

Drošības datu lapa atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespēšanas datums: 03.11.2014

Versijas numurs 97

Labojums: 31.10.2014

1. IEDAĻA. Vielas/maisījuma un uzņēmēj sabiedrības/uzņēmuma apzināšana

- 1.1 Produkta identifikators
- Produkta nosaukums tirgū: **MOTIP® CLEAR VARNISH 500 ML**
- Artikula numurs: 04009
- 1.2 Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietojuma veidi un tādi, ko neiesaka izmantot
Nav pieejama cita būtiska informācija.
- Vielas/preparāta pielietojums *Krāsa*
- 1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju
- Ražotājs/ piegādātājs:
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
- Informācijas sniedzējs: QHSE Department
- 1.4 Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās:
+31 629058130 (24 h/d, 7 d/wk)

Valsts Toksikoloģijas centra Saindēšanās un zāļu informācijas centrs. Tel.: +371 67042473. (24 h/d, 7 d/wk).

2. IEDAĻA. Bīstamības apzināšana

- 2.1 Vielas vai maisījuma klasificēšana
- Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008



GHS02 liesmas

Flam. Aerosol 1 H222-H229 Īpaši viegli uzliesmojošs aerosols. Tvertne zem spiediena: karstumā var eksplodēt.



GHS05 kodīgums

Eye Dam. 1 H318 Izraisa nopietnus acu bojājumus.



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Kairina ādu.

STOT SE 3 H336 Var izraisīt miegainību vai reiboņus.

Aquatic Chronic 3 H412 Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

- Klasifikācija atbilstoši Padomes Direktīvai 67/548/EEK vai Direktīvai 1999/45/EK



Xi; Kairinošs

R36: Kairina acis.



F+; Īpaši viegli uzliesmojošs

(Turpinājums 2.lpp.)

Produkta nosaukums tirgū: MOTIP® CLEAR VARNISH 500 ML

(Turpinājums 1.lpp.)

R12: Īpaši viegli uzliesmojošs.

R52/53-67: Bīstams ūdens organismiem, var radīt ilglaicīgu negatīvu ietekmi ūdens vidē. Tvaiki var radīt miegainību un reiboni.

· **Īpašas norādes par riska faktoriem cilvēkam un apkārtējai videi:**

Produkts ir jāmarķē, izmantojot aprēķināšanas metodi no „ES vispārējās direktīvas par preparātu kategorijām” galīgajā redakcijā.

Uzmanību! Trauks atrodas zem spiediena.

Ar narkotisku iedarbību.

· **Klasifikācijas sistēma:**

Klasifikācija atbilst spēkā esošajiem ES katalogiem, tomēr papildināta ar informāciju no speciālās literatūras, kā arī par firmām.

· **2.2 Etiķetes elementi**

· **Marķēšana saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008**

Produkta klasifikācija un marķēšana veikta atbilstoši CLP regulas prasībām.

· **Bīstamības pictogrammas**



GHS02 GHS05 GHS07

· **Signālvārds Bīstamī**

· **Riska faktorus noteicošie komponenti uz etiķetes:**

butān-1-ols

Solventnafta (nafta), vieglā, arom.

Ligroīns (naftas), hidrētā, vieglā (< 0,1 % benzol CAS nr. 71-43-2)

· **Brīdinājuma uzraksti**

H222-H229 Īpaši viegli uzliesmojošs aerosols. Tvertne zem spiediena: karstumā var eksplodēt.

H315 Kairina ādu.

H318 Izraisa nopietnus acu bojājumus.

H336 Var izraisīt miegainību vai reiboņus.

H412 Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

· **Drošības uzraksti**

P101 Medicīniska padoma nepieciešamības gadījumā attiecīgā informācija ir norādīta uz iepakojuma vai etiķetes.

P102 Sargāt no bērniem.

P103 Pirms izmantošanas izlasīt etiķeti.

P260 Neieelpot smidzinājumu.

P210 Nelietot vietās, kur ir sastopams karstums/dzirksteles/atklāta uguns/karstas virsmas. Nesmēķēt.

P251 Tvertne zem spiediena: nedurt vai nededzināt, arī pēc izlietošanas.

P405 Glabāt slēgtā veidā.

P410+P412 Aizsargāt no saules gaismas. Nepakļaut temperatūrai, kas pārsniedz 50 °C.

P501 Izmest saturu/iekpojumu saskaņā ar vietējiem/reģionālajiem/nacionālajiem/starptautiskajiem noteikumiem.

· **2.3 Citi apdraudējumi**

· **PBT un vPvB eksperimentālais rezultāts**

· **PBT:** Nav pielietojams.

· **vPvB:** Nav pielietojams.

*** 3. IEDAĻA. Sastāvs/informācija par sastāvdaļām**



























· **3.2 Ķīmiskais raksturojums: Maisījumi**

· **Apraksts:** Maisījums no šādām vielām ar nekaitīgiem piejaukumiem.

(Turpinājums 3.lpp.)

Produkta nosaukums tirgū: MOTIP® CLEAR VARNISH 500 ML

(Turpinājums 2.lpp.)

· Bīstamie komponenti:		
CAS: 115-10-6 EINECS: 204-065-8 Indeksa numurs: 603-019-00-8 Reg.nr.: 01-2119472128-37-xxxx	Dimetilēteris  F+ R12  Flam. Gas 1, H220; Flam. Liq. 1, H224 Press. Gas, H280	50-75%
CAS: 64742-95-6 EINECS: 265-199-0 Indeksa numurs: 649-356-00-4 Reg.nr.: 01-2119455851-35-xxxx	Solventnafta (nafta), vieglā, arom.  Xn R65  Xi R37  N R51/53 R10-66-67 Carc. Cat. 2, Muta. Cat. 2  Flam. Liq. 3, H226  Asp. Tox. 1, H304  Aquatic Chronic 2, H411  STOT SE 3, H335-H336	10-12,5%
CAS: 1330-20-7 EINECS: 215-535-7 Indeksa numurs: 601-022-00-9 Reg.nr.: 01-2119488216-32-xxxx	Ksilols  Xn R20/21  Xi R38 R10  Flam. Liq. 3, H226  Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315	5-10%
CAS: 64742-49-0 EK numurs: 921-024-6 Indeksa numurs: 649-328-00-1 Reg.nr.: 01-2119475514-35-xxxx	Ligroīns (naftas), hidrētā, vieglā (< 0,1 % benzol CAS nr. 71-43-2)  Xn R65  Xi R38  F R11  N R51/53 R67  Flam. Liq. 2, H225  Asp. Tox. 1, H304  Aquatic Chronic 2, H411  Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336	5-10%
CAS: 71-36-3 EINECS: 200-751-6 Indeksa numurs: 603-004-00-6 Reg.nr.: 01-2119484630-38-xxxx	butān-1-ols  Xn R22  Xi R37/38-41 R10-67  Flam. Liq. 3, H226  Eye Dam. 1, H318  Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335-H336	5-10%

· **Papildu informācija:** Šo riska frāžu jeb bīstamības pakāpes apzīmējumu formulējumu skatīt 16.nodaļā.

4. IEDAĻA. Pirmās palīdzības pasākumi

- **4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts**
- **Pēc ieelpošanas:** Svaiga gaisa padeve, sūdzībām saglabājoties, konsultēties ar ārstu.
- **Pēc saskares ar ādu:** Parasti produkts nekairina ādu.
- **Pēc nokļūšanas acīs:**
Acis caur pavērtiem plakstiņiem skalot vairākas minūtes zem tekoša ūdens. Ja saglabājas sūdzības, konsultēties ar ārstu.
- **Pēc norīšanas:** Daudz dzert ūdeni un pievadīt svaigu gaisu. Nekavējoties apmeklēt ārstu.
- **4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme - akūta un aizkavēta** Nav pieejama cita būtiska informācija.

(Turpinājums 4.lpp.)

Produkta nosaukums tirgū: MOTIP® CLEAR VARNISH 500 ML

(Turpinājums 3.lpp.)

- **4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi**
Nav pieejama cita būtiska informācija.

5. IEDAĻA. Ugunsdzēsības pasākumi

- **5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi**
- **Piemērotie dzēšanas līdzekļi:**
Co2, dzēšamais pulveris vai ūdens strūkļa. Lielāku degšanu apkarot ar ūdens strūkļu vai ar alkoholnoturīgām putām.
- **Drošības apsvērumu dēļ nepiemērotie dzēšanas līdzekļi:** Spēcīga ūdens strūkļa
- **5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība** Nav pieejama cita būtiska informācija.
- **5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem**
- **Īpašais aizsargaprīkojums:** Nav nepieciešami īpaši pasākumi.

6. IEDAĻA. Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

- **6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām**
Rūpēties par pietiekošu ventilāciju.
Turēt tālu no uguns izcelšanās avotiem.
- **6.2 Vides drošības pasākumi:**
Nepieļaut ieplūdi kanalizācijā vai ūdeņos.
Par ieplūšanu ūdeņos vai kanalizācijā paziņot atbildīgām iestādēm.
Nepieļaut nokļūšanu kanalizācijā/ virszemes ūdeņos/ gruntsūdeņos.
- **6.3 Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli:** Rūpēties par pietiekošu ventilāciju.
- **6.4 Atsauce uz citām iedaļām**
Informāciju par darba drošību skatīt 7.nodaļā.
Informāciju par personīgo aizsargaprīkojumu skatīt 8.nodaļā.
Informāciju par atkritumu likvidāciju skatīt 13.nodaļā.

7. IEDAĻA. Lietošana un glabāšana

- **7.1 Piesardzība drošai lietošanai** Darba vietā rūpēties par labu ventilāciju/ nosūkšanu.
- **Norādes aizsardzībai pret degšanu un eksploziju:**
Nesmidzināt uz liesmu vai kvēlojošu priekšmetu.
Aizdegšanās avotus turēt attālumā – nesmēķēt.
Veikt pasākumus pret elektrostātisko uzlādēšanos.
Tvertne pildīta zem spiediena. Sargāt no saules stariem un temperatūrām virs 50oC (piem., no kvēlspuldzēm).
Arī pēc izmantošanas ar varu neatvērt vai nededzināt.
- **7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība**
- **Uzglabāšana:**
- **Prasības, kādām jāatbilst uzglabāšanas telpām un tvertnēm:**
Glabāt vēsā vietā.
Ir jāievēro noteikumi par saspīestās gāzes uzglabāšanu .
- **Norādes par vairāku vielu kopēju uzglabāšanu:** Nav nepieciešams.
- **Citi uzglabāšanas nosacījumi:** Sargāt no karstuma un tiešu saules staru iedarbības.
- **7.3 Konkrēts(-i) galalietojuma veids(-i)** Nav pieejama cita būtiska informācija.

8. IEDAĻA. Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

- **Papildu informācija par tehnisko iekārtu izveidošanu:** Nav citu datu, skat. 7.punktu.

(Turpinājums 5.lpp.)

Drošības datu lapa
atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespēšanas datums: 03.11.2014

Versijas numurs 97

Labojums: 31.10.2014

Produkta nosaukums tirgū: MOTIP® CLEAR VARNISH 500 ML

(Turpinājums 4.lpp.)

· 8.1 Pārvaldības parametri

· Sastāvdaļas, kuru robežvērtības ir kontrolējamas attiecīgajā darba vietā:

115-10-6 Dimetilēteris

AER (LV)	Ilgstoša vērtība: 1920 mg/m ³ , 1000 ppm
IOELV (EU)	Ilgstoša vērtība: 1920 mg/m ³ , 1000 ppm
AGW (D)	Ilgstoša vērtība: 1900 mg/m ³ , 1000 ppm 8(II);DFG, EU
WEEL (USA)	Ilgstoša vērtība: 1000 ppm

1330-20-7 Ksilols

AER (LV)	Īslaicīga vērtība: 442 mg/m ³ , 100 ppm Ilgstoša vērtība: 221 mg/m ³ , 50 ppm Ada
IOELV (EU)	Īslaicīga vērtība: 442 mg/m ³ , 100 ppm Ilgstoša vērtība: 221 mg/m ³ , 50 ppm Skin
AGW (D)	Ilgstoša vērtība: 440 mg/m ³ , 100 ppm 2(II);DFG, EU, H
PEL (USA)	Ilgstoša vērtība: 435 mg/m ³ , 100 ppm
REL (USA)	Īslaicīga vērtība: 655 mg/m ³ , 150 ppm Ilgstoša vērtība: 435 mg/m ³ , 100 ppm
TLV (USA)	Īslaicīga vērtība: 651 mg/m ³ , 150 ppm Ilgstoša vērtība: 434 mg/m ³ , 100 ppm BEI

64742-49-0 Līgroīns (naftas), hidrētā, vieglā (< 0,1 % benzol CAS nr. 71-43-2)

MAK (D)	vgl.Abschn.Xb
---------	---------------

71-36-3 butān-1-ols

AER (LV)	Ilgstoša vērtība: 10 mg/m ³
AGW (D)	Ilgstoša vērtība: 310 mg/m ³ , 100 ppm 1(I);DFG, Y
PEL (USA)	Ilgstoša vērtība: 300 mg/m ³ , 100 ppm
REL (USA)	Ceiling limit value: 150 mg/m ³ , 50 ppm Skin
TLV (USA)	Ilgstoša vērtība: 61 mg/m ³ , 20 ppm

· Sastāvdaļas ar bioloģiskām robežvērtībām:

1330-20-7 Ksilols

BGW (D)	1,5 mg/l Untersuchungsmaterial: Vollblut Probennahmezeitpunkt: Expositionsende bzw. Schichtende Parameter: Xylol
	2 g/l Untersuchungsmaterial: Urin Probennahmezeitpunkt: Expositionsende bzw. Schichtende Parameter: Methylhippur-(Tolur-)Säure
BEI (USA)	1,5 g/g creatinine Medium: urine Time: end of shift Parameter: Methylhippuric acids

(Turpinājums 6.lpp.)

Produkta nosaukums tirgū: MOTIP® CLEAR VARNISH 500 ML

(Turpinājums 5.lpp.)

71-36-3 butān-1-ols

BGW (D)	2 mg/g Kreatinin Untersuchungsmaterial: Urin Probennahmezeitpunkt: vor nachfolgender Schicht Parameter: 1-Butanol
	10 mg/g Kreatinin Untersuchungsmaterial: Urin Probennahmezeitpunkt: Expositionsende bzw. Schichtende Parameter: 1-Butanol

· **Papildu informācija:** Pamatā tika izmantoti sastādīšanas laikā spēkā esošie saraksti.

· **8.2 Iedarbības pārvaldība**

· **Personīgais aizsargaprīkojums:**

· **Vispārēji aizsardzības un higiēnas pasākumi:**

Turēt tālāk no pārtikas produktiem, dzērieniem un dzīvnieku barības.

Netīro, piesūcināto apģērbu nekavējoties novilkt.

Pārtraukumos un darba beigās nomazgāt rokas.

Neieelpot gāzes/ tvaikus/ aerosolus.

Nepieļaut saskarsmi ar acīm.

Nepieļaut saskarsmi ar acīm un ādu.

· **Elpošanas ceļu aizsardzība:** Nav nepieciešams.

· **Roku aizsardzība:**

Cimdu materiālam ir jābūt necaurlaidīgam un noturīgam pret produktu/ vielu/ preparātu.

Sakarā ar testu trūkumu nav iespējams dot jebkādas ieteikumus par cimdu materiālu saskarsmi ar produktu/ preparātu/ ķīmikāliju maisījumu.

Cimdu materiāla izvēle, ņemot vērā cauri izspiešanās laiku, caurlaides apjomus un sabojāšanos.

· **Cimdu materiāls** Nav nepieciešams

· **Cimdu materiāla caurlaides laiks** Nav nepieciešams

· **Acu aizsardzība:**



Blīvi noslēdzamas aizsargbrilles

9. IEDAĻA. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

· **9.1 Informācija par pamata fizikālajām un ķīmiskajām īpašībām**

· **Vispārēji dati**

· **Izskats:**

Forma:	Aerosols
Krāsa:	Atbilstoši produkta apzīmējumam
Smaka:	Raksturīgs
Smaržas sliksnis:	Nav noteikts.

· **pH vērtība:** Nav noteikts.

· **Stāvokļa maiņa**

Kušanas punkts/ kušanas diapazons:	Nav noteikts.
Vārišanās punkts/ vārišanās diapazons:	Nav pielietojams, ir kā aerosols.

· **Degšanas punkts:** < 0 °C
Nav pielietojams, ir kā aerosols.

· **Uzliesmošanās spēja (kompakta, gāzveida):** Nav pielietojams.

· **Aizdegšanās temperatūra:** > 200 °C

(Turpinājums 7.lpp.)

Drošības datu lapa
atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespiešanas datums: 03.11.2014

Versijas numurs 97

Labojums: 31.10.2014

Produkta nosaukums tirgū: MOTIP® CLEAR VARNISH 500 ML

(Turpinājums 6.lpp.)

· Sadalīšanās temperatūra:	Nav noteikts.
· Pašaiždegšanās:	Produkts neaiždegas pats no sevis.
· Sprādzienbīstamība:	Produkts nav sprādzienbīstams, taču ir iespējama sprādzienbīstamu tvaiku/ gaisa maisījumu veidošanās.
· Eksplōzijas robežas:	
Apakšējā:	0,7 Vol %
Augšējā:	26,2 Vol %
· Tvaika spiediens pie 20 °C:	4000 hPa
· Blīvums pie 20 °C:	0,77322 g/cm ³
· Relatīvais blīvums	Nav noteikts.
· Tvaiku blīvums	Nav noteikts.
· Izтваikošanas ātrums	Nav pielietojams.
· Šķīdība/ maisīšanās spēja ar ūdeni:	Nav/ mazliet samaisāms.
· Sadalīšanās koeficients (n-oktanols/ūdens):	Nav noteikts.
· Viskozitāte:	
dinamiskā:	Nav noteikts.
kinemātiskā:	Nav noteikts.
· Šķīdinātāja saturs:	
Organiskie šķīdinātāji:	88,3 %
· EU-VOC:	682,4 g/l
· EU-VOC in %:	88,26 %
· Cieto daļiņu saturs:	11,7 %
· 9.2 Cita informācija	Nav pieejama cita būtiska informācija.

10. IEDAĻA. Stabilitāte un reaģētspēja

- 10.1 Reaģētspēja
- 10.2 Ķīmiskā stabilitāte
- **Termiskā sadalīšanās/ apstākļi, no kuriem jāizvairās:** Nesadalās, ja pielieto atbilstoši nosacījumiem.
- 10.3 Bīstamu reakciju iespējamība Nav zināmas bīstamas reakcijas.
- 10.4 Apstākļi, no kuriem jāizvairās Nav pieejama cita būtiska informācija.
- 10.5 Nesaderīgi materiāli: Nav pieejama cita būtiska informācija.
- 10.6 Bīstami noārdīšanās produkti: Nav zināmi bīstami sadalīšanās produkti.

11. IEDAĻA. Toksikoloģiskā informācija

- 11.1 Informācija par toksikoloģisko ietekmi
- **Akūtais toksiskums (īslaicīgas saindēšanas potenciāls):**

· **Svarīgāko LD/LC50- (letālo devu un koncentrācijas) klasifikācija:**

115-10-6 Dimetilēteris

inhalatīvi	LC50 / 4 h	308 mg/m ³ (rat)
------------	------------	-----------------------------

64742-95-6 Solventnafta (nafta), vieglā, arom.

orāli	LD50	3592 mg/kg (rat) (OECD401)
dermāli	LD50	>3160 mg/kg (rab) (OECD402)
inhalatīvi	LC50 / 4 h	>6193 mg/m ³ (rat)

(Turpinājums 8.lpp.)

Drošības datu lapa
atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespiešanas datums: 03.11.2014

Versijas numurs 97

Labojums: 31.10.2014

Produkta nosaukums tirgū: MOTIP® CLEAR VARNISH 500 ML

(Turpinājums 7.lpp.)

1330-20-7 Ksilols

orāli LD50 4300 mg/kg (rat)

dermāli LD50 2000 mg/kg (rabbit)

inhalatīvi LC50 / 4 h 22,1 mg/m³ (rat)**64742-49-0 Ligoīns (naftas), hidrētā, vieglā (< 0,1 % benzol CAS nr. 71-43-2)**

orāli LD50 >5000 mg/kg (rat)

dermāli LD50 >2600 mg/kg (rabbit)

inhalatīvi LC50 / 4 h >193 mg/m³ (rat)**71-36-3 butān-1-ols**

orāli LD50 2292 mg/kg (rat)

dermāli LD50 3430 mg/kg (rabbit)

inhalatīvi LC50 / 4 h 17,76 mg/m³ (rat)· **Primārā kairinājuma iedarbība:**· **uz ādu:** Nekairina.· **uz acīm:** Kairina.· **Juūtgums:** Nav zināms, ka padarītu jutīgu.· **Papildu toksiskā informācija:**

Produkts saskaņā ar ES Vispārējās preparātu klasifikācijas direktīvas aprēķinu metodi galīgajā redakcijā šādus riska faktoros:

Kairinošs

12. IEDAĻA. Ekoloģiskā informācija· **12.1 Toksicitāte**· **Ūdeņu toksiskums:****115-10-6 Dimetilēteris**

EC50 / 48 h >4000 mg/l (daphnia magna)

64742-95-6 Solventnafta (nafta), vieglā, arom.

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

EC50 / 48 h 7,4 mg/l (daphnia magna)

LC50 / 96 h 3,77 mg/l (fish)

1330-20-7 Ksilols

EC50 / 48 h 7,4 mg/l (daphnia magna)

LC50 / 96 h 13,5 mg/l (fish)

64742-49-0 Ligoīns (naftas), hidrētā, vieglā (< 0,1 % benzol CAS nr. 71-43-2)

LC50 127-159 mg/l (Leuciscus idus)

71-36-3 butān-1-ols

EC50 / 48 h 1328 mg/l (daphnia magna)

EC50 / 72 h 8500 mg/l (algae)

LC50 / 96 h 1376 mg/l (Pimephales promelas)

· **12.2 Noturība un spēja noārdīties** Nav pieejama cita būtiska informācija.· **12.3 Bioakumulācijas potenciāls** Nav pieejama cita būtiska informācija.· **12.4 Mobilitāte augsnē** Nav pieejama cita būtiska informācija.· **Ekoloģiski-toksiskā iedarbība:**· **Piezīme:** Kaitīgs zivīm.· **Cita ekoloģijas informācija:**· **Vispārējie norādījumi:**

Ūdens apdraudējuma klase 2 (Pašu klasifikācija): apdraud ūdeni

Nepieļaut nokļūšanu gruntsūdeņos, ūdeņos vai kanalizācijā.

Apdraud dzeramo ūdeni, jau noplūstot pazemē niecīgākos daudzumos.

(Turpinājums 9.lpp.)

Drošības datu lapa
atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespēšanas datums: 03.11.2014

Versijas numurs 97

Labojums: 31.10.2014

Produkta nosaukums tirgū: MOTIP® CLEAR VARNISH 500 ML

(Turpinājums 8.lpp.)

- *kaitīgs ūdens organismiem*
- **12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti**
- **PBT:** Nav pielietojams.
- **vPvB:** Nav pielietojams.
- **12.6 Citas nelabvēlīgas ietekmes** Nav pieejama cita būtiska informācija.

13. IEDAĻA. Apsvērumi, kas saistīti ar apsaimniekošanu



- **13.1 Atkritumu apstrādes metodes**
- **Ieteikums:** Nedrīkst aiztransportēt kopā ar sadzīves atkritumiem. Nepieļaut nokļūšanu kanalizācijā.

· **Eiropas atkritumu katalogs**

08 01 11*	Organiskos šķīdinātājus vai citas bīstamas vielas saturošu krāsu un laku atkritumi
15 01 04	Metāla iepakojums

- **Neattīrītie iesaiņojumi:**
- **Ieteikums:** Nepiesārņotus iepakojumus var nodot otrreizējai pārstrādei.

14. IEDAĻA. Informācija par transportēšanu

- **14.1 UN numurs (bīstamās preces numurs)**
- **ADR, IMDG, IATA** UN1950
- **14.2 ANO sūtišanas nosaukums**
- **ADR** 1950 AEROSOLI
- **IMDG** AEROSOLS
- **IATA** AEROSOLS, flammable
- **14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)**
- **ADR**
- 
- **klase** 2 5F Gāzes
- **Riska faktoru etiķete** 2.1
- **IMDG, IATA**
- 
- **Class** 2.1
- **Label** 2.1
- **14.4 Iesaiņojuma grupa**
- **ADR, IMDG, IATA** iztrūkst
- **14.5 Vides apdraudējumi:**
- **Jūras piesārņotājs:** Nē
- **14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem** Uzmanību: Gāzes
- **Bīstamības kods:** -
- **Neatliekamās medicīniskās palīdzības Nr.:** F-D,S-U
- **14.7 Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL 73/78 II pielikumam un IBC kodeksam** Nav pielietojams.

(Turpinājums 10.lpp.)

Drošības datu lapa
atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespiešanas datums: 03.11.2014

Versijas numurs 97

Labojums: 31.10.2014

Produkta nosaukums tirgū: MOTIP® CLEAR VARNISH 500 ML

(Turpinājums 9.lpp.)

· **Transports/ cita informācija:**

· **ADR**

· **Ierobežotie daudzumi (LQ)**

IL

· **Atbrīvotie daudzumi (EQ)**

Kods: E0

Nav atļauts pārvadāt kā atbrīvoto daudzumu

· **Transporta kategorija**

2

· **Tuneļa izmantošanas ierobežojuma kods:**

D

· **IMDG**

· **Limited quantities (LQ)**

IL

· **Excepted quantities (EQ)**

Code: E0

Not permitted as Excepted Quantity

· **UN "Model Regulation":**

UN1950, AEROSOLI, 2.1

15. IEDAĻA. Informācija par regulējumu

· **15.1 Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem**

Nav pieejama cita būtiska informācija.

· **15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums:** Ķīmiskās drošības novērtējums nav veikts.

16. IEDAĻA. Cita informācija

Dati balstīti uz mūsu šībrīža atziņām, taču tie negarantē produkta īpašības un nevar būt par pamatu likumiskām līgumattiecībām.

· **Nozīmīgākās frāzes**

H220 Īpaši viegli uzliesmojoša gāze.

H224 Īpaši viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.

H225 Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.

H226 Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.

H280 Satur gāzi zem spiediena; karstumā var eksplodēt.

H302 Kaitīgs, ja norij.

H304 Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.

H312 Kaitīgs, ja nonāk saskarē ar ādu.

H315 Kairina ādu.

H318 Izraisa nopietnus acu bojājumus.

H332 Kaitīgs ieelpojot.

H335 Var izraisīt elpceļu kairinājumu.

H336 Var izraisīt miegainību vai reiboņus.

H411 Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

R10 Uzliesmojošs.

R11 Viegli uzliesmojošs.

R12 Īpaši viegli uzliesmojošs.

R20/21 Kaitīgs ieelpojot un nonākot saskarē ar ādu.

R22 Kaitīgs norijot.

R37 Kairina elpošanas sistēmu.

R37/38 Kairina elpošanas sistēmu un ādu.

R38 Kairina ādu.

R41 Nopietnu bojājumu draudi acīm.

R51/53 Toksisks ūdens organismiem, var radīt ilglaicīgu negatīvu ietekmi ūdens vidē.

R65 Kaitīgs - norijot var izraisīt plaušu bojājumu.

R66 Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās sprēgāšanu.

R67 Tvaiki var radīt miegainību un reiboni.

· **Drošības instrukcijas izstrādātājs:** QHSE Department

(Turpinājums 11.lpp.)

Produkta nosaukums tirgū: MOTIP® CLEAR VARNISH 500 ML

(Turpinājums 10.lpp.)

· **Kontaktpersona:** Mr. K. Smedeman· **Saīsinājumi un akronīmi:***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. 1: Flammable liquids, Hazard Category 1**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**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**Aquatic Chronic 3: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 3*· *** Dati, attiecībā pret sākuma versiju, ir mainīti**