

Ohutuskaart

vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Triikimiskuupäev 10.03.2020

Versiooni number 8

Läbi vaadatud: 16.09.2019

1. JAGU: Aine/segude ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine

- **1.1 Tootetähis**
- **Kaubanduslik nimetus: MOTIP® CAR CARE TÕRVA JA VAIGU EEMALDUSVAHEND 600 ML**
- **Artikkel:** 000765
- **1.2 Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusalaad ning kasutusalaad, mida ei soovitata**
Täiendav oluline teave puudub.
- **Kasutusvaldkond**
SU21 Tarbija kasutusalaad: kodumajapidamine / üldsus / tarbijad
SU22 Kutsealased kasutusalaad: avalik sektor (haldus, haridus, meelelahutus, teenindus, käsitöö)
- **Kemikaalikategooria** PC35 Pesemis- ja puhastustooted (sh lahustipõhised tooted)
- **Protsessikategooria**
PROC7 Tööstuslik pihustamine
PROC11 Mittetööstuslik pihustamine
- **Aine/preparaadi kasutamine** Ettevalmistamine
- **1.3 Andmed ohutuskaardi tarnija kohta**
- **Tootja/Tarnija:**
MOTIP DUPLI B.V.
Wolframweg 2
NL- 8471 XC Wolvega
The Netherlands
Tel: +31 (0)561 694400
Fax: +31 (0)561 694411
e-mail: msds@nl.motipdupli.com
- **Lähemat informatsiooni saab:** QHSE Department
- **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.



GHS07

Eye Irrit. 2 H319

Põhjustab tugevat silmade ärritust.

STOT SE 3 H336

Võib põhjustada unisust või peapööritust.

(Jätkub lehelt 2)

EST

Ohutuskaart

vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 10.03.2020

Versiooni number 8

Läbi vaadatud: 16.09.2019

Kaubanduslik nimetus: MOTIP® CAR CARE TÕRVA JA VAIGU EEMALDUSVAHEND 600 ML

(Jätkub lehel 1)

· 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

· Tunnussõna Ettevaatust

· Märgistuskomponendid ohu määramiseks:

isopropanool

· Ohulaused

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

H319 Põhjustab tugevat silmade ärritust.

H336 Võib põhjustada unisust või peapööritust.

· Hoiatuslaused

P101 Arsti poole pöördudes võtta kaasa toote pakend või etikett.

P102 Hoida lastele kättesaamatus kohas.

P210 Hoida eemal soojusallikast, kuumadest pindadest, sädemetest, leekidest ja muudest süüteallikatest. Mitte suitsetada.

P211 Mitte pihustada leekidesse või muusse süüteallikasse.

P251 Mitte purustada ega põletada isegi pärast kasutamist.

P260 Pihustatud ainet mitte sisse hingata.

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

P501 Sisu / konteineri käitlus vastavuses regionaalsete nõuetega.

· Lisainformatsioon:

EUH066 Korduv kokkupuude võib põhjustada naha kuivust või lõhenemist.

· 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

· 3.2 Keemiline iseloomustus: Segud

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

· Ohtlikud koostisosad:

CAS: 67-63-0 EINECS: 200-661-7 Indeksnumber: 603-117-00-0 Reg.nr.: 01-2119457558-25	isopropanool ⚠ Flam. Liq. 2, H225 ⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	50-<75%
EÜ number: 918-481-9 Reg.nr.: 01-2119457273-39	Tööstusbensiin (nafta), hüdrogeenitud, raske ⚠ Asp. Tox. 1, H304	20-<25%
CAS: 74-98-6 EINECS: 200-827-9 Indeksnumber: 601-003-00-5 Reg.nr.: 01-2119486944-21	Propaan ⚠ Press. Gas (Comp.), H280	12,5-<20%
CAS: 106-97-8 EINECS: 203-448-7 Indeksnumber: 601-004-00-0 Reg.nr.: 01-2119474691-32	butaan ⚠ Press. Gas (Comp.), H280	5-<10%

(Jätkub lehelt 3)

Ohutuskaart

vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 10.03.2020

Versiooni number 8

Läbi vaadatud: 16.09.2019

Kaubanduslik nimetus: MOTIP® CAR CARE TÕRVA JA VAIGU EEMALDUSVAHEND 600 ML

CAS: 75-28-5
 EINECS: 200-857-2
 Indeksinumber: 601-004-00-0
 Reg.nr.: 01-2119485395-27

isobutaan
 Press. Gas (Comp.), H280

(Jätkab lehel 2)

5-<10%

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

4. JAGU: Esmaabimeetmed

- **4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus**
- **Pärast sissehingamist:** Tagage värske õhk; kaebuste korral konsulteerige arstiga.
- **Pärast nahale sattumist:** Üldiselt toode ei ärrita nahka.
- **Pärast silma sattumist:**
 Loputage avatud silm mõne minuti jooksul jooksva vee all. Kui sümptomid säilivad, 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:**
 CO₂, kustutuspulber või veepihustus. Suuremaid leeke kustutada veepihustusega või alkoholikindla vahuga.
- **5.2 Aine või seguga seotud erilised ohud** Kuumenemise või tulekahju korral võimalik mürgiste gaaside teke.
- **5.3 Nõuanded tuletõrjujatele** -
- **Kaitsevarustus:** Hingamisteid kaitsev seade.

6. JAGU: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

- **6.1 Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras**
 Tagage vastav ventilatsioon
 Hoida eemal süttimisallikatest.
 Kasutage hingamisteid kaitsev seade.
 Kandke kaitsevarustus. Hoidke eemal kaitsmata isikuid.
- **6.2 Keskkonnakaitse meetmed:** Ei tohi sattuda kanalisatsiooni / pinnasele või krundivette.
- **6.3 Tõkestamis- ning puhastamisemeetodid ja -vahendid:**
 Käidelda saastunud materjal samuti nagu jäätmed vastavalt punktile 13.
 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 hõõgivatele materjalidele.
 Hoida eemal süttimisallikatest - mitte suitsetada.
 Hoida hingamisteede kaitseseade kättesaadavalt.
 Pakend rõhu all: kaitsta päikesekiirte eest ning mitte hoida temperatuuril üle 50°C, nt elektrilampide all. Ei tohi kahjustada või põletada, isegi pärast kasutust.

(Jätkab lehelt 4)

EST

Kaubanduslik nimetus: MOTIP® CAR CARE TÕRVA JA VAIGU EEMALDUSVAHEND 600 ML

(Jätkub lehel 3)

- **7.2 Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused**
- **Hoiustamine:**
- **Nõudmised ladudele ja anumatele:**
 Järgida ametlike eeskirju pakendite rõhu all oleva sisuga hoiustamise kohta.
- **Informatsioon koos hoiustamise kohta:** Pole nõutud.
- **Lähem informatsioon hoiustamistingimuste kohta:** Anum säilitada tihedalt suletuna.
- **Hoiustamisklass:** 2 B
- **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:**

67-63-0 isopropanool

TLV	Lühiajaline väärtus: 600 mg/m ³ , 250 ppm
	Pikaajaline väärtus: 350 mg/m ³ , 150 ppm

74-98-6 Propaan

TLV	Pikaajaline väärtus: 1800 mg/m ³ , 1000 ppm
-----	--

106-97-8 butaan

TLV	Pikaajaline väärtus: 1500 mg/m ³ , 800 ppm
-----	---

75-28-5 isobutaan

TLV	Pikaajaline väärtus: 1900 mg/m ³ , 800 ppm
-----	---

- **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 määrunud ja saastunud riideid
- Enne pause ja töö lõpetamisel peske käed.
- Mitte sisse hingata gaasi / auru / udu.
- Vältida kokkupuudet silmade ja nahaga.
- Vältida kokkupuudet silmadega.

Hingamisteede kaitse:



Lühiajalise kokkupuute või madala saaste korral kasutage respiraatorfiltrit. Intensiivse või pikema kokkupuute korral kasutage suletud ringlusega hingamisteede kaitseseade.

Filter A2/P3

Käte kaitsmine:



Kaitsekindad

Kinnaste materjal

Butüülkummist, BR

Sobivate kinnaste valik ei sõltu mitte üksnes materjalist, vaid samuti ka kvaliteedimärgistusest ning erineb erinevate tootjate puhul.

Kinnaste materjali läbitungimisaeg

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

(Jätkub lehel 5)

Ohutuskaart

vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 10.03.2020

Versiooni number 8

Läbi vaadatud: 16.09.2019

Kaubanduslik nimetus: MOTIP® CAR CARE TÕRVA JA VAIGU EEMALDUSVAHEND 600 ML

(Jätkub lehel 4)

Butüülist kummikindad paksusega 0,4 mm on lahustikindlad 42–480 minutit. Kaitsemeetmena soovitame kasutajatel ja tööhutuse eest vastutavatel isikutel arvestada lahustikindluse kestuseks 42 minutit. Võttes arvesse selle ohutuskardi jaotises 3 olevaid andmeid, võib lahustikindlus kesta teatud juhtudel kauem.

• **Silmakaitse:**



Tihedalt hermeetilised kaitseprillid

9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused

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

• **Üldine informatsioon**

• **Välimus:**

Kuju: Udu

Värvus: Selge

• **Lõhn:** Iseloomulik

• **Lõhnalävi:** Pole määratud.

• **pH väärtus:** Pole määratud.

• **Oleku muutus**

Sulamis-/külumispunkt: Ei ole määratud.

Keemise algpunkt ja keemisvahemik: Ei ole kohaldatav, uduna.

• **Leekpunkt:** <0 °C (<32 °F)
Ei ole kohaldatav, uduna.

• **Süttivus (tahke, gaasiline):** Ei ole kohaldatav.

• **Süttimistemperatuur:** >200 °C (>392 °F)

• **Lagunemistemperatuur:** Pole määratud.

• **Plahvatusohtlikkus:** Toode ei ole plahvatusohtlik. Siiski on võimalik plahvatusohtliku õhu/auru segu teke.

• **Plahvatuse piirväärtused:**

Alumine: 0,6 Vol %

Ülemine: 12 Vol %

• **Aururõhk juures 20 °C (68 °F):** 3500 hPa (2625,2 mm Hg)

• **Tihedus juures 20 °C (68 °F):** 0,7 g/cm³ (5,8 lbs/gal)

• **Suhteline tihedus** Pole määratud.

• **Auru tihedus** Pole määratud.

• **Aurustumiskiirus:** Ei ole kohaldatav.

• **Lahustatavus / Segunemine**

Vesi: Mittesegunev või raskelt segatav.

• **Jaotustegur: n-oktaanol/-vesi:** Pole määratud.

• **Viskoossus:**

Dünaamiline: Pole määratud.

Kinemaatiline: Pole määratud.

• **Lahusti sisaldus:**

Orgaanilised lahustid: 100,0 %

VOC (EC)
699,0 g/l

Tahkeaine sisaldus: 0,0 %

(Jätkub lehelt 6)

EST

Ohutuskaart

vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 10.03.2020

Versiooni number 8

Läbi vaadatud: 16.09.2019

Kaubanduslik nimetus: MOTIP® CAR CARE TÕRVA JA VAIGU EEMALDUSVAHEND 600 ML

(Jätkub lehel 5)

· **9.2 Muu teave**

Täiendav oluline teave puudub.

10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime

- **10.1 Reaktsioonivõime** Täiendav oluline teave puudub.
- **10.2 Keemiline stabiilsus**
- **Termiline lagunemine / välditavad 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**
- **Akute toksilisus** Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

· **LD/LC50 väärtused klassifitseerimiseks:**

67-63-0 isopropanool

Suuliselt	LD50	5840 mg/kg (rat)
Nahal	LD50	13900 mg/kg (rabbit)
Sissehingamisel	LC50	>25 mg/l (rat) LC 50: 6h

Tööstusbensiin (nafta), hüdrogeenitud, raske

Suuliselt	LD50	>5000 mg/kg (rat)
Nahal	LD50	>3000 mg/kg (rab)
Sissehingamisel	LC50 / 4 h	>4951 mg/m ³ (rat)

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

12. JAGU: Ökoloogiline teave

- **12.1 Toksilisus**

· **Veetoksilisus:**

67-63-0 isopropanool

LC50/96h	9640 mg/l (pimephales promelas; 96h)
LC50 / 24 h	9714 mg/l (daphnia magna)

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

(Jätkub lehel 7)

Ohutuskaart

vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 10.03.2020

Versiooni number 8

Läbi vaadatud: 16.09.2019

Kaubanduslik nimetus: MOTIP® CAR CARE TÕRVA JA VAIGU EEMALDUSVAHEND 600 ML

(Jätukub lehel 6)

- **12.3 Bioakumulatsioon** Täiendav oluline teave puudub.
- **12.4 Liikuvus pinnases** Täiendav oluline teave puudub.
- **Täiendav keskkonnaalane informatsioon:**
- **Üldised märkused:**
Vee ohtlikkusklass 1 (Saksa eeskirjad) (Enesehinnang): kergelt ohtlik vee jaoks
Lahjendamata toode või selle suured kogused ei tohi sattuda krundivetesse, vooluveekogudesse või kanalisatsioonisüsteemi.
- **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

- **Puhastamata pakend:**
- **Soovitused:**
Käitlemine peab toimuma vastavalt ametlikele eeskirjadele.
Mahuti on rõhu all. Mitte hoida päikesepaistel ega temperatuuril üle 50 °C. Mitte purustada ega põletada isegi pärast kasutamist.
Mitte pihustada lahtisesse tulle ega mis tahes hõõguvatele materjalidele.

14. JAGU: Veonõuded

- **14.1 ÜRO number**
- **ADR, IMDG, IATA** UN1950
- **14.2 ÜRO veose tunnusnimetus**
- **ADR** 1950 AEROSOOLID
- **IMDG** AEROSOLS
- **IATA** AEROSOLS, flammable

- **14.3 Transpordi ohuklass(id)**

- **ADR**



- **klass** 2.5F Gaasid.
- **Ohtlikkusmärke** 2.1

- **IMDG, IATA**



- **Class** 2.1
- **Label** 2.1

(Jätukub lehelt 8)

Ohutuskaart

vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 10.03.2020

Versiooni number 8

Läbi vaadatud: 16.09.2019

Kaubanduslik nimetus: MOTIP® CAR CARE TÕRVA JA VAIGU EEMALDUSVAHEND 600 ML

(Jätkub lehel 7)

· 14.4 Pakendiriühm · ADR, IMDG, IATA	Kehtiv
· 14.5 Keskkonnaohud:	Ei ole kohaldatav.
· 14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele · Ohu tunnus-number (Ohtlikkuskood (Kemler)): · EMS Number: · Stowage Code	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.
· 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 Transportimine mahtlastina kooskõlas MARPOLi II lisaga ja IBC koodeksiga	Ei ole kohaldatav.
· Transport/Lisainformatsioon:	
· ADR · Piiratud koguses (piirkogus LQ) · Erandkogused (EQ)	1L Kood: E0 Erandkogused ei ole lubatud
· Veo kategooria · Tunneli piirangu kood:	2 D
· IMDG · Limited quantities (LQ) · Excepted quantities (EQ)	1L Code: E0 Not permitted as Excepted Quantity Code: E0 Not permitted as Excepted Quantity
· UN "Model Regulation":	UN 1950 AEROSOOLID, 2.1

*

15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid

- 15.1 Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutuse-, tervise- ja keskkonnavalased eeskirjad/õigusaktid
- Direktiiva 2012/18/UE
- Nimetatud ohtlikud ained - I LISA Ükski koostisaine ei ole nimekirjas.
- SEVESO kategooria P3a TULEOHTLIKUD AEROSOOLID
- Piirkogused (tonnides) järgmiste käitisetüüpide kohaldamiseks madalama tasandi nõuded 150 t
- Piirkogused (tonnides) järgmiste käitisetüüpide kohaldamiseks kõrgema tasandi nõuded 500 t
- MÄÄRUS (EÜ) nr 1907/2006 XVII LISA Piirangu tingimused: 3
- Rahvuslikud eeskirjad:
- Muud eeskirjad, piirangud ja keelavad määrused
- Väga ohtlikud ained vastavalt REACH, artikli 57
- Ükski koostisaine ei ole nimekirjas.

(Jätkub lehelt 9)

EST

Kaubanduslik nimetus: MOTIP® CAR CARE TÕRVA JA VAIGU EEMALDUSVAHEND 600 ML

(Jätkub lehel 8)

- **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 tootomadusi 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.

H319 Põhjustab tugevat silmade ärritust.

H336 Võib põhjustada unisust või peapööritust.

- **SDS-d väljastav amet:** R&D legislation and regulatory advisor

- **Kontaktisik:** msds@nl.motipdupli.com

- **Lühendid ja akronüümid:**

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

Aerosol 1: Aerosoolid – 1. kategooria

Press. Gas (Comp.): Rõhu all olevad gaasid – Surugaas

Flam. Liq. 2: Tuleohtlikud vedelikud – 2. kategooria

Eye Irrit. 2: Raske silmakahjustus/silmade ärritus – 2. kategooria

STOT SE 3: Mürgisus sihtelundi suhtes (ühekordne kokkupuude) – 3. kategooria

Asp. Tox. 1: Hingamiskahjustused – 1. kategooria

- *** Kuupäev võrreldud eelmise muudetud versiooniga.**