

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

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

- **1.1 Produktidentifikator**
- **Handelsnavn:** MOTIP® EGR CLEANER 500 ML
- **Artikkelnummer:** 090516
- **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** PC35 Vaske- og rengjøringsprodukter (inklusive løsemiddelbaserte produkter)
- **Prosesskategori**  
PROC7 Industriell sprøyting  
PROC11 Ikke-industriell sprøyting
- **Bruk av stoffet/ tilberedning** preparat
- **1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet**
- **Produsent/leverandør:**  
MOTIP DUPLI B.V.  
Wolframweg 2  
NL- 8471 XC Wolvega  
The Netherlands  
Tel: +31 (0)561 694400  
Fax: +31 (0)561 694411  
e-mail info@nl.motipdupli.com
- **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.



GHS07

Skin Irrit. 2                      H315            Irriterer huden.  
 Eye Irrit. 2                      H319            Gir alvorlig øyeirritasjon.  
 STOT SE 3                      H336            Kan forårsake døsigheit eller svimmelhet.  
 Aquatic Chronic 3              H412            Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

(fortsatt på side 2)

# Sikkerhetsdatablad

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

Trykkdato: 11.02.2019

Versjon 16

revidert den: 30.11.2018

**Handelsnavn: MOTIP® EGR CLEANER 500 ML**

(fortsatt fra side 1)

- **2.2 Merkingselementer**
- **Merking iht. bestemmelse (EC) Nr. 1272/2008**  
Produktet er klassifisert og merket i henhold til CLP-forordningen.
- **Farepiktogrammer**



GHS02 GHS07

- **Varselord Fare**
- **Farebestemmende komponenter ved etikettering:**  
Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane butanon  
propan-2-ol
- **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.  
H412 Skadelig, 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.
- **2.3 Andre farer**
- **Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**
- **PBT:** Ikke brukbar.
- **vPvB:** Ikke brukbar.

### Avsnitt 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

- **3.2 Kjemisk karakterisering: Stoffblandinger**
- **Beskrivelse:** Blanding av nedenstående oppførte stoffer med ufarlige tilsetninger.

- **Farlige innholdsstoffer:**

CAS: 1330-20-7 EINECS: 215-535-7 EF-nummer: 601-022-00-9 Registreringsnummer: 01-2119488216-32	xylene Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315	20-<25%
CAS: 78-93-3 EINECS: 201-159-0 EF-nummer: 606-002-00-3 Registreringsnummer: 01-2119457290-43	butanon Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	20-<25%

(fortsatt på side 3)

N

# Sikkerhetsdatablad

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

Trykkdato: 11.02.2019

Versjon 16

revidert den: 30.11.2018

**Handelsnavn: MOTIP® EGR CLEANER 500 ML**

(fortsatt fra side 2)

CAS: 67-63-0 EINECS: 200-661-7 EF-nummer: 603-117-00-0 Registreringsnummer: 01-2119457558-25	propan-2-ol Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	20-<25%
EC nummer: 921-024-6 Registreringsnummer: 01-2119475514-35	Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane Flam. Liq. 2, H225 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336	20-<25%
CAS: 74-98-6 EINECS: 200-827-9 EF-nummer: 601-003-00-5 Registreringsnummer: 01-2119486944-21	propan Flam. Gas 1, H220 Press. Gas (Comp.), H280	5-<10%
CAS: 106-97-8 EINECS: 203-448-7 EF-nummer: 601-004-00-0 Registreringsnummer: 01-2119474691-32	butan Flam. Gas 1, H220	5-<10%
CAS: 75-28-5 EINECS: 200-857-2 EF-nummer: 601-004-00-0 Registreringsnummer: 01-2119485395-27	isobutan Flam. Gas 1, H220	5-<10%

· **Forordning (EF) nr. 648/2004 om vaske- og rengjøringsmidler / Merking av innhold**

alifatiske hydrokarboner	≥30%
aromatiske hydrokarboner	≥15 - <30%

· **Ytterligere informasjon:** 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 skylld godt etterpå.
- **Etter øyekontakt:**  
Skylld 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.
- **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:**  
CO<sub>2</sub>, slukningspulver eller vann i spredt stråle. Større branner bekjempes med vann i spredt stråle eller med skum som er motstandsdyktig mot alkohol.
- **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.

(fortsatt på side 4)

# Sikkerhetsdatablad

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

Trykkdato: 11.02.2019

Versjon 16

revidert den: 30.11.2018

**Handelsnavn: MOTIP® EGR CLEANER 500 ML**

(fortsatt fra side 3)

### 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.
- **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 materiale 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.  
Merk: Beholderen står under trykk. Beskyttes mot solpåvirkning og temperaturer over 50°C. Må ikke åpnes med makt eller forbrennes, heller ikke etter bruken.
- **7.2 Villkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter**
- **Lagring:**
- **Krav til lagerrom og beholdere:**  
Myndighetenes forskrifter for lagring av trykkgasseballasjer 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

- **Ytterligere informasjoner om utforming av tekniske anlegg:** Ingen ytterligere informasjoner, se punkt 7.
- **8.1 Kontrollparametere**

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

#### 1330-20-7 xylene

AG	Langtidsverdi: 108 mg/m <sup>3</sup> , 25 ppm
H E	

#### 78-93-3 butanon

AG	Langtidsverdi: 220 mg/m <sup>3</sup> , 75 ppm
E	

#### 67-63-0 propan-2-ol

AG	Langtidsverdi: 245 mg/m <sup>3</sup> , 100 ppm
----	--

#### 74-98-6 propan

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

#### 106-97-8 butan

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

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

(fortsatt på side 5)

**Handelsnavn: MOTIP® EGR CLEANER 500 ML**

(fortsatt fra side 4)

· **8.2 Eksponeringskontroll**· **Personlig verneutstyr:**· **Generelle verne- og hygienetiltak:**

Holdes adskilt fra næringsmidler, drikkevarer og frstoffer.

Fjern omgående forurensede, gjennomvtede klr.

Vask hendene før arbeidspauser og ved arbeidets slutt.

Gasser/damper/aerosoler må ikke innåndes.

Unngå berøring med øyne og hud.

Unngå berøring med øynene.

· **ndedrettsvern:**

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

· **Håndvern:**

På grunn av manglende tester kan det ikke gis noen anbefaling om hanskemateriale for produktet / tilberedningsprosessen/kjemikalieblanding.



Beskyttelseshansker

Hanskematerialet må være ugjennomtrengelig og bestandig overfor produktet /stoffet /blanding.

Hanskematerialet velges under hensyntagen til holdbarhetstid, gjennomtrengelighet og degradering.

· **hanskemateriale**

Valget av egnet hanske er ikke bare avhengig av materiale, men også av andre kvalitetskjenne-tegn og er forskjellig fra produsent til produsent. Da produktet representerer en sammensetning av flere stoffer, kan holdbarheten av hanskematerialet ikke forhånds-beregnes, og denne må testes før bruk.

· **gjennomtrengingstid for hanskemateriale**

Den nøyaktige holdbarhetstiden må bringes på det rene hos hanskeprodusenten og overholdes.

· **yevern:**

Tettsittende vernebrille

## Avsnitt 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

· **9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**· **alminnelige opplysninger**· **Utseende:****Form:** Aerosol**Farge:** Fargeløs· **Lukt:** Lsningsmiddellignende· **Luktterskel:** Ikke bestemt.· **pH-verdi:** Ikke bestemt.· **Tilstandsendring****Smeltepunkt/frysepunkt:** Ikke bestemt.**Startkokepunkt og kokeområde:** Ikke brukbar, da aerosol.· **Flammepunkt:** <0 °C  
Ikke brukbar, da aerosol.· **Antennelighet (fast stoff, gass):** Ikke brukbar.· **Antennelsestemperatur:** 500 °C· **Nedbrytningstemperatur:** Ikke bestemt.

(fortsatt på side 6)

# Sikkerhetsdatablad

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

Trykkdato: 11.02.2019

Versjon 16

revidert den: 30.11.2018

**Handelsnavn: MOTIP® EGR CLEANER 500 ML**

(fortsatt fra side 5)

· <b>Eksplorative egenskaper:</b>	Produktet er ikke eksplosjonsfarlig. Dannelse av eksplosjonsfarlige damp-/luftblandinger er dog mulig.
· <b>Eksplasjonsgrenser:</b>	
Nedre:	0,6 Vol %
Øvre	11,5 Vol %
· <b>Damptrykk ved 20 °C:</b>	3.500 hPa
· <b>Tetthet ved 20 °C:</b>	0,73 g/cm <sup>3</sup>
· <b>Relativ tetthet:</b>	Ikke bestemt.
· <b>Damptetthet:</b>	Ikke bestemt.
· <b>Fordampingshastighet:</b>	Ikke brukbar.
· <b>Løslighet i / blandbarhet med vann:</b>	Ikke, hhv. lite blandbar.
· <b>Fordelingskoeffisient; n-oktanol/vann:</b>	Ikke bestemt.
· <b>Viskositet:</b>	
Dynamisk:	Ikke bestemt.
Kinematisk:	Ikke bestemt.
· <b>Løsningsmiddelandel:</b>	
Organiske løsningsmidler:	100,0 %
· <b>EU-VOC:</b>	727,0 g/l
· <b>EU-VOC in %:</b>	100,00 %
· <b>VOC (EF)</b>	727,0 g/l
· <b>Andel faste stoffer:</b>	0,0 %
· <b>9.2 Andre opplysninger</b>	Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

### 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.
- **10.6 Farlige nedbrytingsprodukter** Ingen farlige spaltningsprodukter kjente.

### Avsnitt 11: Toksikologiske opplysninger

- **11.1 Opplysninger om toksikologiske virkninger**
- **Akutt giftighet** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

#### · Klassifiseringsrelevante LD/LC50-verdier:

##### 1330-20-7 xylene

Oral	LD50	3.523 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	2.000 mg/kg (rabbit)
Inhalativ	LC50 / 4 h	29.000 mg/m <sup>3</sup> (rat)

##### 78-93-3 butanon

Oral	LD50	>2.193 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	>5.000 mg/kg (rabbit)
Inhalativ	LC50 / 4 h	34 mg/m <sup>3</sup> (rat)

(fortsatt på side 7)

# Sikkerhetsdatablad

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

Trykkdato: 11.02.2019

Versjon 16

revidert den: 30.11.2018

**Handelsnavn: MOTIP® EGR CLEANER 500 ML**

(fortsatt fra side 6)

**67-63-0 propan-2-ol**

Oral	LD50	5.840 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	13.900 mg/kg (rabbitt)
Inhalativ	LC50	>25 mg/l (rat) LC 50: 6h

**Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane**

Oral	LD50	>5.840 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	>2.920 mg/kg (rab)
Inhalativ	LC50 / 4h	>25,2 mg/l (rat)

- **Primær irritasjonsvirkning:**
- **Hudetsing/hudirritasjon**  
Irriterer huden.
- **Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon**  
Gir alvorlig øyeirritasjon.
- **Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt**  
Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Informasjon om følgende grupper med potensielle virkninger:**
- **CMR-virkninger (kreftfremkallende virkninger, arvestoffskadelige og reproduksjonsskadelige virkninger)**
- **Arvestoffskadelig virkning på kjønnsceller** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Kreftframkallende egenskap** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Reproduksjonstoksicitet** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **STOT – enkelteksponering**  
Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.
- **STOT – gjentatt eksponering** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Aspirasjonsfare** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

**Avsnitt 12: Økologiske opplysninger**· **12.1 Giftighet**· **Akvatisk toksisitet:****1330-20-7 xylol**

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

**78-93-3 butanon**

LC50 / 48 h	308 mg/l (daphnia magna)
LC50 / 72 h	1.972 mg/l (Pseudokirchneriella Subcapitata)
LC50 / 96 h	2.990 mg/l (fish)

**67-63-0 propan-2-ol**

LC50/96h	9.640 mg/l (pimephales promelas; 96h)
LC50 / 24 h	9.714 mg/l (daphnia magna)

**Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane**

EC50 / 48 h	3 mg/l (daphnia magna)
EC50 / 72 h	30-100 mg/l (algae)
LC50 / 96 h	11,4 mg/l (fish)

- **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.
- **Økotoksiske virkninger:**
- **Bemerkning:** skadelig for fisk

(fortsatt på side 8)

N

# Sikkerhetsdatablad

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

Trykkdato: 11.02.2019

Versjon 16

revidert den: 30.11.2018

**Handelsnavn: MOTIP® EGR CLEANER 500 ML**

(fortsatt fra side 7)

- **Ytterligere økologiske informasjoner:**
- **Generelle informasjoner:**  
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.  
skadelig for vannorganismer
- **12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**
- **PBT:** Ikke brukbar.
- **vPvB:** Ikke brukbar.
- **12.6 Andre skadevirkninger** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

### Avsnitt 13: Sluttbehandling



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

#### · Europeiske avfallslisten

20 01 13*	løsemidler
15 01 04	emballasje av metall

- **Ikke rengjort emballasje:**
- **Anbefaling:**  
Deponering i henhold til myndighetenes forskrifter.  
Trykkbeholder. Skal beskyttes mot sollys og må ikke utsettes for temperaturer over 50 °C. Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke når den er tom.  
Må ikke anvendes i nærheten av åpen ild eller glødende materiale.

### Avsnitt 14: Transportopplysninger

- |   |                       |
|---|-----------------------|
| · <b>14.1 FN-nummer</b>   |                       |
| · <b>ADR, IMDG, IATA</b>  | UN1950                |
| · <b>14.2 FN-forsendelsesnavn</b>   |                       |
| · <b>ADR</b>  | 1950 AEROSOLBEHOLDERE |
| · <b>IMDG</b>   | AEROSOLS              |
| · <b>IATA</b>   | AEROSOLS, flammable   |
| · <b>14.3 Transportfareklasse(r)</b>  |                       |
| · <b>ADR</b>  |                       |
|  |                       |
| · <b>klasse</b>   | 2 5F Gasser           |
| · <b>Fareseddel</b>   | 2.1                   |
| · <b>IMDG, IATA</b>   |                       |
|  |                       |
| · <b>Class</b>  | 2.1                   |
| · <b>Label</b>  | 2.1                   |
| · <b>14.4 Emballasjegruppe</b>  |                       |
| · <b>ADR, IMDG, IATA</b>  | bortfaller            |

(fortsatt på side 9)

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

Trykkdato: 11.02.2019

Versjon 16

revidert den: 30.11.2018

**Handelsnavn: MOTIP® EGR CLEANER 500 ML**

(fortsatt fra side 8)

· <b>14.5 Miljøfarer</b>	Ikke brukbar.
· <b>14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk</b>	Advarsel: Gasser
· <b>Kemler-tall:</b>	-
· <b>EMS-nummer:</b>	F-D,S-U
· <b>Stowage Code</b>	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.
· <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. 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.
· <b>14.7 Bulktransport i henhold til vedlegg II til MARPOL 73/78 og IBC-regelverket</b>	Ikke brukbar.
· <b>Transport/ytterligere informasjoner:</b>	
· <b>ADR</b>	
· <b>Begrenset mengde (LQ)</b>	1L
· <b>Unntatte mengder (EQ)</b>	Kode: E0 Ikke tillatt som unntatte mengder Kode: E0 Ikke tillatt som unntatte mengder
· <b>Transportkategori</b>	2
· <b>Tunnel restriksjonskode</b>	D
· <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

\*

### 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**
- **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 (EF) nr. 1907/2006 VEDLEGG XVII Begrensninger:** 3
- **Nasjonale forskrifter:**
- **Andre forskrifter, restriksjoner og forbudsforordninger**

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

ingen av innholdsstoffene er listet opp

**Deklarasjonsnr.617406**

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

N

(fortsatt på side 10)

**Handelsnavn: MOTIP® EGR CLEANER 500 ML**

(fortsatt fra side 9)

### Avsnitt 16: Andre opplysninger

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

• **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.
- H312 Farlig ved hudkontakt.
- H315 Irriterer huden.
- H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.
- H332 Farlig ved innånding.
- H336 Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.
- H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

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

• **Kontaktperson: msds@nl.motipdupli.com**

• **Forkortelser og akronymer:**

- ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
- IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
- IATA: International Air Transport Association
- GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
- EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
- ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
- CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
- VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
- LC50: Lethal concentration, 50 percent
- LD50: Lethal dose, 50 percent
- PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
- SVHC: Substances of Very High Concern
- vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
- Flam. Gas 1: Brannfarlige gasser – Kategori 1
- 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
- Acute Tox. 4: Akutt giftighet – Kategori 4
- 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
- Aquatic Chronic 3: Farlig for vannmiljøet - langsiktig fare for vannmiljøet – Kategori 3

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