

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

Iespēšanas datums: 03.11.2014

Versijas numurs 52

Labojums: 23.10.2014

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

- 1.1 Produkta identifikators
- Produkta nosaukums tirgū: **MOTIP® PRIMER FILLER YELLOW 500 ML**
- Artikula numurs: 04053
- 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.



GHS07

Eye Irrit. 2 H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
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

R12: Īpaši viegli uzliesmojošs.



N; Bīstams videi

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

(Turpinājums 2.lpp.)

Produkta nosaukums tirgū: MOTIP® PRIMER FILLER YELLOW 500 ML

(Turpinājums 1.lpp.)

R66-67: *Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās sprēgāšanu. 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.

Ilgstoša vai atkārtota kontakta gadījumā ar ādu var rasties dermatoze (ādas iekaisums), jo šķīdinātājs attauko ādu.

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 piktogrammas**



GHS02 GHS07

· **Signālvārds Bīstamī**

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

acetons

n-butilacetāts

butān-1-ols

propān-2-ols

· **Brīdinājuma uzraksti**

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

H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

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.

P211 Neizsmidzināt uz atklātas uguns vai citiem aizdegšanās avotiem.

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

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

· **Papildu dati:**

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

· **2.3 Citi apdraudējumi**

· **PBT un vPvB eksperimentālo rezultāti**

· **PBT:** Nav pielietojams.

· **vPvB:** Nav pielietojams.

LV

(Turpinājums 3.lpp.)

Produkta nosaukums tirgū: MOTIP® PRIMER FILLER YELLOW 500 ML

(Turpinājums 2.lpp.)

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-xxxx	acetons Xi R36 F R11 R66-67 ----- Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	25-50%
CAS: 123-86-4 EINECS: 204-658-1 Indeksa numurs: 607-025-00-1 Reg.nr.: 01-2119485493-29-xxxx	n-butilacetāts R10-66-67 ----- Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336	10-12,5%
CAS: 74-98-6 EINECS: 200-827-9 Indeksa numurs: 601-003-00-5 Reg.nr.: 01-2119486944-21-xxxx	Propāns F+ R12 Flam. Gas 1, H220 Press. Gas, H280	10-12,5%
CAS: 108-65-6 EINECS: 203-603-9 Indeksa numurs: 607-195-00-7 Reg.nr.: 01-2119475791-29-xxxx	2-metoksi-1-metiletilacetāts R10 ----- Flam. Liq. 3, H226	5-10%
CAS: 106-97-8 EINECS: 203-448-7 Indeksa numurs: 601-004-00-0 Reg.nr.: 01-2119474691-32-xxxx	Butāns F+ R12 Flam. Gas 1, H220 Press. Gas, H280	5-10%
CAS: 75-28-5 EINECS: 200-857-2 Indeksa numurs: 601-004-00-0 Reg.nr.: 01-2119485395-27-xxxx	Izobutāns F+ R12 Flam. Gas 1, H220 Press. Gas, H280	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	2,5-5%
CAS: 9004-70-0	Nitrocellulose (nitrogen content <12.6%) F R11 ----- Flam. Sol. 1, H228	2,5-5%
CAS: 67-63-0 EINECS: 200-661-7 Indeksa numurs: 603-117-00-0 Reg.nr.: 01-2119457558-25-xxxx	propān-2-ols Xi R36 F R11 R67 ----- Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	1-2,5%
CAS: 7779-90-0 EINECS: 231-944-3 Indeksa numurs: 030-011-00-6 Reg.nr.: 01-2119485044-40-xxxx	trizinc bis(orthophosphate) N R50/53 ----- Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	0,1-1%

- **Papildu informācija:** Šo riska frāžu jeb bīstamības pakāpes apzīmējumu formulējumam skatīt 16.nodaļā.

LV

(Turpinājums 4.lpp.)

Produkta nosaukums tirgū: MOTIP® PRIMER FILLER YELLOW 500 ML

(Turpinājums 3.lpp.)

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.

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 iekļūdi kanalizācijā vai ūdeņos.
Par iekļūšanu 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 Atsaucē 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.
Aizdeģšanās avotus turēt attālumā – nesmēķēt.
Veikt pasākumus pret elektrostatisko 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 saspīstās gāzes uzglabāšanu .
- **Norādes par vairāku vielu kopēju uzglabāšanu:** Nav nepieciešams.
- **Citi uzglabāšanas nosacījumi:** Sargāt no karstuma un tiešu saules staru iedarbības.

(Turpinājums 5.lpp.)

Produkta nosaukums tirgū: MOTIP® PRIMER FILLER YELLOW 500 ML

(Turpinājums 4.lpp.)

· **7.3 Konkrēts(-i) galalietošanas 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 ³ , 500 ppm
IOELV (EU)	Ilgstoša vērtība: 1210 mg/m ³ , 500 ppm
AGW (D)	Ilgstoša vērtība: 1200 mg/m ³ , 500 ppm 2(I);DFG, EU
PEL (USA)	Ilgstoša vērtība: 2400 mg/m ³ , 1000 ppm
REL (USA)	Ilgstoša vērtība: 590 mg/m ³ , 250 ppm
TLV (USA)	Īslaicīga vērtība: (1782) NIC-1187 mg/m ³ , (750) NIC-500 ppm Ilgstoša vērtība: (1188) NIC-594 mg/m ³ , (500) NIC-250 ppm BEI

123-86-4 n-butilacetāts

AER (LV)	Ilgstoša vērtība: 200 mg/m ³
AGW (D)	Ilgstoša vērtība: 300 mg/m ³ , 62 ppm 2(I);Y, AGS
PEL (USA)	Ilgstoša vērtība: 710 mg/m ³ , 150 ppm
REL (USA)	Īslaicīga vērtība: 950 mg/m ³ , 200 ppm Ilgstoša vērtība: 710 mg/m ³ , 150 ppm
TLV (USA)	Īslaicīga vērtība: 950 mg/m ³ , 200 ppm Ilgstoša vērtība: 713 mg/m ³ , 150 ppm

74-98-6 Propāns

AGW (D)	Ilgstoša vērtība: 1800 mg/m ³ , 1000 ppm 4(II);DFG
PEL (USA)	Ilgstoša vērtība: 1800 mg/m ³ , 1000 ppm
REL (USA)	Ilgstoša vērtība: 1800 mg/m ³ , 1000 ppm
TLV (USA)	refer to Appendix F

108-65-6 2-metoksi-1-metiletilacetāts

AER (LV)	Īslaicīga vērtība: 550 mg/m ³ , 100 ppm Ilgstoša vērtība: 275 mg/m ³ , 50 ppm Ada
IOELV (EU)	Īslaicīga vērtība: 550 mg/m ³ , 100 ppm Ilgstoša vērtība: 275 mg/m ³ , 50 ppm Skin
AGW (D)	Ilgstoša vērtība: 270 mg/m ³ , 50 ppm 1(I);DFG, EU, Y
WEEL (USA)	Ilgstoša vērtība: 50 ppm

106-97-8 Butāns

AER (LV)	Ilgstoša vērtība: 300 mg/m ³
AGW (D)	Ilgstoša vērtība: 2400 mg/m ³ , 1000 ppm 4(II);DFG
REL (USA)	Ilgstoša vērtība: 1900 mg/m ³ , 800 ppm
TLV (USA)	Īslaicīga vērtība: 2370 mg/m ³ , 1000 ppm

(Turpinājums 6.lpp.)

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

Iespēšanas datums: 03.11.2014

Versijas numurs 52

Labojums: 23.10.2014

Produkta nosaukums tirgū: MOTIP® PRIMER FILLER YELLOW 500 ML

(Turpinājums 5.lpp.)

75-28-5 Izobutāns

AGW (D) Ilgstoša vērtība: 2400 mg/m³, 1000 ppm
4(II);DFG

TLV (USA) Īslaicīga vērtība: 2370 mg/m³, 1000 ppm

71-36-3 butān-1-ols

AER (LV) Ilgstoša vērtība: 10 mg/m³

AGW (D) Ilgstoša vērtība: 310 mg/m³, 100 ppm
1(I);DFG, Y

PEL (USA) Ilgstoša vērtība: 300 mg/m³, 100 ppm

REL (USA) Ceiling limit value: 150 mg/m³, 50 ppm
Skin

TLV (USA) Ilgstoša vērtība: 61 mg/m³, 20 ppm

67-63-0 propān-2-ols

AER (LV) Īslaicīga vērtība: 600 mg/m³

Ilgstoša vērtība: 350 mg/m³

AGW (D) Ilgstoša vērtība: 500 mg/m³, 200 ppm
2(II);DFG, Y

PEL (USA) Ilgstoša vērtība: 980 mg/m³, 400 ppm

REL (USA) Īslaicīga vērtība: 1225 mg/m³, 500 ppm

Ilgstoša vērtība: 980 mg/m³, 400 ppm

TLV (USA) Īslaicīga vērtība: 984 mg/m³, 400 ppm

Ilgstoša vērtība: 492 mg/m³, 200 ppm

BEI

7779-90-0 trizinc bis(orthophosphate)

MAK (D) Ilgstoša vērtība: 0,1A* 2E** mg/m³
*alveolengāngig; **eintembar

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

BGW (D) 80 mg/l

Untersuchungsmaterial: Urin

Probennahmezeitpunkt: Expositionsende bzw. Schichtende

Parameter: Aceton

BEI (USA) 50 mg/L

Medium: urine

Time: end of shift

Parameter: Acetone (nonspecific)

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

(Turpinājums 7.lpp.)

Produkta nosaukums tirgū: MOTIP® PRIMER FILLER YELLOW 500 ML

(Turpinājums 6.lpp.)

67-63-0 propān-2-ols

BGW (D)

25 mg/l

Untersuchungsmaterial: Vollblut

Probennahmezeitpunkt: Expositionsende bzw. Schichtende

Parameter: Aceton

25 mg/l

Untersuchungsmaterial: Urin

Probennahmezeitpunkt: Expositionsende bzw. Schichtende

Parameter: Aceton

BEI (USA)

40 mg/L

Medium: urine

Time: end of shift at end of workweek

Parameter: Acetone (background, nonspecific)

· **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:** Nav nepieciešams

· **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 sliekšnis:**

Nav noteikts.

· **pH vērtība:**

Nav noteikts.

· **Stāvokļa maiņa**

· **Kušanas punkts/ kušanas diapazons:**

Nav noteikts.

· **Vārīšanās punkts/ vārīšanās diapazons:**

Nav pielietojams, ir kā aerosols.

· **Degšanas punkts:**

< 0 °C

Nav pielietojams, ir kā aerosols.

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

· **Aizdegšanās temperatūra:**

333 °C

(Turpinājums 8.lpp.)

Drošības datu lapa

atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespēšanas datums: 03.11.2014

Versijas numurs 52

Labojums: 23.10.2014

Produkta nosaukums tirgū: MOTIP® PRIMER FILLER YELLOW 500 ML

(Turpinājums 7.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:	1,2 Vol %
Augšējā:	13,0 Vol %
· Tvaika spiediens pie 20 °C:	3500 hPa
· Blīvums pie 20 °C:	0,835 g/cm ³
· Relatīvais blīvums	Nav noteikts.
· Tvaiku blīvums	Nav noteikts.
· Iztvaikošanas 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:	85,2 %
· EU-VOC:	711,1 g/l
· EU-VOC in %:	85,16 %
· Cieto daļiņu saturs:	26,2 %
· 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:**

67-64-1 acetons

orāli	LD50	5800 mg/kg (rat)
dermāli	LD50	20000 mg/kg (rabbit)
inhalatīvi	LC50 / 4 h	39 mg/m ³ (rat)

123-86-4 n-butilacetāts

orāli	LD50	10770 mg/kg (rat)
dermāli	LD50	>17600 mg/kg (rabbit)

(Turpinājums 9.lpp.)

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

Iespēšanas datums: 03.11.2014

Versijas numurs 52

Labojums: 23.10.2014

Produkta nosaukums tirgū: MOTIP® PRIMER FILLER YELLOW 500 ML

(Turpinājums 8.lpp.)

inhalatīvi	LC50 / 4 h	>21,0 mg/m ³ (rat)
108-65-6 2-metoksi-1-metiletilacetāts		
orāli	LD50	8532 mg/kg (rat)
dermāli	LD50	>5000 mg/kg (rabbit)
inhalatīvi	LC50 / 4 h	35,7 mg/m ³ (rat)
106-97-8 Butāns		
inhalatīvi	LC50 / 4 h	658000 mg/m ³ (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/m ³ (rat)
67-63-0 propān-2-ols		
orāli	LD50	5045 mg/kg (rat)
dermāli	LD50	12800 mg/kg (rabbit)
inhalatīvi	LC50 / 4 h	30 mg/m ³ (rat)
7779-90-0 trizinc bis(orthophosphate)		
orāli	LD50	522 mg/kg (mouse)
		>5000 mg/kg (rat)

· **Primārā kairinājuma iedarbība:**

· **uz ādu:** Nekairina.

· **uz acīm:** Kairina.

· **Jūtīgums:** 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:**

67-64-1 acetons	
EC50 / 48 h	8800 mg/l (daphnia magna)
LC50 / 48 h	2262 mg/l (daphnia magna)
LC50 / 96 h (statiski)	5540 mg/l (fish)
123-86-4 n-butilacetāts	
EC50 / 48 h	44 mg/l (daphnia magna)
EC50 / 96 h	320 mg/l (algae)
LC50 / 24 h	205 mg/l (daphnia magna)
LC50 / 96 h	18 mg/l (Pimephales promelas)
108-65-6 2-metoksi-1-metiletilacetāts	
EC50	408 mg/l (daphnia magna)
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)
67-63-0 propān-2-ols	
EC50 / 48 h	13299 mg/l (daphnia magna)

(Turpinājums 10.lpp.)

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

Iespiešanas datums: 03.11.2014

Versijas numurs 52

Labojums: 23.10.2014

Produkta nosaukums tirgū: MOTIP® PRIMER FILLER YELLOW 500 ML

(Turpinājums 9.lpp.)

LC50 / 96 h (dinamiski)	4200 mg/l (fish)
7779-90-0 trizinc bis(orthophosphate)	
EC50 / 48 h	0,04 mg/l (daphnia magna)
EC50 / 72 h	0,136 mg/l (algae)
LC50 / 96 h	0,14 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.
- **Ekoloģiski-toksiskā iedarbība:**
- **Piezīme:** Indīgs 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 necīgākos daudzumos.
 Ūdeņos indīgs arī zivīm un planktonam.
 indīgs ūdens organismiem
- **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, 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

(Turpinājums 11.lpp.)

Produkta nosaukums tirgū: MOTIP® PRIMER FILLER YELLOW 500 ML

(Turpinājums 10.lpp.)

· 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.

· Transports/ cita informācija:

· ADR

· Ierobežotie daudzumi (LQ) 1L

· Atbrīvotie daudzumi (EQ) Kods: E0

Nav atļauts pārvadāt kā atbrīvoto daudzumu

· Transporta kategorija 2

· Tuneļa izmantošanas ierobežojuma kods: D

· IMDG

· Limited quantities (LQ) 1L

· 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.

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.

H315 Kairina ādu.

H318 Izraisa nopietnus acu bojājumus.

H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

(Turpinājums 12.lpp.)

Produkta nosaukums tirgū: MOTIP® PRIMER FILLER YELLOW 500 ML

(Turpinājums 11.lpp.)

- H335 Var izraisīt elpceļu kairinājumu.
 H336 Var izraisīt miegainību vai reibošus.
 H400 Ļoti toksisks ūdens organismiem.
 H410 Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
- R10 Uzliesmojošs.
 R11 Viegli uzliesmojošs.
 R12 Īpaši viegli uzliesmojošs.
 R22 Kaitīgs norijot.
 R36 Kairina acis.
 R37/38 Kairina elpošanas sistēmu un ādu.
 R41 Nopietnu bojājumu draudi acīm.
 R50/53 Ļoti toksisks ūdens organismiem, var radīt ilgtermiņā a nevēlamu ietekmi ūdens vidē
 R66 Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās sprēgāšanu.
 R67 Tvaiki var radīt miegainību un reiboni.

· **Drošības instrukcijas izstrādātājs:** QHSE Department

· **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. 2: Flammable liquids, Hazard Category 2

Flam. Liq. 3: Flammable liquids, Hazard Category 3

Flam. Sol. 1: Flammable solids, Hazard Category 1

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

Eye Irrit. 2: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 2

STOT SE 3: Specific target organ toxicity - Single exposure, Hazard Category 3

Aquatic Acute 1: Hazardous to the aquatic environment - AcuteHazard, Category 1

Aquatic Chronic 1: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 1

Aquatic Chronic 3: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 3

· *** Dati, attiecībā pret sākuma versiju, ir mainīti**