

## Ohutuskaart

### Vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 06.12.2016

Versiooni number 28

Läbi vaadatud: 06.12.2016

#### 1. JAGU: Aine/segude ning üriühingu/ettevõtja identifitseerimine

- **1.1 Tootetähis**
- **Kaubanduslik nimetus:** MOTIP® PIDURIOSADE PUHASTUSVAHEND 500 ML
- **Artikkel:** 090563
- **1.2 Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusalaad ning kasutusalaad, mida ei soovitata**
- **Kasutusvaldkond**  
 SU21 Tarbija kasutusalaad: kodumajapidamine / üldsus / tarbijad  
 SU22 Kutsealased kasutusalaad: avalik sektor (haldus, haridus, meelelahutus, teenindus, käsitöö)
- **Kemikaalikaategooria PC35** Pesemis- ja puhastustooted (sh lahustipõhised tooted)
- **Protsessikaategooria**  
 PROC7 Tööstuslik pihustamine  
 PROC11 Mittetööstuslik pihustamine
- **Keskkonda eraldumise kaategooria**  
 ERC8a Mittereageeriva töötlemisabiaine laialdane kasutamine (ei lisata toote koostisesse ega pinnale, siseroumis)  
 ERC8d Mittereageeriva töötlemisabiaine laialdane kasutamine (ei lisata toote koostisesse ega pinnale, väliskeskkonnas)
- **Aine/preparaadi kasutamine** Puhasti
- **1.3 Andmed ohutuskardi tarnija kohta**
- **Tootja/Tarnija:**  
 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
- **Lähemat informatsiooni saab:** Department Product Safety
- **1.4 Hädaabitelefoninumber**  
 +31 (0)561-694400 (09:00h - 17:00h)

National emergency telephone number (Häirekeskuse number) is 112

Mürgistusteabekeskuse number: (+372) 626 93 90

Poisoning Information Centre: Hotline 16662 (24 h/d, 7 d/wk)

#### 2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

- **2.1 Aine või segu klassifitseerimine**
- **Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008**



GHS02 leek

Aerosol 1 H222-H229 Eriti tuleohtlik aerosool. Mahuti on rõhu all: kuumenemisel võib lõhkeda.



GHS09 keskkond

Aquatic Chronic 2 H411 Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.



GHS07

(Jätub lehelt 2)

# Ohutuskaart

## Vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 06.12.2016

Versiooni number 28

Läbi vaadatud: 06.12.2016

**Kaubanduslik nimetus: MOTIP® PIDURIOSADE PUHASTUSVAHEND 500 ML**

(Jätkub lehel 1)

Skin Irrit. 2      H315      Põhjustab nahaärritust.  
 STOT SE 3      H336      Võib põhjustada unisust või peapööritust.

### · 2.2 Märgistuselemendid

#### · Märgistus vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008

Toode on klassifitseeritud ja märgistatud CLP (ainete ja segude klassifitseerimise, märgistamise ja pakendamist käsitleva) määruse nõuete kohaselt.

#### · Ohupiktogramm



GHS02    GHS07    GHS09

#### · Tunnussõna Ettevaatust

#### · Märgistuskomponendid ohu määramiseks:

Tööstusbensiin (nafta), hüdrogeenitud, kerge

#### · Ohulaused

H222-H229 Eriti tuleohtlik aerosool. Mahuti on rõhu all: kuumenemisel võib lõhkeda.

H315      Põhjustab nahaärritust.

H336      Võib põhjustada unisust või peapööritust.

H411      Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.

#### · Hoiauslaused

P102      Hoida lastele kättesaamatus kohas.

P260      Pihustatud ainet mitte sisse hingata.

P210      Hoida eemal soojusallikast, kuumadest pindadest, sädemetest, leکیدest ja muudest süüiteallikatest. Mitte suitsetada.

P251      Mitte purustada ega põletada isegi pärast kasutamist.

P211      Mitte pihustada leکیدesse või muusse süüiteallikasse.

P410+P412 Hoida päikesevalguse eest. Mitte hoida temperatuuril üle 50 °C.

P501      Sisu/konteineri käitlus vastavuses kohalike/regionaalsete/rahvuslike/rahvusvaheliste nõuetega.

### · 2.3 Muud ohud

#### · Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine

· **PBT:** Ei ole kohaldatav.

· **vPvB:** Ei ole kohaldatav.

## 3. JAGU: Koostis/teave koostisainete kohta

### · 3.1 Keemiline iseloomustus: Ained

#### · CAS Nr. Kirjeldus

64742-49-0 Tööstusbensiin (nafta), hüdrogeenitud, kerge

#### · Identifitseerimisnumber (-id)

· **EÜ number:** 265-151-9

· **Indeksnumber:** 649-328-00-1

### · 3.2 Keemiline iseloomustus: Segud

· **Kirjeldus:** Segu allpool loetletud ohutute lisanditega substantsidest.

#### · Ohtlikud koostisosad:

EÜ number: 921-024-6 Reg.nr.: 01-2119475514-35	Tööstusbensiin (nafta), hüdrogeenitud, kerge ⚠ Flam. Liq. 2, H225 ⚠ Asp. Tox. 1, H304 ⚠ Aquatic Chronic 2, H411 ⚠ Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336	75-100%
CAS: 124-38-9 EINECS: 204-696-9	carbon dioxide ⚠ Press. Gas L, H280	5-10%

(Jätkub lehelt 3)

**Kaubanduslik nimetus: MOTIP® PIDURIOSADE PUHASTUSVAHEND 500 ML**

(Jätkub lehel 2)

· **Lisainformatsioon:** Loetletud riskitunnuste sõnaline kuju vastab osale 16.

#### **4. JAGU: Esmaabimeetmed**

- **4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus**
- **Pärast sissehingamist:** Teadvuse kaotamise korral paigutage patsient stabiilselt külili transportimiseks.
- **Pärast nahale sattumist:** Koheselt peske veega ja seebiga ning loputage täielikult.
- **Pärast silma sattumist:**  
Loputage avatud silm mõne minuti jooksul jooksva vee all. Seejärel konsulteerige arstiga.
- **Pärast allaneelamist:** Juua suur kogus vett ja tagada värske õhk. Koheselt kutsuda arst.
- **4.2 Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju** Täiendav oluline teave puudub.
- **4.3 Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja erikohtlemise vajalikkuse kohta**  
Täiendav oluline teave puudub.

#### **5. JAGU: Tulekustutusmeetmed**

- **5.1 Tulekustutusvahendid**
- **Sobivad kustutusained:**  
CO<sub>2</sub>, kustutuspulber või veepihustus. Suuremaid leeke kustutada veepihustusega või alkoholikindla vahuga.
- **Ohutuse seisukohalt mittesobivad kustutusained:** Vesi täisjoana
- **5.2 Aine või seguga seotud erilised ohud** Täiendav oluline teave puudub.
- **5.3 Nõuanded tuletoorjatele**
- **Kaitsevarustus:** Erilised meetmed pole nõutavad.

#### **6. JAGU: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda**

- **6.1 Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras**  
Tagage vastav ventilatsioon  
Hoida eemal süttimisallikatest.
- **6.2 Keskkonnakaitse meetmed:**  
Toode ei tohi sattuda kanalisatsioonisüsteemidesse või mis tahes veekogudesse.  
Sattumisel veekogudesse või kanalisatsioonisüsteemi informeerida vastavaid ametiasutusi.  
Ei tohi sattuda kanalisatsiooni / pinnasele või krundivette.
- **6.3 Tõkestamis- ning puhastamise meetodid ja -vahendid:** Tagage vastav ventilatsioon.
- **6.4 Viited muudele jagudele**  
Informatsiooni ohutu kasutamise kohta vaadake osas 7.  
Informatsiooni isikliku kaitsevarustuse kohta vaadake osas 8.  
Informatsiooni käitlemise kohta vaadake osas 13.

#### **7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine**

- **7.1 Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud** Tagage hea ventilatsioon/äravool töökohas.
- **Informatsioon tule- ja plahvatusvastase kaitse kohta:**  
Mitte pihustada avatud leegile või hõõguvatele materjalidele.  
Hoida eemal süttimisallikatest - mitte suitsetada.  
Kaitsta staatilise elektri laengute eest.  
Pakend rõhu all: kaitsta päikesekiirte eest ning mitte hoida temperatuuril üle 50 °C, nt elektrilampide all. Ei tohi kahjustada või põletada, isegi pärast kasutust.
- **7.2 Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused**
- **Hoiustamine:**
- **Nõudmised ladudele ja anumatele:**  
Säilitada külmas kohas.  
Järgida ametlike eeskirju pakendite rõhu all oleva sisuga hoiustamise kohta.
- **Informatsioon koos hoiustamise kohta:** Pole nõutud.

(Jätkub lehelt 4)

# Ohutuskaart

## Vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 06.12.2016

Versiooni number 28

Läbi vaadatud: 06.12.2016

**Kaubanduslik nimetus: MOTIP® PIDURIOSADE PUHASTUSVAHEND 500 ML**

(Jätkub lehel 3)

- **Lähem informatsioon hoiustamistingimuste kohta:** Kaitsta kuumuse ja otsese päikesevalguse eest.
- **7.3 Eriksutus** Täiendav oluline teave puudub.

### 8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

- **Lisainformatsioon tehniliste seadmete kohta:** Rohkem andmeid pole; vaadake punkt 7.
- **8.1 Kontrolliparameetrid**

· **Töökohas järelevalvatavad koostisained piirväärtustega:**

**124-38-9 carbon dioxide**

TLV (EE)	Pikaajaline väärtus: 9000 mg/m <sup>3</sup> , 5000 ppm
	8

- **Lisainformatsioon:** Nimekirjad kehtivad valmistamise ajal, mil kasutatakse alusdokumendina.

#### · 8.2 Kokkupuute ohjamine

##### · Isiklik kaitsevarustus:

##### · Üldised kaitse- ja hügieenimeetmed:

Hoida eemal toiduainetest, jookidest ja söökidest.

Koheselt eemaldage kõik määrduvad ja saastunud riideid

Enne pause ja töö lõpetamisel peske käed.

Mitte sisse hingata gaasi / auru / udu.

Vältida kokkupuudet nahaga.

Vältida kokkupuudet silmade ja nahaga.

- **Hingamisteede kaitse:** Pole nõutav.

- **Käte kaitsmine:**



Kaitsekindad

Kinnaste materjal peab olema läbitungimatu ja vastupidav toote/ substantsi/ preparaadi suhtes.

Kinda materjali valik tuginedes läbitungivuse aegadele, difusiooni ja degradeerimisnäitajatele

##### · Kinnaste materjal

Sobivate kinnaste valik ei sõltu mitte üksnes materjalist, vaid samuti ka kvaliteedimärgistusest ning erineb erinevate tootjate puhul. Kuna toode on mitmest substantsist koosnev preparaat, ei saa kinnaste materjali vastupidavust kalkuleerida ette ning seepärast tuleb neid enne kasutust kontrollida.

##### · Kinnaste materjali läbitungimisaeg

Täpse läbitungimisaega on määranud kaitsekinnaste tootja ning see tuleb järgida.

- **Silmakaitse:** Pole nõutav.

### 9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused

- **9.1 Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta**

#### · Üldine informatsioon

##### · Välimus:

**Kuju:** Udu

**Värvus:** Selge

· **Lõhn:** Lahustitaoline

· **Lõhnalävi:** Pole määratud.

· **pH väärtus:** Pole määratud.

##### · Oleku muutus

**Sulamispoint/Sulamisvahemik:** <-25 °C (<-13 °F)

**Keemispunkt /Keemisvahemik:** Ei ole kohaldatav, uduna.

(Jätkub lehel 5)

# Ohutuskaart

## Vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 06.12.2016

Versiooni number 28

Läbi vaadatud: 06.12.2016

**Kaubanduslik nimetus: MOTIP® PIDURIOSADE PUHASTUSVAHEND 500 ML**

(Jätub lehel 4)

· <b>Leegipunkt:</b>	-12 °C (10 °F) Ei ole kohaldatav, uduna.
· <b>Leekivus (kõva, gaasikujuline):</b>	Ei ole kohaldatav.
· <b>Süttimistemperatuur:</b>	> 200 °C (> 392 °F)
· <b>Lagunemistemperatuur:</b>	Pole määratud.
· <b>Isesüttimine:</b>	Toode ei ole isesüttiv.
· <b>Plahvatusoht:</b>	Toode ei ole plahvatusohtlik. Siiski on võimalik plahvatusohtliku õhu/auru segu teke.
· <b>Plahvatuse piirväärtused:</b>	
Alumine:	0,6 Vol %
Ülemine:	7,0 Vol %
· <b>Auru rõhk juures 20 °C (68 °F):</b>	85 hPa (64 mm Hg)
· <b>Tihedus juures 20 °C (68 °F):</b>	0,715 g/cm <sup>3</sup> (5,967 lbs/gal)
· <b>Suhteline tihedus</b>	Pole määratud.
· <b>Auru tihedus</b>	Pole määratud.
· <b>Aurustumistase</b>	Ei ole kohaldatav.
· <b>Lahustatavus / Segunemine</b>	
Vesi:	Mittesegunev või raskelt segatav.
· <b>Eraldumiskoeffitsient (n-oktaanol/vesi):</b>	Pole määratud.
· <b>Viskoossus:</b>	
Dünaamiline:	Pole määratud.
Kinemaatiline:	Pole määratud.
· <b>Lahusti sisaldus:</b>	
Orgaanilised lahustid:	94,0 %
· <b>EU-VOC:</b>	672,1 g/l
· <b>EU-VOC in %:</b>	94,00 %
· <b>9.2 Muu teave</b>	Täiendav oluline teave puudub.

### 10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime

- **10.1 Reaktsioonivõime** Täiendav oluline teave puudub.
- **10.2 Keemiline stabiilsus**
- **Termiline lagunemine / väliditavad tingimused:**  
Lagunemist ei esine, kui kasutatakse vastavalt spetsifikatsioonidele.
- **10.3 Ohtlike reaktsioonide võimalikkus** Ei ole teada ohtlike reaktsioone.
- **10.4 Tingimused, mida tuleb vältida** Täiendav oluline teave puudub.
- **10.5 Kokkusobimatud materjalid:** Täiendav oluline teave puudub.
- **10.6 Ohtlikud lagusaadused:** Toote ohtlikku lagunemist ei ole teada.

### 11. JAGU: Teave toksilisuse kohta

- **11.1 Teave toksikoloogiliste mõjude kohta**
- **Akuutne toksilisus** Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

· **LD/LC50 väärtused klassifitseerimiseks:**

**Tööstusbensiin (nafta), hüdروgeenitud, kerge**

Suuliselt	LD50	>5840 mg/kg (rat)
Nahal	LD50	>2920 mg/kg (rabbit)
Sissehingamisel	LC50 / 4h	> 2 mg/l (rat)

(Jätub lehelt 6)

# Ohutuskaart

## Vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 06.12.2016

Versiooni number 28

Läbi vaadatud: 06.12.2016

**Kaubanduslik nimetus: MOTIP® PIDURIOSADE PUHASTUSVAHEND 500 ML**

(Jät kub lehel 5)

- **Peamine ärritav efekt:**
- **Nahka söövitav/ärritav**  
Põhjustab nahaärritust.
- **Rasket silmade kahjustust/ärritust põhjustav**  
Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- **Hingamisteede või naha ülitundlikkust põhjustav**  
Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- **Kantserogeensed, mutageensed ja reproduktiivtoksilised mõjud**
- **Mutageensus sugurakkudele** Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- **Kantserogeensus** Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- **Reproduktiivtoksilisus** Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- **Sihitorgani suhtes toksilised – ühekordne kokkupuude**  
Võib põhjustada unisust või peapööritust.
- **Sihitorgani suhtes toksilised – korduv kokkupuude**  
Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- **Hingamiskahjustus** Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

## 12. JAGU: Ökoloogiline teave

### · 12.1 Toksilisus

#### · Veetoksilisus:

#### **Tööstusbensiin (nafta), hüdrogeenitud, kerge**

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

· **12.2 Püsivus ja lagunduvus** Täiendav oluline teave puudub.

· **12.3 Bioakumulatsioon** Täiendav oluline teave puudub.

· **12.4 Liikuvus pinnases** Täiendav oluline teave puudub.

#### · Ökotoksilised efektid:

· **Märkus:** Toksiline kaladele

· **Täiendav keskkonnaalane informatsioon:**

#### · Üldised märkused:

Vee ohtlikkusklass 2 (Saksa eeskirjad) (Enesehinnang): ohtlik vee jaoks

Toode ei tohi sattuda krundivetesse, vooluveekogudesse või kanalisatsioonisüsteemi.

Ohtlik joogiveele isegi väikeste koguste krunti sattumisel.

Samuti mürgine kaladele ja planktonile veekeskondades.

Toksiline veeorganismidele

· **12.5 Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine**

· **PBT:** Ei ole kohaldatav.

· **vPvB:** Ei ole kohaldatav.

· **12.6 Muud kahjulikud mõjud** Täiendav oluline teave puudub.

## 13. JAGU: Jäätmekäitlus

### · 13.1 Jäätmetöötlusmeetodid

· **Soovitused** Ei tohi käidelda koos olmeprügiga. Toode ei tohi sattuda kanalisatsioonisüsteemidesse.

#### · Euroopa jäätmekataloog

20 01 13*	Lahustid
15 01 04	Metallpakendid

(Jät kub lehelt 7)



# Ohutuskaart

## Vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 06.12.2016

Versiooni number 28




Läbi vaadatud: 06.12.2016

**Kaubanduslik nimetus: MOTIP® PIDURIOSADE PUHASTUSVAHEND 500 ML**

(Jätukub lehel 6)

- **Puhastamata pakend:**
- **Soovitused:** Saastamata pakendeid võidakse ümber töödelda.

### 14. JAGU: Veonõuded

· <b>14.1 ÜRO number</b> · <b>ADR, IMDG, IATA</b>	UN1950
· <b>14.2 ÜRO veose tunnusnimetus</b> · <b>ADR</b> · <b>IMDG</b>  · <b>IATA</b>	1950 AEROSOLID, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS AEROSOLS (Naphtha (petroleum), hydrotreated light), MARINE POLLUTANT AEROSOLS, flammable
· <b>14.3 Transpordi ohuklass(id)</b>  · <b>ADR</b>	
	
· <b>klass</b> · <b>Ohtlikkusemärged</b>	2 5F Gaasid. 2.1
· <b>IMDG</b>	
	
· <b>Class</b> · <b>Label</b>	2.1 2.1
· <b>IATA</b>	
	
· <b>Class</b> · <b>Label</b>	2.1 2.1
· <b>14.4 Pakendirühm</b> · <b>ADR, IMDG, IATA</b>	Kehtiv
· <b>14.5 Keskkonnaohud:</b> · <b>Mere saasteaine:</b>  · <b>Spetsiaalne mürgistamine (ADR):</b>	Jah Sümbol (kala ja puude) Sümbol (kala ja puude)
· <b>14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele</b> · <b>Ohtlikkuskood (Kemler):</b> · <b>EMS Number:</b> · <b>Stowage Code</b>  · <b>Segregation Code</b>	Hoiatus: Gaasid. - F-D,S-U 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. 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.

(Jätukub lehel 8)

# Ohutuskaart

## Vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 06.12.2016

Versiooni number 28

Läbi vaadatud: 06.12.2016

**Kaubanduslik nimetus: MOTIP® PIDURIOSADE PUHASTUSVAHEND 500 ML**

(Jätkub lehel 7)

	<i>For WASTE AEROSOLS: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.</i>
· <b>14.7 Transportimine mahtlastina kooskõlas MARPOLi II lisaga ja IBC koodeksiga</b>	<i>Ei ole kohaldatav.</i>
· <b>Transport/Lisainformatsioon:</b>	
· <b>ADR</b>	
· <b>Piiratud koguses (piirkogus LQ)</b>	<i>1L</i>
· <b>Erandkogused (EQ)</b>	<i>Kood: E0</i>
	<i>Erandkogused ei ole lubatud</i>
· <b>Veo kategooria</b>	<i>2</i>
· <b>Tunneli piirangu kood:</b>	<i>D</i>
· <b>IMDG</b>	
· <b>Limited quantities (LQ)</b>	<i>1L</i>
· <b>Excepted quantities (EQ)</b>	<i>Code: E0</i>
	<i>Not permitted as Excepted Quantity</i>
· <b>UN "Model Regulation":</b>	<i>UN 1950 AEROSOLID, 2.1, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS</i>

### 15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid

- **15.1 Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutuse-, tervise- ja keskkonnaalased eeskirjad/õigusaktid**
- **Directiva 2012/18/UE**
- **Nimetatud ohulikud ained - I LISA** Ükski koostisaine ei ole nimekirjas.
- **SEVESO kategooria**  
E2 ohulikud veekeskkonnale  
P3b TULEOHTLIKUD AEROSOLID
- **Piirkogused (tonnides) järgmiste käitisetüüpide kohaldamiseks madalama tasandi nõuded 200 t**
- **Piirkogused (tonnides) järgmiste käitisetüüpide kohaldamiseks kõrgema tasandi nõuded 500 t**
- **15.2 Kemikaaliohutuse hindamine:** Kemikaaliohutuse hindamist ei ole läbi viidud.

### 16. JAGU: Muu teave

Käesolev informatsioon põhineb meie praegustele teadmistele. Siiski ei garanteeri see mõningaid spetsiifilisi tootemadusi ning ei kehtesta õiguslikult kehtivaid lepingulisi suhteid.

- **Vastavad tunnused**  
H225 Väga tuleohtlik vedelik ja aur.  
H280 Sisaldab rõhu all olevat gaasi, kuumenemisel võib plahvatada.  
H304 Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav.  
H315 Põhjustab nahaärritust.  
H336 Võib põhjustada unisust või peapööritust.  
H411 Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.
- **SDS-d väljastav amet:** R&D legislation and regulatory advisor
- **Kontaktisik:** Mr. K. Smedeman
- **Lühendid ja akronüümid:**  
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)

(Jätkub lehelt 9)



**Ohutuskaart**  
**Vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31**

Trükkimiskuupäev 06.12.2016

Versiooni number 28

Läbi vaadatud: 06.12.2016

**Kaubanduslik nimetus: MOTIP® PIDURIOSADE PUHASTUSVAHEND 500 ML**

(Jätkeb lehel 8)

*LC50: Lethal concentration, 50 percent**LD50: Lethal dose, 50 percent**PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic**vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative**Aerosol 1: Aerosoolid – 1. kategooria**Press. Gas L: Rõhu all olevad gaasid – Veeldatud gaas**Flam. Liq. 2: Tuleohtlikud vedelikud – 2. kategooria**Skin Irrit. 2: Nahasöövitus/-ärritus – 2. kategooria**STOT SE 3: Mürgisus sihtelundi suhtes (ühekordne kokkupuude) – 3. kategooria**Asp. Tox. 1: Hingamiskahjustused – 1. kategooria**Aquatic Chronic 2: Ohtlik veekeskkonnale - pikaajaline oht veekeskkonnale – 2. kategooria*

· \* **Kuupäev võrreldud eelmise muudetud versiooniga.**