

**Drošības datu lapā**  
**atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants**

Iespiešanas datums: 25.03.2020

Versijas numurs 1

Labojums: 11.03.2020

## 1. IEDAĻA. Vielas/maisījuma un uzņēmēj sabiedrības/uzņēmuma identificēšana

### 1.1 Produkta identifikators

Produkta nosaukums tirgū: **MOTIP® LEATHER PAINT VARIOUS COLOURS 200 ML**

Artikula numurs: 04230BS-04238BS

1.2 Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietošanas veidi un tādi, ko neiesaka izmantot  
Nav pieejama cita būtiska informācija.

### Lietošanas nozare

SU21 Patēriņa lietojumi. Privātas mājsaimniecības / sabiedrība / patērētāji

SU22 Profesionālie lietojumi. Visi sabiedrībai pieejamie pakalpojumi (pārvalde, izglītība, izklaide, pakalpojumi, amatnieku darbs)

Produktu kategorija PC9a Pārklājumi un krāsas, atšķaidītāji, laku un krāsu noņemšanas sastāvi

### Procesa kategorija

PROC7 Izsmidzināšana rūpnieciskām vajadzībām

PROC11 Smidzināšana nerūpnieciskām vajadzībām

Vielas/ preparāta pielietojums Gludas ādas krāsu aerosols

### 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: msds@nl.motipdupli.com

Informācijas sniedzējs: QHSE Department

### 1.4 Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās:

+31 (0)561-694400 (09:00h - 17:00h)

Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests, phone number: 112. Toksikoloģijas un sepses klīnikas  
Saindēšanās un zāļu informācijas centrs, Hipokrāta 2, Rīga, Latvija, LV-1038, phone number +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

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



GHS07

Eye Irrit. 2 H319

Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

STOT SE 3 H336

Var izraisīt miegainību vai reiboņus.

(Turpinājums 2.lpp.)

# Drošības datu lapā

## atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespēšanas datums: 25.03.2020

Versijas numurs 1

Labojums: 11.03.2020

**Produkta nosaukums tirgū: MOTIP® LEATHER PAINT VARIOUS COLOURS 200 ML**

(Turpinājums 1.lpp.)

**2.2 Etiķetes elementi**
**Marķēšana saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008**

Produkta klasifikācija un marķēšana veikta atbilstoši CLP regulas prasībām.

**Bīstamības piktogrammas**


GHS02 GHS07

**Signālvārds Draudi**
**Riska faktorus noteicošie komponenti uz etiķetes:**

acetons

Etilacetāts

n-butilacetāts

n-butanols

**Bīstamības apzīmējumi**

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

H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

H336 Var izraisīt miegainību vai reiboņus.

**Drošības prasību apzīmējums**

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

P102 Sargāt no bērniem.

P210 Turēt pietiekamā attālumā no karstuma avotiem, karstām virsmām, dzirkstelēm, atklātas liesmas un citiem aizdegšanās avotiem. Nesmēķēt.

P211 Neizsmidzināt uz atklātas uguns vai citiem aizdegšanās avotiem.

P251 Nedurt vai nededzināt, arī pēc izlietošanas.

P260 Neieelpot smidzinājumu.

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

P501 Izvest saturu / iepakojumu saskaņā ar eģionālajiem noteikumiem.

**Papildu dati:**

EUH066 Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās sprēgāšanu.

**2.3 Citi apdraudējumi**
**PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti**
**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.

**Bīstamie komponenti:**

CAS: 67-64-1 EINECS: 200-662-2 Indeksa numurs: 606-001-00-8 Reg.nr.: 01-2119471330-49	acetons  	20-<25%
CAS: 115-10-6 EINECS: 204-065-8 Indeksa numurs: 603-019-00-8 Reg.nr.: 01-2119472128-37	Dimetilēteris  Press. Gas (Comp.), H280	20-<25%
CAS: 74-98-6 EINECS: 200-827-9 Indeksa numurs: 601-003-00-5 Reg.nr.: 01-2119486944-21	Propāns  Press. Gas (Comp.), H280	5-<10%

(Turpinājums 3.lpp.)

**Drošības datu lapā**  
**atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants**

Iespēšanas datums: 25.03.2020

Versijas numurs 1

Labojums: 11.03.2020

**Produkta nosaukums tirgū: MOTIP® LEATHER PAINT VARIOUS COLOURS 200 ML**

(Turpinājums 2.lpp.)

CAS: 108-65-6 EINECS: 203-603-9 Indeksa numurs: 607-195-00-7 Reg.nr.: 01-2119475791-29	2-metoksi-1-metiletilacetāts Flam. Liq. 3, H226	5-<10%
CAS: 141-78-6 EINECS: 205-500-4 Indeksa numurs: 607-022-00-5 Reg.nr.: 01-2119475103-46	Etilacetāts Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	5-<10%
CAS: 106-97-8 EINECS: 203-448-7 Indeksa numurs: 601-004-00-0 Reg.nr.: 01-2119474691-32	butāns Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Comp.), H280	5-<10%
CAS: 75-28-5 EINECS: 200-857-2 Indeksa numurs: 601-004-00-0 Reg.nr.: 01-2119485395-27	un izobutāns Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Comp.), H280	5-<10%
CAS: 123-86-4 EINECS: 204-658-1 Indeksa numurs: 607-025-00-1 Reg.nr.: 01-2119485493-29	n-butilacetāts Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336	2,5-<5%
CAS: 9004-70-0	Nitroceluloze, kas satur vairāk nekā 12,6 % slāpekļa Flam. Sol. 1, H228	2,5-<5%
CAS: 71-36-3 EINECS: 200-751-6 Indeksa numurs: 603-004-00-6 Reg.nr.: 01-2119484630-38	n-butanols Flam. Liq. 3, H226 Eye Dam. 1, H318 Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335-H336	<2,5%
CAS: 78-93-3 EINECS: 201-159-0 Indeksa numurs: 606-002-00-3 Reg.nr.: 01-2119457290-43	butanons Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	<2,5%
EK numurs: 905-588-0 Indeksa numurs: 601-022-00-9 Reg.nr.: 01-2119488216-32-xxxx	Ksilols Flam. Liq. 3, H226 STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304 Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	<2,5%

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

LV

(Turpinājums 4.lpp.)

# Drošības datu lapā

## atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespēšanas datums: 25.03.2020

Versijas numurs 1

Labojums: 11.03.2020

**Produkta nosaukums tirgū: MOTIP® LEATHER PAINT VARIOUS COLOURS 200 ML**

(Turpinājums 3.lpp.)

### 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.
- **5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība** Sakaršanas vai degšanas gadījumā veidojas indīgas gāzes.
- **5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem -**
- **Īpašais aizsargaprīkojums:** Uzlikt gāzmasku.

### 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.  
Uzlikt gāzmasku.  
Valkāt aizsargājošo aprīkojumu. Neaizsargātās personas turēt attālumā.
- **6.2 Vides drošības pasākumi:** Nepieļaut nokļūšanu kanalizācijā/ virszemes ūdeņos/ gruntsūdeņos.
- **6.3 Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli:**  
Piesārņoto materiālu aiztransportēt kā atkritumus pēc 13.punkta nosacījumiem.  
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.  
Turēt gatavībā gāzmaskas/ respiratorus.  
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:**  
Ir jāievēro noteikumi par saspīstās gāzes uzglabāšanu .
- **Norādes par vairāku vielu kopēju uzglabāšanu:** Nav nepieciešams.
- **Citi uzglabāšanas nosacījumi:** Tvertni turēt blīvi noslēgtu.
- **Uzglabāšanas klase:** 2 B
- **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.
- **8.1 Pārvaldības parametri**

· **Sastāvdaļas, kuru robežvērtības ir kontrolējamas attiecīgajā darba vietā:**

#### 67-64-1 acetons

AER (LV)	Ilgstoša vērtība: 1210 mg/m <sup>3</sup> , 500 ppm
IOELV (EU)	Ilgstoša vērtība: 1210 mg/m <sup>3</sup> , 500 ppm
PEL (US)	Ilgstoša vērtība: 2400 mg/m <sup>3</sup> , 1000 ppm

(Turpinājums 5.lpp.)

**Drošības datu lapā**  
**atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants**

Iespēšanas datums: 25.03.2020

Versijas numurs 1

Labojums: 11.03.2020

**Produkta nosaukums tirgū: MOTIP® LEATHER PAINT VARIOUS COLOURS 200 ML**

(Turpinājums 4.lpp.)

REL (US)	Ilgstoša vērtība: 590 mg/m <sup>3</sup> , 250 ppm
TLV (US)	Īslaicīga vērtība: 1187 mg/m <sup>3</sup> , 500 ppm Ilgstoša vērtība: 594 mg/m <sup>3</sup> , 250 ppm BEI
<b>115-10-6 Dimetilēteris</b>	
AER (LV)	Ilgstoša vērtība: 1920 mg/m <sup>3</sup> , 1000 ppm
IOELV (EU)	Ilgstoša vērtība: 1920 mg/m <sup>3</sup> , 1000 ppm
WEEL (US)	Ilgstoša vērtība: 1000 ppm
<b>74-98-6 Propāns</b>	
AER (LV)	Ilgstoša vērtība: 1800 mg/m <sup>3</sup> , 1000 ppm
PEL (US)	Ilgstoša vērtība: 1800 mg/m <sup>3</sup> , 1000 ppm
REL (US)	Ilgstoša vērtība: 1800 mg/m <sup>3</sup> , 1000 ppm
TLV (US)	refer to Appendix F in TLVs&BEIs book; D, EX
<b>108-65-6 2-metoksi-1-metiletilacetāts</b>	
AER (LV)	Īslaicīga vērtība: 550 mg/m <sup>3</sup> , 100 ppm Ilgstoša vērtība: 275 mg/m <sup>3</sup> , 50 ppm Ada
IOELV (EU)	Īslaicīga vērtība: 550 mg/m <sup>3</sup> , 100 ppm Ilgstoša vērtība: 275 mg/m <sup>3</sup> , 50 ppm āda
WEEL (US)	Ilgstoša vērtība: 50 ppm
<b>141-78-6 Etilacetāts</b>	
AER (LV)	Īslaicīga vērtība: 1468 mg/m <sup>3</sup> , 400 ppm Ilgstoša vērtība: 200 mg/m <sup>3</sup> , 54 ppm
IOELV (EU)	Īslaicīga vērtība: 1468 mg/m <sup>3</sup> , 400 ppm Ilgstoša vērtība: 734 mg/m <sup>3</sup> , 200 ppm
PEL (US)	Ilgstoša vērtība: 1400 mg/m <sup>3</sup> , 400 ppm
REL (US)	Ilgstoša vērtība: 1400 mg/m <sup>3</sup> , 400 ppm
TLV (US)	Ilgstoša vērtība: 1440 mg/m <sup>3</sup> , 400 ppm
<b>106-97-8 butāns</b>	
AER (LV)	Ilgstoša vērtība: 300 mg/m <sup>3</sup>
REL (US)	Ilgstoša vērtība: 1900 mg/m <sup>3</sup> , 800 ppm
TLV (US)	Īslaicīga vērtība: 2370 mg/m <sup>3</sup> , 1000 ppm (EX)
<b>75-28-5 un izobutāns</b>	
TLV (US)	Īslaicīga vērtība: 2370 mg/m <sup>3</sup> , 1000 ppm (EX)
<b>123-86-4 n-butilacetāts</b>	
AER (LV)	Ilgstoša vērtība: 200 mg/m <sup>3</sup>
IOELV (EU)	Īslaicīga vērtība: 723 mg/m <sup>3</sup> , 150 ppm Ilgstoša vērtība: 241 mg/m <sup>3</sup> , 50 ppm
PEL (US)	Ilgstoša vērtība: 710 mg/m <sup>3</sup> , 150 ppm
REL (US)	Īslaicīga vērtība: 950 mg/m <sup>3</sup> , 200 ppm Ilgstoša vērtība: 710 mg/m <sup>3</sup> , 150 ppm
TLV (US)	Īslaicīga vērtība: 712 mg/m <sup>3</sup> , 150 ppm Ilgstoša vērtība: 238 mg/m <sup>3</sup> , 50 ppm
<b>71-36-3 n-butanols</b>	
AER (LV)	Ilgstoša vērtība: 10 mg/m <sup>3</sup>

(Turpinājums 6.lpp.)

**Drošības datu lapā**  
**atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants**

Iespēšanas datums: 25.03.2020

Versijas numurs 1

Labojums: 11.03.2020

**Produkta nosaukums tirgū: MOTIP® LEATHER PAINT VARIOUS COLOURS 200 ML**

(Turpinājums 5.lpp.)

PEL (US)	Ilgstoša vērtība: 300 mg/m <sup>3</sup> , 100 ppm
REL (US)	Ceiling limit value: 150 mg/m <sup>3</sup> , 50 ppm Skin
TLV (US)	Ilgstoša vērtība: 61 mg/m <sup>3</sup> , 20 ppm

**78-93-3 butanons**

AER (LV)	Īslaicīga vērtība: 900 mg/m <sup>3</sup> , 300 ppm Ilgstoša vērtība: 200 mg/m <sup>3</sup> , 67 ppm
IOELV (EU)	Īslaicīga vērtība: 900 mg/m <sup>3</sup> , 300 ppm Ilgstoša vērtība: 600 mg/m <sup>3</sup> , 200 ppm
PEL (US)	Ilgstoša vērtība: 590 mg/m <sup>3</sup> , 200 ppm
REL (US)	Īslaicīga vērtība: 885 mg/m <sup>3</sup> , 300 ppm Ilgstoša vērtība: 590 mg/m <sup>3</sup> , 200 ppm
TLV (US)	Īslaicīga vērtība: 885 mg/m <sup>3</sup> , 300 ppm Ilgstoša vērtība: 590 mg/m <sup>3</sup> , 200 ppm BEI

**Ksilols**

AER (LV)	Īslaicīga vērtība: 442 mg/m <sup>3</sup> , 100 ppm Ilgstoša vērtība: 221 mg/m <sup>3</sup> , 50 ppm Ada
IOELV (EU)	Īslaicīga vērtība: 442 mg/m <sup>3</sup> , 100 ppm Ilgstoša vērtība: 221 mg/m <sup>3</sup> , 50 ppm āda
PEL (US)	Ilgstoša vērtība: 435 mg/m <sup>3</sup> , 100 ppm
REL (US)	Īslaicīga vērtība: 655 mg/m <sup>3</sup> , 150 ppm Ilgstoša vērtība: 435 mg/m <sup>3</sup> , 100 ppm
TLV (US)	Īslaicīga vērtība: 651 mg/m <sup>3</sup> , 150 ppm Ilgstoša vērtība: 434 mg/m <sup>3</sup> , 100 ppm BEI

**· Sastāvdaļas ar bioloģiskām robežvērtībām:****67-64-1 acetons**

BEI (US)	50 mg/L Medium: urine Time: end of shift Parameter: Acetone (nonspecific)
----------	--

**78-93-3 butanons**

BEI (US)	2 mg/L Medium: urine Time: end of shift Parameter: MEK
----------	---

**Ksilols**

BEI (US)	1,5 g/g creatinine Medium: urine Time: end of shift Parameter: Methylhippuric acids
----------	--

**· 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, dzīvniekiem un dzīvnieku barības.

Neīro, piesūcināto apģērbu nekavējoties novilkt.

Pārtraukumos un darba beigās nomazgāt rokas.

Neieelpot gāzes/ tvaikus/ aerosolus.

(Turpinājums 7.lpp.)



## Drošības datu lapā atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespēšanas datums: 25.03.2020

Versijas numurs 1

Labojums: 11.03.2020

### Produkta nosaukums tirgū: MOTIP® LEATHER PAINT VARIOUS COLOURS 200 ML

(Turpinājums 6.lpp.)

Nepieļaut saskarsmi ar acīm un ādu.

Nepieļaut saskarsmi ar acīm.

· **Elpošanas ceļu aizsardzība:**



Pie īslaicīgas vai nelielas slodzes lietot elpošanas respiratoru; pie ilgstošas vai garākas saskares izmantot gāzmasku, kas nav atkarīga no ventilācijas

A2/P3 filtrs

· **Roku aizsardzība:**



Aizsargcimdi

· **Cimdu materiāls**

Butilkaučuks

Piemērotu cimdu izvēle ir atkarīga ne tikai no materiāla, bet arī no citiem kvalitātes rādītājiem, kuri dažādiem ražotājiem ir atšķirīgi.

· **Cimdu materiāla caurlaides laiks**

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

0,4 mm biezi butila gumijas cimdi, kas ir izturīgi pret šķīdinātāju iedarbību 42-480 minūtes. Drošības dēļ iesakām lietotājiem un par darba drošību atbildīgajām personām pieņemt 42 minūtes kā laiku, kuru cimdi ir izturīgi pret šķīdinātāju iedarbību. Ņemot vērā šīs drošības datu lapas 3. sadaļu, dažos atsevišķos gadījumos izturības laiks var būt ilgāks.

· **Acu aizsardzība:**



Blīvi noslēdzamas aizsargbrilles

## 9. IEDAĻA. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

· **9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām**

· **Vispārēji dati**

· **Izskats:**

**Forma:**

Aerosols

**Krāsa:**

Dažādi, atkarībā no iekrāsojuma

· **Smarža:**

Kā šķīdinātāji

· **Smaržas sliekšnis:**

Nav noteikts.

· **pH vērtība:**

Nav noteikts.

· **Stāvokļa maiņa**

**Kušanas/sasalšanas temperatūra:**

Nav noteikts.

**Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons:**

Nav pielietojams, ir kā aerosols.

· **Uzliesmošanas temperatūra:**

<0 °C (<32 °F)

Nav pielietojams, ir kā aerosols.

· **Uzliesmjamība (cietām vielām, gūzēm):**

Nav pielietojams.

· **Aizdeģšanās temperatūra:**

240 °C (464 °F)

(Turpinājums 8.lpp.)

# Drošības datu lapā

## atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespēšanas datums: 25.03.2020

Versijas numurs 1

Labojums: 11.03.2020

**Produkta nosaukums tirgū: MOTIP® LEATHER PAINT VARIOUS COLOURS 200 ML**

(Turpinājums 7.lpp.)

· <b>Noārdīšanās temperatūra:</b>	Nav noteikts.
· <b>Sprādzienbīstamība:</b>	Produkts nav sprādzienbīstams, taču ir iespējama sprādzienbīstamu tvaiku/ gaisa maisījumu veidošanās.
· <b>Eksplozijas robežas:</b>	
<b>Apakšējā:</b>	2,6 Vol %
<b>Augšējā:</b>	26,2 Vol %
· <b>Tvaika spiediens pie 20 °C (68 °F):</b>	4000 hPa (3000,2 mm Hg)
· <b>Blīvums pie 20 °C (68 °F):</b>	0,7 g/cm <sup>3</sup> (5,8 lbs/gal)
· <b>Relatīvais blīvums</b>	Nav noteikts.
· <b>Tvaiku blīvums</b>	Nav noteikts.
· <b>Izvaikošanas ātrums</b>	Nav pielietojams.
· <b>Šķīdība/ maisīšanās spēja ar ūdeni:</b>	Nav/ mazliet samaisāms.
· <b>Sadalījuma koeficients: n-oktānols/ūdens:</b>	Nav noteikts.
· <b>Viskozitāte:</b>	
<b>dinamiskā:</b>	Nav noteikts.
<b>kinemātiskā:</b>	Nav noteikts.
· <b>Šķīdinātāja saturs:</b>	
<b>Organiskie šķīdinātāji:</b>	92,2 %
<b>VOC (EC)</b>	682,2 g/l
· <b>Cieto daļiņu saturs:</b>	7,7 %
· <b>9.2 Cita informācija</b>	Nav pieejama cita būtiska informācija.

### 10. IEDAĻA. Stabilitāte un reaģētspēja

- **10.1 Reaģētspēja** Nav pieejama cita būtiska informācija.
- **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 jāvairās** 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**
- **Akūta toksicitāte** Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

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

#### 67-64-1 acetons

orāli	LD50	5800 mg/kg (rat)
dermāli	LD50	>15800 mg/kg (rabbit)
inhalatīvi	LC50 / 4h	76 mg/l (rat)

#### 108-65-6 2-metoksi-1-metiletilacetāts

orāli	LD50	8530 mg/kg (rat)
dermāli	LD50	>5000 mg/kg (rabbit)
inhalatīvi	LC50 / 4 h	>10000 mg/m <sup>3</sup> (rat)

(Turpinājums 9.lpp.)



**Drošības datu lapā**  
**atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants**

Iespēšanas datums: 25.03.2020

Versijas numurs 1

Labojums: 11.03.2020

**Produkta nosaukums tirgū: MOTIP® LEATHER PAINT VARIOUS COLOURS 200 ML**

(Turpinājums 8.lpp.)

**141-78-6 Etilacetāts**

orāli	LD50	>18000 mg/kg (rab)
dermāli	LD50	5620 mg/kg (rat)
inhalatīvi	LC50 / 4 h	1600 mg/m <sup>3</sup> (rat)

**123-86-4 n-butilacetāts**

orāli	LD50	10800 mg/kg (rat) (OECD 401)
dermāli	LD50	>17600 mg/kg (rabbit)
inhalatīvi	LC50 / 4 h	>21 mg/m <sup>3</sup> (rat)

**71-36-3 n-butanols**

orāli	LD50	2292 mg/kg (rat)
dermāli	LD50	3430 mg/kg (rabbit)
inhalatīvi	LC50 / 4 h	17000 mg/m <sup>3</sup> (rat)

**78-93-3 butanons**

orāli	LD50	>2193 mg/kg (rat)
dermāli	LD50	>5000 mg/kg (rabbit)
inhalatīvi	LC50 / 4 h	34 mg/m <sup>3</sup> (rat)

**Ksilols**

orāli	LD50	3523 mg/kg (rat)
dermāli	LD50	2000 mg/kg (rabbit)
inhalatīvi	LC50 / 4 h	29000 mg/m <sup>3</sup> (rat)

- **Primārā kairinājuma iedarbība:**
- **Kodīgums/kairinājums ādai** Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
- **Nopietns acu bojājums/kairinājums**  
Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
- **Elpceļu vai ādas sensibilizācija** Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
- **CMR ietekmes (kancerogēnums un mutagēnums un toksiskums reproduktīvai funkcijai).**
- **Mikroorganismu šūnu mutācija** Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
- **Kancerogēnums** Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
- **Toksicitāte reproduktīvajai sistēmai**  
Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
- **Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu vienreizēja iedarbība**  
Var izraisīt miegainību vai reiboņus.
- **Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu atkārtota iedarbība**  
Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
- **Bīstamība ieelpojot** Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

## 12. IEDAĻA. Ekoloģiskā informācija

### 12.1 Toksicitāte

#### · Ūdeņu toksiskums:

**67-64-1 acetons**

LC50/96h	8300 mg/l (fish)
EC50/96h	7200 mg/l (algae)
LC50 / 48 h	8450 mg/l (crustacean (water flea))

**115-10-6 Dimetilēteris**

EC50 / 96 h	155 mg/l (algae)
LC50 / 48 h	>4000 mg/l (daphnia magna)
LC50 / 96 h	>4000 mg/l (fish)

(Turpinājums 10.lpp.)

## Drošības datu lapā atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespēšanas datums: 25.03.2020

Versijas numurs 1

Labojums: 11.03.2020

### Produkta nosaukums tirgū: MOTIP® LEATHER PAINT VARIOUS COLOURS 200 ML

(Turpinājums 9.lpp.)

**108-65-6 2-metoksi-1-metiletilacetāts**

EC50 / 48 h &gt;500 mg/l (daphnia magna)

LC50 / 96 h 100-180 mg/l (oncorhynchus mykiss / Regenbogenforelle)

**71-36-3 n-butanols**

LC50 / 96 h 1376 mg/l (fish)

**78-93-3 butanons**

LC50 / 48 h 308 mg/l (daphnia magna)

LC50 / 72 h 1972 mg/l (Pseudokirchneriella Subcapitata)

LC50 / 96 h 2990 mg/l (fish)

**Ksilols**

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

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

- **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.
- **Cita ekoloģijas informācija:**
- **Vispārējie norādījumi:**  
Ūdens apdraudējuma klase 1 (Pašu klasifikācija): vāji apdraud ūdeni  
Nepieļaut nokļūšanu gruntsūdeņos, ūdeņos vai kanalizācijā neatšķaidītā veidā vai lielākos daudzumos.
- **12.5 PBT un vPvB eksperimentālie rezultāti**
- **PBT:** Nav pielietojams.
- **vPvB:** Nav pielietojams.
- **12.6 Citas nelabvēlīgas ietekmes** Nav pieejama cita būtiska informācija.

### 13. IEDAĻA. Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu

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

· **Eiropas atkritumu katalogs**

08 01 11\* krāsu un laku atkritumi, kas satur organiskos šķīdinātājus vai citas bīstamas vielas

15 01 04 metāla iepakojums

- **Neattīrītie iesaiņojumi:**
- **Ieteikums:**  
Likvidēšana atbilstoši oficiāliem noteikumiem.  
Tvertne pakļauta spiedienam: sargāt no tiešas saules iedarbības un nepakļaut temperatūrai, kas pārsniedz 50 °C. Nepārdurt un nededzināt pat pēc izlietošanas.  
Neizsmidzināt atklātas liesmas vai siltumu izstarojošu materiālu tuvumā.

### 14. IEDAĻA. Informācija par transportēšanu

- **14.1 ANO numurs**
- **ADR, IMDG, IATA** UN1950
- **14.2 ANO sūfīšanas nosaukums**
- **ADR** 1950 AEROSOLI
- **IMDG** AEROSOLS
- **IATA** AEROSOLS, flammable

(Turpinājums 11.lpp.)

**Drošības datu lapā**  
**atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants**

Iespēšanas datums: 25.03.2020

Versijas numurs 1

Labojums: 11.03.2020

**Produkta nosaukums tirgū: MOTIP® LEATHER PAINT VARIOUS COLOURS 200 ML**

(Turpinājums 10.lpp.)

· **14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)**

· **ADR**



· **klase** 2.1 5F Gāzes  
 · **Riska faktoru etiķete** 2.1

· **IMDG, IATA**



· **Class** 2.1  
 · **Label** 2.1

· **14.4 Iepakojuma grupa**

· **ADR, IMDG, IATA** iztrūkst

· **14.5 Vides apdraudējumi:**

Nav pielietojams.

· **14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem**

Uzmanību: Gāzes

· **Bīstamības identifikācijas numurs (Kemler numurs): -**

· **Neatliekamās medicīniskās palīdzības Nr.:** 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 Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL II pielikumam un IBC kodeksam**

Nav pielietojams.

· **Transports/ cita informācija:**

· **ADR**

· **Ierobežotie daudzumi (LQ)**

1L

· **Atbrīvotie daudzumi (EQ)**

Kods: E0

Nav atļauts pārvadāt kā atbrīvoto daudzumu

· **Transporta kategorija**

2

· **Tunēļa izmantošanas ierobežojuma kods:**

D

· **IMDG**

· **Limited quantities (LQ)**

1L

· **Excepted quantities (EQ)**

Code: E0

Not permitted as Excepted Quantity

Code: E0

Not permitted as Excepted Quantity

(Turpinājums 12.lpp.)

**Drošības datu lapā**  
atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespēšanas datums: 25.03.2020

Versijas numurs 1

Labojums: 11.03.2020

**Produkta nosaukums tirgū: MOTIP® LEATHER PAINT VARIOUS COLOURS 200 ML**

(Turpinājums 11.lpp.)

· UN "Model Regulation":

UN 1950 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**
- **Direktīva 2012/18/ES**
- **Konkrētas bīstamās vielas - I PIELIKUMS** Nesatur nevienu no sastāvdaļām
- **Seveso kategoriju P3a UZLIESMOJOŠI AEROSOLI**
- **Kritiskais/kvalificējošais daudzums (tonnās), lai piemērotu prasības, kas attiecas uz zemākā līmeņa uzņēmumiem**  
150 t
- **Kritiskais/kvalificējošais daudzums (tonnās), lai piemērotu prasības, kas attiecas uz augstākā līmeņa uzņēmumiem**  
500 t
- **Regula (EK) Nr. 1907/2006 XVII PIELIKUMS** Ierobežojumi: 3
- **Nacionālie noteikumi:**
- **Citi noteikumi, ierobežojumi un aizliegumi**
- **Īpaši bīstamas vielas (SVHC) atbilstoši REACH, 57. Panta**  
Nesatur nevienu no sastāvdaļām
- **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.  
H225 Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.  
H226 Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.  
H228 Uzliesmojoša cieta viela.  
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.  
H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.  
H332 Kaitīgs ieelpojot.  
H335 Var izraisīt elpceļu kairinājumu.  
H336 Var izraisīt miegainību vai reiboņus.  
H373 Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.
- **Drošības instrukcijas izstrādātājs:** R&D legislation and regulatory advisor
- **Kontaktpersona:** msds@nl.motipdupli.com
- **Saīsinājumi un akronīmi:**  
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

(Turpinājums 13.lpp.)

**Drošības datu lapā**  
**atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants**

Iespēšanas datums: 25.03.2020

Versijas numurs 1

Labojums: 11.03.2020

**Produkta nosaukums tirgū: MOTIP® LEATHER PAINT VARIOUS COLOURS 200 ML**

(Turpinājums 12.lpp.)

*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: Uzliesmojošas gāzes – 1.A kategorija**Aerosol 1: Aerosoli – 1. kategorija**Press. Gas (Comp.): Gāzes zem spiediena – Saspiesta gāze**Flam. Liq. 2: Uzliesmojoši šķidrums – 2. kategorija**Flam. Liq. 3: Uzliesmojoši šķidrums – 3. kategorija**Flam. Sol. 1: Uzliesmojošas cietas vielas – 1. kategorija**Acute Tox. 4: Akūta toksicitāte - caur muti – 4. kategorija**Skin Irrit. 2: Kodīgums/kairinājums ādai – 2. kategorija**Eye Dam. 1: Nopietni acu bojājumi/acu kairinājums – 1. Kategorija**Eye Irrit. 2: Nopietni acu bojājumi/acu kairinājums – 2. Kategorija**STOT SE 3: Toksiska ietekme uz ūdens mērķorgānu (vienreizēja iedarbība) – 3. kategorija**STOT RE 2: Toksiska ietekme uz mērķorgānu (atkārtota iedarbība) – 2. kategorija**Asp. Tox. 1: Bīstams ieelpojot – 1. kategorija***\* Dati, attiecībā pret sākuma versiju, ir mainīti**