MOTIP® HEAT RESISTANT BLACK/DARK ANTHRACITE 400 ML**

(Fortsat fra side 4)

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.
- **Anvisninger vedrørende brand- og eksplosionsbeskyttelse:**  
Må ikke sprøjtes mod ild eller på glødende genstande.  
Hold antændelige kilder borte – ingen rygning.  
Træf forholdsregler mod elektrostatiske opladninger.  
Beholderen er under tryk. Skal beskyttes mod solstråler og temperaturer over 50 °C (fx fra el-pærer). Må ikke åbnes med vold eller brændes, heller ikke efter brugen.
- **7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed**
- **Opbevaring:**
- **Krav til opbevaringsrum og beholdere:**  
Opbevares på et køligt sted.  
Overhold myndighedernes forskrifter for opbevaring af trykgaspakninger.
- **Henvisninger vedrørende opbevaring med andre stoffer:** Ikke påkrævet.
- **Yderligere oplysninger vedrørende opbevaringsbetingelserne:** Beskyttes mod varme og direkte sollys.
- **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:**

##### 74-98-6 propan

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

##### 106-97-8 butan

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

##### 1330-20-7 xylen

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

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

#### · 8.2 Eksponeringskontrol

##### · Personlige værnemidler:

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

Vask hænder inden der holdes pause og ved arbejdsophør.

Indånd ikke gasser/dampe/aerosoler.

- **Åndedrætsværn:** Ikke påkrævet.

##### · Håndbeskyttelse:

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

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

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

- **Handskemateriale:** Ikke påkrævet.

- **Handskematerialets gennemtrængningstid** Ikke påkrævet.

- **Øjenbeskyttelse:** Ikke påkrævet.

DK

(Fortsættes på side 6)

# Sikkerhedsdatablad

## ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 01.10.2014

Versionsnummer 59

Revision: 01.10.2014

Handelsnavn: MOTIP® HEAT RESISTANT BLACK/DARK ANTHRACITE 400 ML

(Fortsat fra side 5)

### PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

|                                                                  |                                                                                   |
|------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| · 9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber |                                                                                   |
| · Generelle oplysninger                                          |                                                                                   |
| · Udseende:                                                      |                                                                                   |
| Form:                                                            | Aerosol                                                                           |
| Farve:                                                           | Ifølge produktbetegnelsen                                                         |
| · Lugt:                                                          | Karakteristisk                                                                    |
| · Lugttærskel:                                                   | Ikke bestemt.                                                                     |
| · pH-værdi:                                                      | Ikke bestemt.                                                                     |
| · Tilstandsændring                                               |                                                                                   |
| Smeltepunkt/smelteområde                                         | Ikke bestemt.                                                                     |
| Kogepunkt/kogeområde                                             | Ikke relevant, da aerosol.                                                        |
| · Flammepunkt:                                                   | < 0 °C                                                                            |
|                                                                  | Ikke relevant, da aerosol.                                                        |
| · Antændelighed (fast, i luftform):                              | Ikke relevant.                                                                    |
| · Antændelsepunkt:                                               | > 200 °C                                                                          |
| · Nedbrydningstemperatur:                                        | Ikke bestemt.                                                                     |
| · Selvantændelighed:                                             | Produktet er ikke selvantændeligt.                                                |
| · Eksplosionsfare:                                               | Produktet er ikke eksplosivt, der kan dog dannes eksplosive damp-/luftblandinger. |
| · Eksplosionsgrænser:                                            |                                                                                   |
| Nedre:                                                           | 0,6 Vol %                                                                         |
| Øvre:                                                            | 10,9 Vol %                                                                        |
| · Damptryk ved 20 °C:                                            | 3500 hPa                                                                          |
| · Densitet ved 20 °C:                                            | 0,7411 g/cm <sup>3</sup>                                                          |
| · Relativ densitet                                               | Ikke bestemt.                                                                     |
| · Damptæthed                                                     | Ikke bestemt.                                                                     |
| · Fordampningshastighed                                          | Ikke relevant.                                                                    |
| · Opløselighed i/blandbarhed med vand:                           | Ikke eller kun lidt blandbar.                                                     |
| · Fordelingskoefficient (n-octanol/vand):                        | Ikke bestemt.                                                                     |
| · Viskositet:                                                    |                                                                                   |
| dynamisk:                                                        | Ikke bestemt.                                                                     |
| kinematisk:                                                      | Ikke bestemt.                                                                     |
| · Opløsningsmiddelindhold:                                       |                                                                                   |
| Organiske opløsningsmidler:                                      | 86,6 %                                                                            |
| · EU-VOC:                                                        | 641,8 g/l                                                                         |
| · EU-VOC in %:                                                   | 86,60 %                                                                           |
| · Tørstofindhold:                                                | 14,9 %                                                                            |
| · 9.2 Andre oplysninger                                          | Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.                  |

### PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

- 10.1 Reaktivitet
- 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.

(Fortsættes på side 7)

# Sikkerhedsdatablad

## ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 01.10.2014

Versionsnummer 59

Revision: 01.10.2014

**Handelsnavn: MOTIP® HEAT RESISTANT BLACK/DARK ANTHRACITE 400 ML**

(Fortsat fra side 6)

- **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:**

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

**64742-49-0 naphtha (råolie), hydrogenbehandlet let (< 0,1 % benzol CAS nr. 71-43-2)**

|            |            |                      |
|------------|------------|----------------------|
| Oral       | LD50       | >5000 mg/kg (rat)    |
| Dermal     | LD50       | >2600 mg/kg (rabbit) |
| Inhalation | LC50 / 4 h | >193 mg/m3 (rat)     |

**106-97-8 butan**

|            |            |                    |
|------------|------------|--------------------|
| Inhalation | LC50 / 4 h | 658000 mg/m3 (rat) |
|------------|------------|--------------------|

**1330-20-7 xylene**

|            |            |                     |
|------------|------------|---------------------|
| Oral       | LD50       | 4300 mg/kg (rat)    |
| Dermal     | LD50       | 2000 mg/kg (rabbit) |
| Inhalation | LC50 / 4 h | 22,1 mg/m3 (rat)    |

**64742-49-0 naphtha (råolie), hydrogenbehandlet let (< 0,1 % benzol CAS nr. 71-43-2)**

|            |            |                      |
|------------|------------|----------------------|
| Oral       | LD50       | >5000 mg/kg (rat)    |
| Dermal     | LD50       | >2600 mg/kg (rabbit) |
| Inhalation | LC50 / 4 h | >193 mg/m3 (rat)     |

**64742-95-6 solventnaphtha (råolie), let aromatisk (< 0,1 % benzol CAS nr. 71-43-2)**

|            |            |                             |
|------------|------------|-----------------------------|
| Oral       | LD50       | 3592 mg/kg (rat) (OECD401)  |
| Dermal     | LD50       | >3160 mg/kg (rab) (OECD402) |
| Inhalation | LC50 / 4 h | >6193 mg/m3 (rat)           |

**64742-48-9 naphtha (råolie), hydrogenbehandlet tung (< 0,1 % benzol CAS nr. 71-43-2)**

|            |            |                    |
|------------|------------|--------------------|
| Oral       | LD50       | >15000 mg/kg (rat) |
| Dermal     | LD50       | >3000 mg/kg (rab)  |
| Inhalation | LC50 / 4 h | >4951 mg/m3 (rat)  |

- **Primær irritationsvirkning:**
- **på huden:** Ingen lokalirriterende virkning.
- **på øjet:** Ingen lokalirriterende virkning.
- **Sensibilisering:** Der er ikke kendskab til nogen sensibiliserende virkning.

### PUNKT 12: Miljøoplysninger

- **12.1 Toksicitet**

- **Toksicitet i vand:**

**64742-49-0 naphtha (råolie), hydrogenbehandlet let (< 0,1 % benzol CAS nr. 71-43-2)**

|      |                               |
|------|-------------------------------|
| LC50 | 127-159 mg/l (Leuciscus idus) |
|------|-------------------------------|

**1330-20-7 xylene**

|             |                          |
|-------------|--------------------------|
| EC50 / 48 h | 7,4 mg/l (daphnia magna) |
| LC50 / 96 h | 13,5 mg/l (fish)         |

**64742-49-0 naphtha (råolie), hydrogenbehandlet let (< 0,1 % benzol CAS nr. 71-43-2)**

|      |                               |
|------|-------------------------------|
| LC50 | 127-159 mg/l (Leuciscus idus) |
|------|-------------------------------|

**64742-95-6 solventnaphtha (råolie), let aromatisk (< 0,1 % benzol CAS nr. 71-43-2)**

|             |                          |
|-------------|--------------------------|
| EC50 / 24 h | 150 mg/l (daphnia magna) |
|-------------|--------------------------|

(Fortsættes på side 8)

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

Trykdato: 01.10.2014

Versionsnummer 59

Revision: 01.10.2014

**Handelsnavn: MOTIP® HEAT RESISTANT BLACK/DARK ANTHRACITE 400 ML**

(Fortsat fra side 7)

|                                                                                                |                                   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|
| EC50 / 48 h                                                                                    | 7,4 mg/l (daphnia magna)          |
| LC50 / 96 h                                                                                    | 3,77 mg/l (fish)                  |
| <b>64742-48-9 naphtha (råolie), hydrogenbehandlet tung (&lt; 0,1 % benzol CAS nr. 71-43-2)</b> |                                   |
| LC50 / 96 h                                                                                    | >100 mg/l (crustacean (amphipod)) |
|                                                                                                | >100 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.
- **Økotoksicitet**
- **Bemærkning:** 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.  
giftig for vandorganismer
- **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: Forhold vedrørende bortskaffelse**

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

|                                   |                                                                                             |
|-----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| · <b>Europæisk affaldskatalog</b> |                                                                                             |
| 08 01 11*                         | Maling- og lakaffald indeholdende halogenerede opløsningsmidler eller andre farlige stoffer |
| 15 01 04                          | Metalemballage                                                                              |

- **Urensede emballager:**
- **Anbefaling:** Ikke-kontaminerede emballager kan afleveres som genbrugsmateriale.

\*

**PUNKT 14: Transportoplysninger**

|                                                                                     |                              |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| · <b>14.1 UN-nummer</b>                                                             |                              |
| · <b>ADR, IMDG, IATA</b>                                                            | UN1950                       |
| · <b>14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)</b>                   |                              |
| · <b>ADR</b>                                                                        | 1950 AEROSOLER, MILJØFARLIGT |
| · <b>IMDG</b>                                                                       | AEROSOLS                     |
| · <b>IATA</b>                                                                       | AEROSOLS, flammable          |
| · <b>14.3 Transportfareklasse(r)</b>                                                |                              |
| · <b>ADR</b>                                                                        |                              |
|  |                              |
| · <b>klasse</b>                                                                     | 2 5F Gasser                  |

(Fortsættes på side 9)

DK

# Sikkerhedsdatablad

## ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 01.10.2014

Versionsnummer 59

Revision: 01.10.2014

**Handelsnavn: MOTIP® HEAT RESISTANT BLACK/DARK ANTHRACITE 400 ML**

(Fortsat fra side 8)

|                                                                                   |                                      |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| · Faremærkat                                                                      | 2.1                                  |
| · IMDG, IATA                                                                      |                                      |
|  |                                      |
| · Class                                                                           | 2.1                                  |
| · Label                                                                           | 2.1                                  |
| · 14.4 Emballagegruppe                                                            |                                      |
| · ADR, IMDG, IATA                                                                 | Ikke relevant                        |
| · 14.5 Miljøfarer:                                                                |                                      |
| · Marine pollutant:                                                               | Nej                                  |
| · 14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren                                   | Advarsel: Gasser                     |
| · Kemler-tal:                                                                     | -                                    |
| · EMS-nummer:                                                                     | F-D,S-U                              |
| · 14.7 Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL 73/78 og IBC-koden           | Ikke relevant.                       |
| · Transport/yderligere oplysninger:                                               |                                      |
| · ADR                                                                             |                                      |
| · Begrænsede mængder (LQ)                                                         | 1L                                   |
| · Undtagne mængder (EQ)                                                           | Kode: E0                             |
|                                                                                   | Ikke tilladt som undtagen mængde     |
| · Transportkategori                                                               | 2                                    |
| · Tunnelrestriktionskode                                                          | D                                    |
| · IMDG                                                                            |                                      |
| · Limited quantities (LQ)                                                         | 1L                                   |
| · Excepted quantities (EQ)                                                        | Code: E0                             |
|                                                                                   | Not permitted as Excepted Quantity   |
| · UN "Model Regulation":                                                          | UN1950, 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
- Nationale forskrifter:
- MAL-Kode (1993): 4-3
- 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 produkttegenskaber 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.
  - H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
  - H312 Farlig ved hudkontakt.
  - H315 Forårsager hudirritation.

(Fortsættes på side 10)

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

Trykdato: 01.10.2014

Versionsnummer 59

Revision: 01.10.2014

**Handelsnavn: MOTIP® HEAT RESISTANT BLACK/DARK ANTHRACITE 400 ML**

(Fortsat fra side 9)

- H318 Forårsager alvorlig øjenskade.  
 H332 Farlig ved indånding.  
 H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.  
 H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.  
 H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
- R10 Brandfarlig.  
 R11 Meget brandfarlig.  
 R12 Yderst brandfarlig.  
 R20/21 Farlig ved indånding og ved hudkontakt.  
 R37 Irriterer åndedrætsorganerne.  
 R38 Irriterer huden.  
 R41 Risiko for alvorlig øjenskade.  
 R51/53 Giftig 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 Dampe kan give sløvhed og svimmelhed.

· **Datablad udstedt af:** QHSE Department

· **Kontaktperson:** Mr. K. Smedeman

· **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 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)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

Flam. Gas 1: Flammable gases, Hazard Category 1

Flam. Aerosol 1: Flammable aerosols, Hazard Category 1

Press. Gas: Gases under pressure: Compressed gas

Flam. Liq. 2: Flammable liquids, Hazard Category 2

Flam. Liq. 3: Flammable liquids, Hazard Category 3

Acute Tox. 4: Acute toxicity, Hazard Category 4

Skin Irrit. 2: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 2

Eye Dam. 1: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 1

Eye Irrit. 2: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 2

STOT SE 3: Specific target organ toxicity - Single exposure, Hazard Category 3

Asp. Tox. 1: Aspiration hazard, Hazard Category 1

Aquatic Chronic 2: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 2

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

DK