

**Sikkerhetsdatablad**  
iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 28.02.2024

Versjon 156 (erstatte versjon 155)

revidert den: 27.01.2024

**Avsnitt 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket**

· **1.1 Produktidentifikator**

· **Handelsnavn:** MOTIP BITUMEN UNDERCOATING BLACK 500 ML

· **Artikkelnummer:** 000007

· **1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes**  
Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

· **Bruksområde**

SU21 Forbrukeres bruksområder: Private husholdninger / allmennheten / forbrukere

SU22 Profesjonelle bruksområder: Det offentlige (offentlig forvaltning, utdanning, underholdning, tjenester, håndverk)

· **Kjemikaliekategori PC9a** Belegg og maling, tynnere, malingsfjernere

· **Prosesskategori**

PROC7 Industriell sprøyting

PROC11 Ikke-industriell sprøyting

· **Bruk av stoffet/ tilberedning maling**

· **1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet**

· **Produsent/leverandør:**

European Aerosols B.V.\*

Wolfraamweg 2

NL-8471 XC Wolvega

The Netherlands

Tel : +31 (0)561 694400

e-mail: sds-nl@european-aerosols.com

\*Tidligere kjent som unte Motip Dupli B.V.

· **Avdeling for nærmere informasjon:** Giftinformasjonen

· **1.4 Nødtelefonnummer**

Giftinformasjonen

Døgnåpen telefon:

+47 22 59 13 00

Råd ved forgiftninger og forgiftningsfare

**Avsnitt 2: Fareidentifikasjon**

· **2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen**

· **Klassifisering i henhold til EC-forskrift nr.1272/2008**



GHS02 Flamme

Aerosol 1

H222-H229 Ekstremt brannfarlig aerosol. Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.



GHS09 Miljø

Aquatic Chronic 2 H411

Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

(fortsatt på side 2)

# Sikkerhetsdatablad

## iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 28.02.2024

Versjon 156 (erstatter versjon 155)

revidert den: 27.01.2024

**Handelsnavn: MOTIP BITUMEN UNDERCOATING BLACK 500 ML**

(fortsatt fra side 1)



GHS07

Skin Irrit. 2	H315	Irriterer huden.
Eye Irrit. 2	H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
STOT SE 3	H336	Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.

### · 2.2 Merkingselementer

#### · Merking iht. bestemmelse (EC) Nr. 1272/2008

Produktet er klassifisert og merket i henhold til CLP-forordningen.

#### · Farepiktogrammer



GHS02

GHS07

GHS09

#### · Varselord Fare

#### · Farebestemmende komponenter ved etikettering:

Hydrokarboner, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, <5% n-heksan

Hydrokarboner, C7-C9, n-alkaner, isoalkaner, sykliske

aceton

solvent nafta (petroleum), lett aromatisk

#### · Faresetninger

H222-H229 Ekstremt brannfarlig aerosol. Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.

H315 Irriterer huden.

H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

H336 Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.

H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

#### · Sikkerhetssetninger

P101 Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.

P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.

P210 Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.

P211 Ikke spray mot åpen flamme eller annen tennkilde.

P251 Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke etter bruk.

P260 Ikke pust inn sprøytetåke.

P410+P412 Beskyttes mot sollys. Må ikke utsettes for temperaturer høyere enn 50 °C.

P501 Innholdet / emballasjen skal avhendes i henhold til de regionale forskrifter.

#### · Ytterligere informasjoner:

Uten tilstrekkelig lufting kan det dannes eksplosive blandinger.

#### · 2.3 Andre farer

#### · Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

· **PBT:** Ikke brukbar.

· **vPvB:** Ikke brukbar.

· **Bestemmelse av hormonforstyrrende egenskaper** Ikke brukbar.

\*

### Avsnitt 3: Sammensetning / opplysninger om bestanddeler

#### · 3.2 Stoffblandinger

· **Beskrivelse:** Blanding av nedenstående oppførte stoffer med ufarlige tilsetninger.

(fortsatt på side 3)

NO

# Sikkerhetsdatablad

## iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 28.02.2024

Versjon 156 (erstatter versjon 155)

revidert den: 27.01.2024

### Handelsnavn: MOTIP BITUMEN UNDERCOATING BLACK 500 ML

(fortsatt fra side 2)

· Farlige innholdsstoffer:		
EC nummer: 921-024-6 Registreringsnummer: 01-2119475514-35	Hydrokarboner, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, <5% n-heksan Flam. Liq. 2, H225 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336	12,5-<20%
CAS: 74-98-6 EINECS: 200-827-9 EF-nummer: 601-003-00-5 Registreringsnummer: 01-2119486944-21	propan Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Comp.), H280	12,5-<20%
EC nummer: 920-750-0 Registreringsnummer: 01-2119473851-33	Hydrokarboner, C7-C9, n-alkaner, isoalkaner, sykliske Flam. Liq. 2, H225 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 STOT SE 3, H336 EUH066	10-<12,5%
CAS: 67-64-1 EINECS: 200-662-2 EF-nummer: 606-001-00-8 Registreringsnummer: 01-2119471330-49	aceton Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336 EUH066	10-<12,5%
CAS: 106-97-8 EINECS: 203-448-7 EF-nummer: 601-004-00-0 Registreringsnummer: 01-2119474691-32	butan (som inneholder < 0.1% butadien (203-450-8)) Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Comp.), H280	5-<10%
CAS: 75-28-5 EINECS: 200-857-2 EF-nummer: 601-004-00-0 Registreringsnummer: 01-2119485395-27	isobutan (som inneholder < 0.1% butadien (203-450-8)) Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Comp.), H280	5-<10%
EC nummer: 918-668-5 Registreringsnummer: 01-2119455851-35	solvent nafta (petroleum), lett aromatisk Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 STOT SE 3, H335-H336 EUH066	≥0,25-<2,5%

· **Ytterligere informasjoner:**

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 fareangivelsene som er inkludert her, kan konsulteres i kapittel 16.

#### Avsnitt 4: Førstehjelpstiltak

· **4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak**

· **Etter innånding:** Ved bevisstløshet lagring og transport i stabil sidestilling.

· **Etter hudkontakt:** Vask straks med vann og sepe og skyll godt etterpå.

· **Etter øyekontakt:**

Skyll øynene med åpne øyenlokk i flere minutter under rennende vann. Ved fortsatt besvær tilkall lege.

· **Etter svelging:** Drikk rikelig med vann og sørg for frisk luft. Tilkall lege omgående.

· **4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede**

Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

(fortsatt på side 4)

# Sikkerhetsdatablad

## iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 28.02.2024

Versjon 156 (erstatter versjon 155)

revidert den: 27.01.2024

**Handelsnavn: MOTIP BITUMEN UNDERCOATING BLACK 500 ML**

(fortsatt fra side 3)

- **4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig**  
Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

### Avsnitt 5: Brannsløkkingstiltak

- **5.1 Sløkkingsmidler**
- **Egnede slukningsmidler:** Brannslukningstiltak tilpasses omgivelsene.
- **5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen**  
Ved opphetning og i tilfelle av brann dannes det giftige gasser.
- **5.3 Råd til brannmannskaper -**
- **Spesielt verneutstyr:** Ta på egnet åndedrettsbeskyttelse.

### Avsnitt 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

- **6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner**  
Ta på egnet åndedrettsbeskyttelse.  
Ta på beskyttelsesdrakt. Hold ubeskyttede personer borte.  
Bruk av åpen ild forbudt.
- **6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø**  
Ansvarlige myndigheter varsles hvis produktet er kommet ned i vassdrag eller kloakk.  
La ikke produktet komme ned i kloakk/overflatevann/grunnvann.
- **6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing**  
Bortskaff kontaminert matereriale som avfall i.h.t. punkt 13.  
Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.
- **6.4 Henvisning til andre avsnitt**  
Informasjoner om sikker håndtering, se kapittel 7.  
Informasjoner om personlig beskyttelsesutstyr, se kapittel 8.  
Informasjoner om bortskaffelse/deponering, se kapittel 13.

### Avsnitt 7: Håndtering og lagring

- **7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering** Sørg for god ventilasjon/avsugning på arbeidsplassen.
- **Henvisninger om brann- og eksplosjonsvern:**  
Sprøyt ikke mot flammer eller mot glødende gjenstander.  
Bruk av åpen ild forbudt - røyking forbudt.  
Hold åndedrettsbeskyttelse i beredskap.
- **7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter**
- **Lagring:**
- **Krav til lagerrom og beholdere:**  
Myndighetenes forskrifter for lagring av trykkasseballasjer skal overholdes.
- **Informasjoner om felles lagring:** Ikke nødvendig.
- **Ytterligere informasjoner om lagervilkårene:** Hold beholderne tett tillukket.
- **Lagerklasse:** 2 B
- **7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

### Avsnitt 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

- **8.1 Kontrollparametere**

- **Komponenter med grenseverdier for arbeidsplass som må overholdes:**

74-98-6 propan

AG Langtidsverdi: 900 mg/m<sup>3</sup>, 500 ppm

(fortsatt på side 5)

**Sikkerhetsdatablad**  
iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 28.02.2024

Versjon 156 (erstatter versjon 155)

revidert den: 27.01.2024

**Handelsnavn: MOTIP BITUMEN UNDERCOATING BLACK 500 ML**

(fortsatt fra side 4)

**67-64-1 aceton**

AG	Langtidsverdi: 295 mg/m <sup>3</sup> , 125 ppm
E	

**106-97-8 butan (som inneholder < 0.1% butadien (203-450-8))**

AG	Langtidsverdi: 600 mg/m <sup>3</sup> , 250 ppm
----	--

**· DNEL-verdier****Hydrokarboner, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, <5% n-heksan**

Oral	DNEL	699 mg/kg (Consumer, longterm systemic)
------	------	---

Dermal	DNEL	773 mg/kg (Worker, longterm systemic)
	DNEL	699 mg/kg (Consumer, longterm systemic)

Inhalativ	DNEL	2035 mg/m <sup>3</sup> (Worker, longterm systemic)
	DNEL	608 mg/m <sup>3</sup> (Consumer, longterm systemic)

**67-64-1 aceton**

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)

Inhalativ	DNEL	2420 mg/m <sup>3</sup> (Worker, acute local)
	DNEL	1210 mg/m <sup>3</sup> (Worker, longterm systemic)
	DNEL	200 mg/m <sup>3</sup> (Consumer, longterm systemic)

Inhalativ	DNEL	60 mg/m <sup>3</sup>
-----------	------	----------------------

Inhalativ	DNEL	60 mg/m <sup>3</sup>
-----------	------	----------------------

Inhalativ	DNEL	60 mg/m <sup>3</sup>
-----------	------	----------------------

Inhalativ	DNEL	60 mg/m <sup>3</sup>
-----------	------	----------------------

**solvent nafta (petroleum), lett aromatisk**

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)

Inhalativ	DNEL	150 mg/m <sup>3</sup> (Worker, longterm systemic)
	DNEL	32 mg/m <sup>3</sup> (Consumer, longterm systemic)

Inhalativ	DNEL	32 mg/m <sup>3</sup> (Consumer, longterm systemic)
-----------	------	--

Inhalativ	DNEL	32 mg/m <sup>3</sup> (Consumer, longterm systemic)
-----------	------	--

**· PNEC-verdier****67-64-1 aceton**

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)
------	-------------------

· **Ytterligere informasjoner:** Basis: listene som var gyldige ved oppstillingen.

**· 8.2 Eksponeringskontroll**

· **Hensiktsmessige tekniske kontrolltiltak** Ingen ytterligere informasjoner, se punkt 7.

· **Individuelle vernetiltak, som f.eks. personlig verneutstyr**

**· Generelle verne- og hygienetiltak:**

Holdes adskilt fra næringsmidler, drikkevarer og førestoffer.

Fjern omgående forurensede, gjennomvåtede klær.

Vask hendene før arbeidspauser og ved arbeidets slutt.

Gasser/damper/aerosoler må ikke innåndes.

Unngå berøring med øyne og hud.

Unngå berøring med øynene.

(fortsatt på side 6)

# Sikkerhetsdatablad

## iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 28.02.2024

Versjon 156 (erstatte versjon 155)

revidert den: 27.01.2024

**Handelsnavn: MOTIP BITUMEN UNDERCOATING BLACK 500 ML**

(fortsatt fra side 5)

### · Åndedrettsvern



Ved korttidig eller liten belastning åndedrettsfilterapparat; ved intensiv eller lengre utsetting: bruk omluft-uavhengig åndedrettsbeskyttelsesapparat.

Filter A2/P3

### · Håndvern



Beskyttelseshansker

### · hanskemateriale

Butylkautsjuk

Valget av egnet hanske er ikke bare avhengig av materiale, men også av andre kvalitetskjenne tegn og er forskjellig fra produsent til produsent.

### · gjennomtrengingstid for hanskemateriale

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

Butylgummihansker med en tykkelse på 0,4 cm er motstandsdyktige mot løsemidler i 42 - 480 minutter. Som beskyttelsestiltak anbefaler vi brukere og personer som er ansvarlig for arbeidssikkerheten å ta utgangspunkt i en motstandsdyktighet mot løsemidler på 42 minutter. Når man ser på dataene i avsnitt 3 i dette sikkerhetsdatabladet, er det rimelig å anta lengre motstandsdyktighet i særlige tilfeller.

### · Vern av øyne/ansikt



Tettsittende vernebrille

## Avsnitt 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

### · 9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

#### · alminnelige opplysninger

#### · Fysisk tilstand

Aerosol

#### · Farge

Svart

#### · Lukt

Løsningsmiddellignende

#### · Luktterskel:

Ikke bestemt.

#### · Smeltepunkt/frysepunkt

Ikke bestemt.

#### · Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde

Ikke brukbar, da aerosol.

#### · Antennelighet

Ikke brukbar.

#### · Nedre og øvre eksplosjonsgrense

#### · Nedre:

0,6 Vol % (Hydrokarboner, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, <5% n-heksan)

#### · Øvre

13 Vol % (67-64-1 aceton)

#### · Flammepunkt

Ikke brukbar, da aerosol.

#### · Selvantennelsestemperatur

&gt;200 °C

#### · Spaltingstemperatur

Ikke bestemt.

#### · pH

Blandingen er ikke løselig (i vann).

#### · Viskositet:

#### · Kinematisk viskositet

Ikke bestemt.

#### · Dynamisk:

Ikke bestemt.

(fortsatt på side 7)

# Sikkerhetsdatablad

## iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 28.02.2024

Versjon 156 (erstatter versjon 155)

revidert den: 27.01.2024

**Handelsnavn: MOTIP BITUMEN UNDERCOATING BLACK 500 ML**

(fortsatt fra side 6)

· <b>Løselighet</b>	
· <b>vann:</b>	Ikke, hhv. lite blandbar.
· <b>Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann (logaritmisk verdi)</b>	Ikke bestemt.
· <b>Damptrykk ved 20 °C</b>	3500 hPa
· <b>Tetthet og/eller relativ tetthet</b>	
· <b>Tetthet ved 20 °C:</b>	0,8 g/cm <sup>3</sup>
· <b>Relativ tetthet:</b>	Ikke bestemt.
· <b>Damptetthet:</b>	Ikke bestemt.

· <b>9.2 Andre opplysninger</b>	
· <b>Utseende:</b>	
· <b>Form:</b>	Aerosol
· <b>viktige data vedrørende helse- og miljøvern samt sikkerhet</b>	
· <b>Eksplosive egenskaper:</b>	Ikke bestemt.
· <b>Løsningsmiddelandel:</b>	
· <b>Organiske løsningsmidler:</b>	71,4 %
· <b>VOC (EF)</b>	.
	545,3 g/l
· <b>VOC-EU%</b>	71,38 %
· <b>Andel faste stoffer:</b>	28,6 %
· <b>Tilstandsending</b>	
· <b>Fordampingshastighet</b>	Ikke brukbar.

· <b>Opplysninger med hensyn til fysiske fareklasser</b>	
· <b>Eksplosive varer</b>	bortfaller
· <b>Brannfarlige gasser</b>	bortfaller
· <b>Aerosoler</b>	Ekstremt brannfarlig aerosol. Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.
· <b>Oksiderende gasser</b>	bortfaller
· <b>Gasser under trykk</b>	bortfaller
· <b>Brannfarlige væsker</b>	bortfaller
· <b>Brannfarlige faste stoffer</b>	bortfaller
· <b>Selvreaktive stoffer og stoffblandinger</b>	bortfaller
· <b>Pyrofore væsker</b>	bortfaller
· <b>Pyrofore faste stoffer</b>	bortfaller
· <b>Selvopphetende stoffer og stoffblandinger</b>	bortfaller
· <b>Stoffer og stoffblandinger som ved kontakt med vann utvikler brannfarlige gasser</b>	bortfaller
· <b>Oksiderende væsker</b>	bortfaller
· <b>Oksiderende faste stoffer</b>	bortfaller
· <b>Organiske peroksider</b>	bortfaller
· <b>Etsende for metaller</b>	bortfaller
· <b>Desensibiliserte eksplosive varer</b>	bortfaller

### \* Avsnitt 10: Stabilitet og reaktivitet

- **10.1 Reaktivitet** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **10.2 Kjemisk stabilitet**
- **Termisk spaltning / vilkår som må unngås:** Ingen spaltning ved formålsriktig bruk.
- **10.3 Risiko for farlige reaksjoner** Det kjennes ingen farlige reaksjoner.
- **10.4 Forhold som skal unngås** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **10.5 Uforenlige materialer** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

(fortsatt på side 8)

NO

# Sikkerhetsdatablad

## iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 28.02.2024

Versjon 156 (erstatter versjon 155)

revidert den: 27.01.2024

**Handelsnavn: MOTIP BITUMEN UNDERCOATING BLACK 500 ML**

(fortsatt fra side 7)

· **10.6 Farlige nedbrytingsprodukter** Ingen farlige spaltningsprodukter kjente.

### Avsnitt 11: Toksikologiske opplysninger

- **11.1 Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008**
- **Akutt giftighet**, Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

· **Klassifiseringsrelevante LD/LC50-verdier:****Hydrokarboner, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, <5% n-heksan**

Oral LD50 &gt;5840 mg/kg (rat)

Dermal LD50 &gt;2920 mg/kg (rab)

Inhalativ LC50 / 4h &gt;25,2 mg/l (rat)

**67-64-1 aceton**

Oral LD50 5800 mg/kg (rat)

Dermal LD50 &gt;15800 mg/kg (rabbitt)

Inhalativ LC50 / 4h 76 mg/l (rat)

LC50 / 96 h 5540 mg/l (oncorhynchus mykiss)

**solvent nafta (petroleum), lett aromatisk**

Oral LD50 &gt;5000 mg/kg (rat) (OECD 401)

Dermal LD50 &gt;2000 mg/kg (rab) (OECD 402)

- **Hudetsing/hudirritasjon** Irriterer huden.
- **Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon** Gir alvorlig øyeirritasjon.
- **Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt**  
Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.  
Ingen sensibiliserende virkning kjent
- **Arvestoffskadelig virkning på kjønnsceller**  
Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Kreftframkallende egenskaper** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Reproduksjonstoksisitet** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **STOT - enkelteksponering** Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.
- **STOT - gjentatt eksponering** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Aspirasjonsfar** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **11.2 Opplysninger om andre farer**

· **Hormonforstyrrende egenskaper**

ingen av innholdstoffene er listet opp

### Avsnitt 12: Økologiske opplysninger

· **12.1 Giftighet**· **Akvatisk toksisitet:****Hydrokarboner, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, <5% n-heksan**

EC50 / 48 h 3 mg/l (daphnia magna)

EC50 / 72 h 30-100 mg/l (algae)

LC50 / 96 h 11,4 mg/l (fish)

**67-64-1 aceton**

LC50/96h 8300 mg/l (fish)

EC50/96h 7200 mg/l (algae)

LC50 / 48 h 8450 mg/l (crustacean (water flea))

(fortsatt på side 9)

NO

# Sikkerhetsdatablad

## iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 28.02.2024

Versjon 156 (erstatter versjon 155)

revidert den: 27.01.2024

**Handelsnavn: MOTIP BITUMEN UNDERCOATING BLACK 500 ML**

(fortsatt fra side 8)

**solvent nafta (petroleum), lett aromatisk**

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)

- **12.2 Persistens og nedbrytbarhet** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **12.3 Bioakkumuleringsevne** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **12.4 Mobilitet i jord** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**
- **PBT:** Ikke brukbar.
- **vPvB:** Ikke brukbar.
- **12.6 Hormonforstyrrende egenskaper**  
Produktet inneholder ikke stoffer med hormonforstyrrende egenskaper.
- **12.7 Andre skadevirkninger**
- **Bemerkning:** giftig for fisk
- **Ytterligere økologiske informasjon:**
- **Generelle informasjon:**  
Vannfareklasse 2 (D) (Selvklassifisering): farlig for vann  
Ikke la stoffet komme ned i grunnvannet, i vassdrag eller i kloakker.  
Fare for drikkevann allerede ved utstrømning av små mengder i marken.  
I vassdrag også giftig for fisker og plankton.  
giftig for vannorganismer

**Avsnitt 13: Sluttbehandling**

- **13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**
- **Anbefaling:** Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsavfall. Må ikke komme ned i kloakk.

**· Europeiske avfallslisten**

08 01 11*	maling- og lakkavfall som inneholder organiske løsemidler eller andre farlige stoffer
15 01 04	emballasje av metall
15 01 11*	emballasje av metall som inneholder et farlig, fast porøst materiale (f.eks. asbest), herunder tomme trykkbeholdere

- **Ikke rengjort emballasje:**
- **Anbefaling:**  
Deponering i henhold til myndighetenes forskrifter.  
Deponering i henhold til myndighetenes forskrifter.

**Avsnitt 14: Transportopplysninger**

- **14.1 FN-nummer eller ID-nummer**
- **ADR, IMDG, IATA** UN1950
- **14.2 FN-forsendelsesnavn**
- **ADR** 1950 AEROSOLBEHOLDERE, MILJØSKADELG STOFF
- **IMDG** AEROSOLS, MARINE POLLUTANT
- **IATA** AEROSOLS, flammable

(fortsatt på side 10)

NO

# Sikkerhetsdatablad

## iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 28.02.2024

Versjon 156 (erstatter versjon 155)

revidert den: 27.01.2024

**Handelsnavn: MOTIP BITUMEN UNDERCOATING BLACK 500 ML**

(fortsatt fra side 9)

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


· **klasse** 2.5F Gasser  
 · **Fareseddel** 2.1

**· IMDG**


· **Class** 2.1 Gasser  
 · **Label** 2.1

**· IATA**


· **Class** 2.1 Gasser  
 · **Label** 2.1

**· 14.4 Emballasjegruppe**

· **ADR, IMDG, IATA** bortfaller

**· 14.5 Miljøfarer**

· **Marine pollutant:** Ja  
 Symbol (fisk og treet)  
 · **Spesielle merking (ADR):** Symbol (fisk og treet)

**· 14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk**

· **Farenummer (Kemler-tall):** -  
 · **EMS-nummer:** F-D,S-U  
 · **Stowage Code** SW1 Protected from sources of heat.  
 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.  
 · **Segregation Code** 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.  
 For AEROSOLS with a capacity above 1 litre:  
 Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.  
 For WASTE AEROSOLS:  
 Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.

**· 14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter**

Ikke brukbar.

**· Transport/ytterligere informasjoner:**
**· ADR**

· **Begrenset mengde (LQ)** 1L  
 · **Unntatte mengder (EQ)** Kode: E0  
 Ikke tillatt som unntatte mengder  
 Kode: E0

(fortsatt på side 11)

NO

## Sikkerhetsdatablad

### iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 28.02.2024

Versjon 156 (erstatter versjon 155)

revidert den: 27.01.2024

**Handelsnavn: MOTIP BITUMEN UNDERCOATING BLACK 500 ML**

(fortsatt fra side 10)

·	Ikke tillatt som unntatte mengder
· <b>Transportkategori</b>	2
· <b>Tunnel restriksjonskode</b>	D
<hr style="border-top: 1px dashed #000;"/>	
· <b>IMDG</b>	
· <b>Limited quantities (LQ)</b>	1L
· <b>Excepted quantities (EQ)</b>	Code: E0 Not permitted as Excepted Quantity Code: E0 Not permitted as Excepted Quantity
· <b>UN "Model Regulation":</b>	UN 1950 AEROSOLBEHOLDERE, 2.1, MILJØSKADELG STOFF

#### Avsnitt 15: Opplysninger om regelverk

· **15.1 Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen**

· **Direktiv 2012/18/EU**

· **Spesifiserte farlige stoffer - VEDLEGG I** ingen av innholdsstoffene er listet opp

· **Seveso kategori**

P3a

E2

· **Mengdegrense (i tonn) for anvendelsen av krav til virksomheter på lavere nivå 150 t**

· **Mengdegrense (i tonn) for anvendelsen av krav til virksomheter på høyere nivå 500 t**

· **Forordning (EU) 2019/1021 om persistente organiske miljøgifter (POP)**

ingen av innholdsstoffene er listet opp

· **Forordning (EF) nr. 1907/2006 VEDLEGG XVII Begrensninger: 3**

· **Direktiv 2011/65/EF om begrensning av bruken av visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk utstyr - Vedlegg II**

ingen av innholdsstoffene er listet opp

· **Nasjonale forskrifter:**

· **P: 313081**

· **Andre forskrifter, restriksjoner og forbudsforordninger**

· **Stoffer som gir stor grunn til bekymring iflg. REACH, artikkel 57**

ingen av innholdsstoffene er listet opp

· **15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet** En kjemisk sikkerhetsvurdering er ikke utført.

#### Avsnitt 16: Andre opplysninger

Opplysningene er basert på vårt kjennskap i dag. De utgjør dog ingen forsikring om produktets egenskaper og er ikke grunnlag for noe kontraktsmessig rettsforhold.

Dette sikkerhetsdatabladet er i samsvar med Forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31 som endret ved forordning (EU) 2020/878.

· **Relevante satser**

H220 Ekstremt brannfarlig gass.

H225 Meget brannfarlig væske og damp.

H226 Brannfarlig væske og damp.

H280 Inneholder gass under trykk; kan eksplodere ved oppvarming.

H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

H315 Irriterer huden.

H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

(fortsatt på side 12)

**Sikkerhetsdatablad**  
iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 28.02.2024

Versjon 156 (erstatter versjon 155)

revidert den: 27.01.2024

**Handelsnavn: MOTIP BITUMEN UNDERCOATING BLACK 500 ML**

(fortsatt fra side 11)

H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

EUH066 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

· **Klassifisering i henhold til EC-forskrift nr.1272/2008**

Dataene er basert på interne tekniske data og tekniske data fra leverandører.

· **Avdeling som utsteder datablad: R&D legislation and regulatory advisor**

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

· **Versjonsnummer for tidligere versjon: 155**

· **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: Brannfarlige gasser – Kategori 1A

Aerosol 1: Aerosoler – Kategori 1

Press. Gas (Comp.): Gasser under trykk – Komprimert gass

Flam. Liq. 2: Brannfarlige væsker – Kategori 2

Flam. Liq. 3: Brannfarlige væsker – Kategori 3

Skin Irrit. 2: Hudetsing/hudirritasjon – Kategori 2

Eye Irrit. 2: Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon – Kategori 2

STOT SE 3: Giftvirkning på bestemte organer (enkelteksponering) – Kategori 3

Asp. Tox. 1: Aspirasjonsfare – Kategori 1

Aquatic Chronic 2: Farlig for vannmiljøet - langsiktig fare for vannmiljøet – Kategori 2

· **\* Data forandret i forhold til forrige versjon**

NO