



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

Iespiešanas datums: 03.06.2017

Versijas numurs 3

Labojums: 03.06.2017

**1. IEDAĻA. Vielas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma identificēšana**

· **1.1 Produkta identifikators**

· Produkta nosaukums tirgū: **Palavit M Liquid**

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

· **Vielas/ preparāta pielietojums** Palīglīdzekļi mākslīgo zobu protēžu izgatavošanai

· **1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju**

· **Ražotājs/ piegādātājs:**

Kulzer GmbH

Leipziger Straße 2, 63450 Hanau (Germany)

Tel.: +49 (0)800 4372522

· **Informācijas sniedzējs:** E-Mail: [msds@kulzer-dental.com](mailto:msds@kulzer-dental.com)

· **1.4 Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās:**

Emergency CONTACT (24-Hour-Number): +49 (0)6132-84463

**2. IEDAĻA. Bīstamības apzināšana**

· **2.1 Vielas vai maisījuma klasificēšana**

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

Flam. Liq. 2 H225 Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.

Skin Irrit. 2 H315 Kairina ādu.

Skin Sens. 1 H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

STOT SE 3 H335 Var izraisīt elpceļu kairinājumu.

· **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:**

Metilmetakrilāts

N,N-dimetil-p-toluidīns

· **Bīstamības apzīmējumi**

H225 Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.

H315 Kairina ādu.

H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

H335 Var izraisīt elpceļu kairinājumu.

· **Drošības prasību apzīmējums**

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

P261 Izvairīties ieelpot putekļus/tvaikus/gāzi/dūmus/izgarojumus/smidzinājumu.

P280 Izmantot aizsargcimdus/aizsargdrēbes/acu aizsargus/sejas aizsargus.

P370+P378 Ugunsgrēka gadījumā: Dzēšanai izmantot: CO<sub>2</sub>, smiltis, dzešamais pulveris.

P302+P352 SASKARĒ AR ĀDU: nomāzgat ar lielu ziepju un ūdens daudzumu.

(Turpinājums 2.lpp.)



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

Iespiešanas datums: 03.06.2017

Versijas numurs 3

Labojums: 03.06.2017

**Produkta nosaukums tirgū: Palavit M Liquid**

- P403      Glabāt labi vēdināmā vietā.
- **2.3 Citi apdraudējumi -**
    - **PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti**
      - **PBT:** Nav pielietojams.
      - **vPvB:** Nav pielietojams.

(Turpinājums 1.lpp.)

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

- **3.2 Ķīmiskais raksturojums: Maisījumi**
  - **Āpraksts:** -

- **Bīstamie komponenti:**

|   |  |       |
|---|--|-------|
| CAS: 80-62-6<br>EINECS: 201-297-1<br>Reg.nr.: 01-2119452498-28-0000 | Metilmetakrilāts<br>Flam. Liq. 2, H225; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317;<br>STOT SE 3, H335                                | > 90% |
| CAS: 99-97-8<br>EINECS: 202-805-4                                   | N,N-dimetil-p-toluidīns<br>Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 3,<br>H331; STOT RE 2, H373; Aquatic Chronic 3, H412 | 0-5%  |

- **Papildu informācija:**

Šo riska frāžu jeb bīstamības pakāpes apzīmējumu formulējumu skatīt 16.nodaļā.

**4. IEDAĻA. Pirmās palīdzības pasākumi**

- **4.1 Pirmās palīdzības pasākumu āpraksts**
  - **Vispārējās norādes:**

Saindēšanās simptomi var parādīties tikai pēc daudzām stundām, tāpēc ir nepieciešama ārsta uzraudzība vismaz 48 stundas pēc avārijas.
  - **Pēc ieelpošanas:** Svaiga gaisa padeve, sūdzībām saglabājoties, konsultēties ar ārstu.
  - **Pēc saskares ar ādu:**

Nekavējoties nomazgāt ar ūdeni un ziepēm un labi noskalot.  
Ilgstoša ādas kairinājuma gadījumā apmeklēt ārstu.
  - **Pēc nokļūšanas acīs:**

Acis caur pavērtiem plakstiņiem skalot vairākas minūtes zem tekoša ūdens un konsultēties ar ārstu.
  - **Pēc norīšanas:**

Izskalojot muti un uzdzert lielu daudzumu ūdens.  
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, smiltis, dzēšamais pulveris. Ūdeni nepielietot.
  - **Drošības apsvērumu dēļ nepiemērotie dzēšanas līdzekļi:** Ūdens
- **5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība**

Var veidoties eksplozīvs gāzes un gaisa maisījums.  
Sakaršanas vai degšanas gadījumā iespējama indīgas gāzes veidošanās.

(Turpinājums 3.lpp.)



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

Iespiešanas datums: 03.06.2017

Versijas numurs 3

Labojums: 03.06.2017

**Produkta nosaukums tirgū: Palavit M Liquid**

(Turpinājums 2.lpp.)

· **5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem**

· **Īpašais aizsargaprīkojums:**

Nēsāt gāzmasku, kas nav atkarīga no apkārtējā gaisa sastāva.

Uzlikt gāzmasku.

· **Citi dati -**

**6. IEDAĻA. Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos**

· **6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām**

Valkāt aizsargājošo aprīkojumu. Neaizsargātās personas turēt attālumā.

· **6.2 Vides drošības pasākumi:** Nepieļaut nokļūšanu kanalizācijā, grāvjos un pagrabos.

· **6.3 Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli:**

Savākt ar šķidrumu sasaistošu vielu palīdzību (smiltīm, poraino grants iezi, skābju sasaistītāju, universālo sasaistītāju, zāģa skaidām).

Piesārņoto materiālu aiztransportēt kā atkritumus pēc 13.punkta nosacījumiem.

Neaizskatīt ar ūdeni vai ūdeni saturošiem tīrīšanas līdzekļiem.

Piemērotos traukos nogādāt otrreizējai pārstrādei vai iznīcināšanai.

· **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**

Turēt tvertni blīvi noslēgtu.

Darba vietā rūpēties par labu ventilāciju/ nosūkšanu.

Nepieļaut aerosolos veidojumus.

Par labu telpas ventilāciju gādāt arī grīdas zonā (tvaiki ir smagāki par gaisu).

· **Norādes aizsardzībai pret degšanu un eksploziju:**

Aizdeģšanās avotus turēt attālumā – nesmēķēt.

Veikt pasākumus pret elektrostatisko uzlādēšanos.

· **7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība**

· **Uzglabāšana:**

· **Prasības, kādām jāatbilst uzglabāšanas telpām un tvertnēm:** Glabāt vēsā vietā.

· **Norādes par vairāku vielu kopēju uzglabāšanu:** Nav nepieciešams.

· **Citi uzglabāšanas nosacījumi:** Uzglabāt labi noslēgtās tīlnēs vēsā un sausā vietā.

· **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 4.lpp.)



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

Iespiešanas datums: 03.06.2017

Versijas numurs 3

Labojums: 03.06.2017

**Produkta nosaukums tirgū: Palavit M Liquid**

(Turpinājums 3.lpp.)

**8.1 Pārvaldības parametri**

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

**80-62-6 Metilmetakrilāts**

|            |   |
|------------|---|
| AER (LV)   | 10 mg/m <sup>3</sup>  |
| IOELV (EU) | Īslaicīga vērtība: 100 ppm<br>Ilgstoša vērtība: 50 ppm  |
| AGW (D)    | 210 mg/m <sup>3</sup> , 50 ppm<br>2(l);DFG, EU, Y   |
| PEL (USA)  | 410 mg/m <sup>3</sup> , 100 ppm   |
| REL (USA)  | 410 mg/m <sup>3</sup> , 100 ppm   |
| TLV (USA)  | Īslaicīga vērtība: 410 mg/m <sup>3</sup> , 100 ppm<br>Ilgstoša vērtība: 205 mg/m <sup>3</sup> , 50 ppm<br>SEN |

**99-97-8 N,N-dimetil-p-toluidīns**

|            |         |
|------------|---------|
| WEEL (USA) | 0,5 ppm |
|------------|---------|

**DNEL**

**80-62-6 Metilmetakrilāts**

|            |                               |                               |
|------------|-------------------------------|-------------------------------|
| dermāli    | worker industr., l.te., syst. | 74,3 mg/Kg/d (human)          |
| inhalatīvi | worker industr., l.te., syst. | 210 mg/m <sup>3</sup> (human) |

**PNEC**

**80-62-6 Metilmetakrilāts**

|            |                  |
|------------|------------------|
| freshwater | 0,94 mg/l (aqua) |
|------------|------------------|

**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.  
Nepieļaut saskarsmi ar acīm un ādu.

**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:**

Cimdu materiālam ir jābūt necaurlaidīgam un noturīgam pret produktu/ vielu/ preparātu.  
Cimdu materiāla izvēle, ņemot vērā cauri izspiešanās laiku, caurlaides apjomus un sabojāšanos.  
Gumijas cimdi

Cimdi/noturīgi pret šķīdinātājiem

Pirms katras lietošanas pārbaudīt aizsargcimdus, vai tie ir pienācīgā stāvoklī.  
recommended

**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.

(Turpinājums 5.lpp.)



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

Iespiešanas datums: 03.06.2017

Versijas numurs 3

Labojums: 03.06.2017

**Produkta nosaukums tirgū: Palavit M Liquid**

(Turpinājums 4.lpp.)

- **Cimdu materiāla caurlaides laiks**  
Precīzu cauri izspiešanās laiku (permeabilitāti) var uzzināt no aizsargcimdu ražotāja, šis laiks jāievēro, lietojot cimdus.
- **Līdz maksimums 15 minūšu ilgai saskarei ir piemēroti ir cimdi no šādiem materiāliem:**  
Butilkaučuks  
Nitrilkaučuks
- **Acu aizsardzība:** Sejas aizsardzība
- **Ķermeņa aizsardzība:** Vieglis aizsargtērps

**9. IEDAĻA. Fizikālās un ķīmiskās īpašības**

**9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām**

· **Vispārēji dati**

· **Izskats:**

· **Forma:**

Šķidr

· **Krāsa:**

Bezkrāsains

· **Smaka:**

Raksturīgs

· **Smaržas sliednis:**

Nav noteikts.

· **pH vērtība:**

Nav noteikts.

· **Stāvokļa maiņa**

· **Kušanas punkts/ kušanas diapazons:**

Nav noteikts.

· **Vārīšanās punkts/ vārīšanās diapazons:**

100 °C

· **Degšanas punkts:**

10 °C

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

· **Aizdeģšanās temperatūra:**

430 °C

· **Sadalīšanās temperatūra:**

Nav noteikts.

· **Pašaizdeģšanās:**

Produkts neaizdegas pats no sevis.

· **Sprādzienbīstamība:**

Produkts nav sprādzienbīstams, taču ir iespējama sprādzienbīstamu tvaiku/ gaisa maisījumu veidošanās.

· **Eksplozijas robežas:**

· **Apakšējā:**

2,1 Vol %

· **Augšējā:**

12,5 Vol %

· **Tvaika spiediens pie 20 °C:**

47 hPa

· **Blīvums pie 20 °C:**

0,94 g/cm<sup>3</sup>

· **Relatīvais blīvums**

Nav noteikts.

· **Tvaiku blīvums**

Nav noteikts.

· **Iztvaikošanas ātrums**

Nav noteikts.

· **Šķīdība/ maisīšanās spēja ar**

· **ūdeni:**

Nav/ mazliet samaisāms.

· **Sadalīšanās koeficients (n-oktānols/ūdens):** Nav noteikts.

(Turpinājums 6.lpp.)



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

Iespiešanas datums: 03.06.2017

Versijas numurs 3

Labojums: 03.06.2017

**Produkta nosaukums tirgū: Palavit M Liquid**

(Turpinājums 5.lpp.)

- **Viskozitāte:**
  - **dinamiskā pie 20 °C:** 1 mPas
  - **kinemātiskā:** Nav noteikts.
- **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 uzglabā un ar to rīkojas atbilstoši nosacījumiem.
- **10.3 Bīstamu reakciju iespējamība** Polimerizācija ar siltuma izdalīšanos.
- **10.4 Apstākļi, no kuriem jāvairās** Heat, flames and sparks.
- **10.5 Nesaderīgi materiāli:**  
Reaģē ar peroksīdiem un citiem radikāļu veidotājiem.  
Reaģē ar reducēšanas līdzekļiem.  
Reaģē ar smagiem metāliem.
- **10.6 Bīstami noārdīšanās produkti:** Nav zināmi bīstami sadalīšanās produkti.
- **Citi dati:** -

**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:**

**80-62-6 Metilmetakrilāts**

|            |          |                   |
|------------|----------|-------------------|
| orāli      | LD50     | >5000 mg/kg (rat) |
| dermāli    | LD50     | >5000 mg/kg (rab) |
| inhalatīvi | LC50/4 h | 29,8 mg/l (rat)   |

**99-97-8 N,N-dimetil-p-toluidīns**

|            |          |                 |
|------------|----------|-----------------|
| inhalatīvi | LC50/4 h | 1400 mg/l (rat) |
|------------|----------|-----------------|

- **Primārā kairinājuma iedarbība:**
  - **Kodīgums/kairinājums ādai**  
Kairina ādu.
  - **Nopietns acu bojājums/kairinājums** No data available.
- **Elpceļu vai ādas sensibilizācija**  
Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
- **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 elpceļu kairinājumu.

(Turpinājums 7.lpp.)





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

Iespiešanas datums: 03.06.2017

Versijas numurs 3

Labojums: 03.06.2017

**Produkta nosaukums tirgū: Palavit M Liquid**

(Turpinājums 6.lpp.)

- **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:**

**99-97-8 N,N-dimetil-p-toluidīns**

LC50/96h 100 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:**

Nepieļaut nokļūšanu gruntsūdeņos, ūdeņos vai kanalizācijā.

Apdraud dzeramo ūdeni, jau noplūstot pazemē niecīgākos daudzumos.

· **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 saistībā ar apsaimniekošanu**

· **13.1 Atkritumu apstrādes metodes**

· **Ieteikums:**

Nedrīkst aiztransportēt kopā ar sadzīves atkritumiem. Nepieļaut nokļūšanu kanalizācijā.

Neliela apjoma materiāla polimerizāciju var veikt ar saderīgas sistēmas iekārtu un utilizēt tos parastā atkritumu tvertnē. Lielāka apjoma materiālu nepieciešams utilizēt atbilstoši lokāliem likumdošanas aktiem.

· **Eiropas atkritumu katalogs**

18 01 06\* Medikamenti, kuri satur bīstamas ķīmiskās vielas vai kuri sastāv no bīstamām ķīmiskajām vielām

· **Neattīrītie iesaiņojumi:**

· **Ieteikums:** Likvidēšana atbilstoši oficiāliem noteikumiem.

**14. IEDAĻA. Informācija par transportēšanu**

· **14.1 ANO numurs**

· **ADR, IMDG, IATA**

UN1247

· **14.2 ANO sūtīšanas nosaukums**

· **ADR**

1247 METILMETAAKRILĀTA MONOMĒRS,  
STABILIZĒTS, šķīdums

(Turpinājums 8.lpp.)



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



Iespiešanas datums: 03.06.2017

Versijas numurs 3

Labojums: 03.06.2017

**Produkta nosaukums tirgū: Palavit M Liquid**

(Turpinājums 7.lpp.)

|  |   |
|--|---|
| · <b>IMDG, IATA</b>  | <b>METHYL METHACRYLATE MONOMER, STABILIZED, solution</b>        |
| · <b>14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)</b>                                    |   |
| · <b>ADR</b>   |   |
|       |   |
| · <b>klase</b>   | 3 (F1) Uzliesmojoši šķidrumi                                    |
| · <b>Riska faktoru etiķete</b>   | 3   |
| · <b>IMDG, IATA</b>  |   |
|       |   |
| · <b>Class</b>   | 3 Uzliesmojoši šķidrumi   |
| · <b>Label</b>   | 3   |
| · <b>14.4 Iepakojuma grupa</b>   |   |
| · <b>ADR, IMDG, IATA</b>   | II  |
| · <b>14.5 Vides apdraudējumi:</b>  |   |
| · <b>Jūras piesārņotājs:</b>   | Nē  |
| · <b>14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem</b> Uzmanību: Uzliesmojoši šķidrumi  |   |
| · <b>Bīstamības kods:</b>  | 339   |
| · <b>Neatliekamās medicīniskās palīdzības Nr.:</b>                                     | F-E,S-D   |
| · <b>14.7 Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL II pielikumam un IBC kodeksam</b> | Nav pielietojams.   |
| · <b>Transports/ cita informācija:</b>   | -   |
| · <b>ADR</b>   |   |
| · <b>Ierobežotie daudzumi (LQ)</b>   | 1 L   |
| · <b>Transporta kategorija</b>   | 2   |
| · <b>Tuneļa izmantošanas ierobežojuma kods:</b>  | D/E   |
| · <b>UN "Model Regulation":</b>  | UN1247, METILMETAAKRILĀTA MONOMĒRS, STABILIZĒTS, šķīdums, 3, II |

**15. IEDAĻA. Informācija par regulējumu**

- **15.1 Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem**
  - **Regula (EK) Nr. 1907/2006 XVII PIELIKUMS** Ierobežojumi: 3

(Turpinājums 9.lpp.)





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

Iespiešanas datums: 03.06.2017

Versijas numurs 3

Labojums: 03.06.2017

**Produkta nosaukums tirgū: Palavit M Liquid**

(Turpinājums 8.lpp.)

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

## 16. IEDAĻA. Cita informācija

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

· **Nozīmīgākās frāzes**

H225 Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.

H301 Toksisks, ja norij.

H311 Toksisks, ja nonāk saskarē ar ādu.

H315 Kairina ādu.

H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

H331 Toksisks ieelpojot.

H335 Var izraisīt elpceļu kairinājumu.

H373 Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.

H412 Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

· **Saisinājumi 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)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Liq. 2: Uzliesmojoši šķidrums – 2. kategorija

Acute Tox. 3: Akūta toksicitāte – 3. kategorija

Skin Irrit. 2: Kodīgums/kairinājums ādai – 2. kategorija

Skin Sens. 1: Ādas sensibilizācija – 1. kategorija

STOT SE 3: Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu (vienreizēja iedarbība) – 3. kategorija

STOT RE 2: Toksiska ietekme uz mērķorgānu (atkārtota iedarbība) – 2. kategorija

Aquatic Chronic 3: Viela bīstama ūdens videi - ilgtermiņa bīstamība ūdenim – 3. kategorija

· \* **Datī, attiecībā pret sākuma versiju, ir mainīti**