

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

Iespiešanas datums: 27.02.2018

Versijas numurs 60

Labojums: 28.11.2017

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

- **1.1 Produkta identifikators**
- **Produkta nosaukums tirgū: MOTIP® SPRAY-PUTTY 400 ML**
- **Artikula numurs: 04062**
- **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** 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:** Department Product Safety
- **1.4 Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās:**
+31 (0)561-694400 (09:00h - 17:00h)

Neatdēliotina informācija apsinuodijus: +370 5 236 20 52 arba +370 687 53378 (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

Skin Irrit. 2

H315

Kairina ādu.

Eye Irrit. 2

H319

Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

Aquatic Chronic 3 H412

Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

(Turpinājums 2.lpp.)

Produkta nosaukums tirgū: MOTIP® SPRAY-PUTTY 400 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**
- **Bīstamības apzīmējumi**
H222-H229 Īpaši viegli uzliesmojošs aerosols. Tvertne zem spiediena: karstumā var eksplodēt.
H315 Kairina ādu.
H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
H412 Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
- **Drošības prasību apzīmējums**
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.
- **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: 1330-20-7 EINECS: 215-535-7 Indeksa numurs: 601-022-00-9 Reg.nr.: 01-2119488216-32	Ksilols Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315	20-<25%
CAS: 74-98-6 EINECS: 200-827-9 Indeksa numurs: 601-003-00-5 Reg.nr.: 01-2119486944-21	Propāns Flam. Gas 1, H220 Press. Gas C, H280	12,5-<20%
CAS: 106-97-8 EINECS: 203-448-7 Indeksa numurs: 601-004-00-0 Reg.nr.: 01-2119474691-32	Butāns Flam. Gas 1, H220 Press. Gas C, H280	10-<12,5%
CAS: 75-28-5 EINECS: 200-857-2 Indeksa numurs: 601-004-00-0 Reg.nr.: 01-2119485395-27	isobutane Flam. Gas 1, H220 Press. Gas C, H280	5-<10%

(Turpinājums 3.lpp.)

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

Iespēšanas datums: 27.02.2018

Versijas numurs 60

Labojums: 28.11.2017

Produkta nosaukums tirgū: MOTIP® SPRAY-PUTTY 400 ML

(Turpinājums 2.lpp.)

EK numurs: 931-254-9 Reg.nr.: 01-2119484651-34-xxxx	Ligroīns (naftas), hidrētā, vieglā Flam. Liq. 2, H225 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336	5-<10%
CAS: 67-64-1 EINECS: 200-662-2 Indeksa numurs: 606-001-00-8 Reg.nr.: 01-2119471330-49	acetons Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319; 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	butān-1-ols Flam. Liq. 3, H226 Eye Dam. 1, H318 Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335-H336	<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:** Nesamaņas gadījumā novietot un transportēt stabilā stāvoklī uz sāniem.
- **Pēc saskares ar ādu:** Nekavējoties nomazgāt ar ūdeni un ziepēm un labi noskalot.
- **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.
- **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:**
Par ieplūšanu ūdeņos vai kanalizācijā paziņot atbildīgām iestādēm.
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.

(Turpinājums 4.lpp.)

Produkta nosaukums tirgū: MOTIP® SPRAY-PUTTY 400 ML

(Turpinājums 3.lpp.)

Informāciju par atkritumu likvidāciju skatīt 13.nodaļā.

7. IEDAĻA. Lietošana un glabāšana

7.1 Piesardzība drošai lietošanai

Darba vietā rūpējies par labu ventilāciju/ nosūkšanu.

Nav nepieciešami īpaši pasākumi.

7.2 Norādes aizsardzībai pret degšanu un eksploziju:

Nesmidzināt uz liesmu vai kvēlojošu priekšmetu.

Aizdeģšanās avotus turēt attālumā – nesmēķēt.

Turēt gatavībā gāzmaskas/ respiratorus.

Tvertne pildīta zem spiediena. Sargāt no saules stariem un temperatūrām virs 50oC (piem., no kvēlpuldzēm).

Arī pēc izmantošanas ar varu neatvērt vai nededzināt.

7.3 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:

1330-20-7 Ksilols

AER (LV) Īslaicīga vērtība: 442 mg/m³, 100 ppm
 Ilgstoša vērtība: 221 mg/m³, 50 ppm
 Ada

IOELV (EU) Īslaicīga vērtība: 442 mg/m³, 100 ppm
 Ilgstoša vērtība: 221 mg/m³, 50 ppm
 āda

PEL (US) Ilgstoša vērtība: 435 mg/m³, 100 ppm

REL (US) Īslaicīga vērtība: 655 mg/m³, 150 ppm
 Ilgstoša vērtība: 435 mg/m³, 100 ppm

TLV (US) Īslaicīga vērtība: 651 mg/m³, 150 ppm
 Ilgstoša vērtība: 434 mg/m³, 100 ppm
 BEI

74-98-6 Propāns

AER (LV) Ilgstoša vērtība: 1800 mg/m³, 1000 ppm

PEL (US) Ilgstoša vērtība: 1800 mg/m³, 1000 ppm

REL (US) Ilgstoša vērtība: 1800 mg/m³, 1000 ppm

TLV (US) refer to Appendix F in TLVs&BEIs book; D, EX

106-97-8 Butāns

AER (LV) Ilgstoša vērtība: 300 mg/m³

REL (US) Ilgstoša vērtība: 1900 mg/m³, 800 ppm

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

(Turpinājums 5.lpp.)

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

Iespiešanas datums: 27.02.2018

Versijas numurs 60

Labojums: 28.11.2017

Produkta nosaukums tirgū: MOTIP® SPRAY-PUTTY 400 ML

(Turpinājums 4.lpp.)

75-28-5 isobutane

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

67-64-1 acetons

AER (LV) Ilgstoša vērtība: 1210 mg/m³, 500 ppm
 IOELV (EU) Ilgstoša vērtība: 1210 mg/m³, 500 ppm
 PEL (US) Ilgstoša vērtība: 2400 mg/m³, 1000 ppm
 REL (US) Ilgstoša vērtība: 590 mg/m³, 250 ppm
 TLV (US) Īslaicīga vērtība: 1187 mg/m³, 500 ppm
 Ilgstoša vērtība: 594 mg/m³, 250 ppm
 BEI

71-36-3 butān-1-ols

AER (LV) Ilgstoša vērtība: 10 mg/m³
 PEL (US) Ilgstoša vērtība: 300 mg/m³, 100 ppm
 REL (US) Ceiling limit value: 150 mg/m³, 50 ppm
 Skin
 TLV (US) Ilgstoša vērtība: 61 mg/m³, 20 ppm

· **Sastāvdaļas ar bioloģiskām robežvērtībām:**

1330-20-7 Ksilols

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

67-64-1 acetons

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

· **Roku aizsardzība:**



Aizsargcimdi

Cimdu materiālam ir jābūt necaurīdīgam 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.

(Turpinājums 6.lpp.)

Drošības datu lapa

atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespēšanas datums: 27.02.2018

Versijas numurs 60

Labojums: 28.11.2017

Produkta nosaukums tirgū: MOTIP® SPRAY-PUTTY 400 ML

(Turpinājums 5.lpp.)

- **Cimdu materiāls**

Piemērotu cimdu izvēle ir atkarīga ne tikai no materiāla, bet arī no citiem kvalitātes rādītājiem, kuri dažādiem ražotājiem ir atšķirīgi. Tā kā produktu izgatavo no vairākām vielām, cimdu materiāla izturība iepriekš nav aprēķināma, tāpēc pirms lietošanas tā ir jāpārbauda.

- **Cimdu materiāla caurlaides laiks**

Precīzu cauri izspiešanās laiku (permeabilitāti) var uzzināt no aizsargcimdu ražotāja, šis laiks jāievēro, lietojot cimdus.

- **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.

- **Uzliesmojamība (cietām vielām, gāzēm):** Nav pielietojams.

- **Aizdeģšanās temperatūra:** >200 °C (>392 °F)

- **Noārdīšanās temperatūra:** Nav noteikts.

- **Pašaiizdeģšanās temperatūra:** Produkts neaizdegas pats no sevis.

- **Sprādzienbīstamība:** Produkts nav sprādzienbīstams, taču ir iespējama sprādzienbīstamu tvaiku/ gaisa maisījumu veidošanās.

- **Eksplozijas robežas:**

Apakšējā:	1 Vol %
Augšējā:	10,9 Vol %

- **Tvaika spiediens pie 20 °C (68 °F):** 3.500 hPa (2,3 mm Hg)

- **Blīvums pie 20 °C (68 °F):** 0,8 g/cm³ (6,68 lbs/gal)

- **Relatīvais blīvums** Nav noteikts.

- **Tvaiku blīvums** Nav noteikts.

- **Iztvaikošanas ātrums** Nav pielietojams.

- **Šķīdība/ maisīšanās spēja ar ūdeni:** Nav/ mazliet samaisāms.

- **Sadalījuma koeficients: n-oktānols/ūdens:** Nav noteikts.

- **Viskozitāte:**

- **dinamiskā:** Nav noteikts.

- **kinemātiskā:** Nav noteikts.

(Turpinājums 7.lpp.)

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

Iespēšanas datums: 27.02.2018

Versijas numurs 60

Labojums: 28.11.2017

Produkta nosaukums tirgū: MOTIP® SPRAY-PUTTY 400 ML

(Turpinājums 6.lpp.)

Šķīdinātāja saturs:	
Organiskie šķīdinātāji:	75,4 %
EU-VOC:	599,1 g/l
EU-VOC in %:	75,36 %
VOC (EC)	599,1 g/l

Cieto daļiņu saturs:	24,6 %
9.2 Cita informācija	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:**

1330-20-7 Ksilols

orāli	LD50	3.523 mg/kg (rat)
dermāli	LD50	2.000 mg/kg (rabbit)
inhalatīvi	LC50 / 4 h	29.000 mg/m ³ (rat)

67-64-1 acetons

orāli	LD50	5.800 mg/kg (rat)
dermāli	LD50	>15.800 mg/kg (rabbit)
inhalatīvi	LC50 / 4h	76 mg/l (rat)

71-36-3 butān-1-ols

orāli	LD50	2.292 mg/kg (rat)
dermāli	LD50	3.430 mg/kg (rabbit)

- **Primārā kairinājuma iedarbība:**
- **Kodīgums/kairinājums ādai**
Kairina ādu.
- **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**
Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
- **Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu atkārtota iedarbība**
Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

(Turpinājums 8.lpp.)

Drošības datu lapa

atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespēšanas datums: 27.02.2018

Versijas numurs 60

Labojums: 28.11.2017

Produkta nosaukums tirgū: MOTIP® SPRAY-PUTTY 400 ML

(Turpinājums 7.lpp.)

· **Bīstamība ieelpojot** Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

12. IEDAĻA. Ekoloģiskā informācija

· 12.1 Toksicitāte

· Ūdeņu toksiskums:

1330-20-7 Ksilols

EC50 / 48 h	7,4 mg/l (daphnia magna)
LC50 / 96 h	13,5 mg/l (fish)

67-64-1 acetons

LC50/96h	8.300 mg/l (fish)
EC50/96h	7.200 mg/l (algae)
LC50 / 48 h	8.450 mg/l (crustacean (water flea))

71-36-3 butān-1-ols

LC50 / 96 h	1.376 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:** 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 pazemēniecīgākos daudzumos.

kaitīgs ūdens organismiem

· 12.5 PBT un vPvB eksperimentu 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
15 01 11*	iekpojums no metāla, kas satur bīstamu cietu porainu matricu (piemēram, azbestu), ietverot tukšus aerosola balonus

· Neattīrītie iesaiņojumi:

· **Ieteikums:** Nepiesārņotus iepakojumus var nodot otrreizējai pārstrādei.

14. IEDAĻA. Informācija par transportēšanu

· 14.1 ANO numurs

· **ADR, IMDG, IATA**

UN1950

· 14.2 ANO sūtīšanas nosaukums

· **ADR**

1950 AEROSOLI

· **IMDG**

AEROSOLS

(Turpinājums 9.lpp.)

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



Iespēšanas datums: 27.02.2018

Versijas numurs 60

Labojums: 28.11.2017

Produkta nosaukums tirgū: MOTIP® SPRAY-PUTTY 400 ML

(Turpinājums 8.lpp.)

· 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 Iepakojuma grupa	
· ADR, IMDG, IATA	iztrūkst
· 14.5 Vides apdraudējumi:	Nav pielietojams.
· 14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem	Uzmanību: Gāzes
· Bīstamības kods:	-
· 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 10.lpp.)

Produkta nosaukums tirgū: MOTIP® SPRAY-PUTTY 400 ML

(Turpinājums 9.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, 40
- **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.
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.
H411 Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
- **Drošības instrukcijas izstrādātājs:** R&D legislation and regulatory advisor
- **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)

(Turpinājums 11.lpp.)

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

Iespiešanas datums: 27.02.2018

Versijas numurs 60

Labojums: 28.11.2017

Produkta nosaukums tirgū: MOTIP® SPRAY-PUTTY 400 ML

(Turpinājums 10.lpp.)

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
Flam. Gas 1: Uzliesmojošas gāzes – 1. kategorija
Aerosol 1: Aerosoli – 1. kategorija
Press. Gas C: Gāzes zem spiediena – Saspiesta gāze
Flam. Liq. 2: Uzliesmojoši šķidrums – 2. kategorija
Flam. Liq. 3: Uzliesmojoši šķidrums – 3. kategorija
Acute Tox. 4: Akūta toksicitāte – 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 īpašu mērķorgānu (vienreizēja iedarbība) – 3. kategorija
Asp. Tox. 1: Bīstams ieelpojot – 1. kategorija
Aquatic Chronic 2: Viela bīstama ūdens videi - ilgtermiņa bīstamība ūdenim – 2. kategorija
Aquatic Chronic 3: Viela bīstama ūdens videi - ilgtermiņa bīstamība ūdenim – 3. kategorija

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