

DROŠĪBAS DATU LAPA

1

Saskaņā ar Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH)

Produkta nosaukums: **Knauf Putzgrund**

Datu lapas oriģināls: 10.06.2010., versija: 1 (D)

Sagatavota latviešu valodā: 06.10.2010.

1. VIELAS / PRODUKTA IDENTIFIKĀCIJA UN ZIŅAS PAR UZŅĒMUMU

| | | | |
|--------|---|---|---|
| 1.1. | Produkta nosaukums | Knauf Putzgrund | |
| 1.2. | Paredzētais pielietojums | Ūdens dispersijas grunts | |
| 1.3. | Ziņas par uzņēmumu / kompāniju | | |
| 1.3.1. | Ražotājs / importētājs | Knauf Bauprodukte GmbH & Co. KG | SIA Knauf |
| 1.3.2. | Uzņēmuma reģistra numurs | DE 811175043 | LV40003219730 |
| 1.3.3. | Pilna adrese | Postfach 10, D-97343 Iphofen Vācija | Daugavas 4, Rīgas raj., Saurieši, LV-2118 Latvija |
| | Tālrunis, fakss, e-pasts | +49 (0)9323 31-0, +49 (0)9323 31-323, info@knauf-bauprodukte.de | +371 67032999, +371 67032969, info@knauf.lv |
| 1.3.4. | Tehniskās informācijas dienests | | |
| | Tālrunis, e-pasts | +49 (0)1805 31-9000 KnaufBP-Direkt@Knauf- Bauprodukte.de | |
| 1.4. | Ārkārtējas situācijas gadījumā zvanīt | | |
| | Ātrajai palīdzībai | | +371 03 |
| | Saindēšanās un zāļu informācijas centrs | +49 (0)30-19240 (Berlīne) | +371 67042473 |
| | Glābšanas dienests | 112 | 112 |
| | Ražotājam Vācijā | +49 (0)9323 31-0 | |

2. DATI PAR BĪSTAMĪBU

| | | |
|------|-------------------------------|--|
| 2.1. | Produkta klasifikācija | Nav |
| 2.2. | Fizikālā un ķīmiskā bīstamība | Normālos lietošanas apstākļos nav sagaidāma bīstama iedarbība. |
| 2.3. | Ietekme uz veselību | Produkts nav klasificēts kā bīstams cilvēka veselībai. |
| 2.4. | Ietekme uz vidi | Produkts nav klasificēts kā bīstams videi. |

3. SASTĀVS / INFORMĀCIJA PAR SASTĀVDAĻĀM

| | |
|---|---|
| Ķīmiskais raksturojums (receptūra) | Akrilskābes estera - stirola kopolimēra ūdens dispersijas, kvarca smilšu, kaļķakmens pulvera un balta pigmenta maisījums. |
| Bīstamās sastāvdaļas | Produkts nesatur sastāvdaļas, kas klasificētas kā bīstamas. |

4. PIRMĀS PALĪDZĪBAS PASĀKUMI

| | | |
|------|----------------------|--|
| 4.1. | Vispārēji norādījumi | Nekavējoties novilkt piesārņoto, caursūkušos apģērbus. |
| 4.2. | Ieelpošana | Nekādi īpaši pasākumi nav nepieciešami. |
| 4.3. | Kontakts ar ādu | Nomazgāt ar ūdeni un ziepēm. |
| 4.4. | Kontakts ar acīm | Skalot ar tekošu ūdeni vairākas minūtes ilgi, turot plakstiņus atvērtus. Ja sūdzības nepāriet, konsultēties ar ārstu. |
| 4.5. | Norijot | Izskalot muti un dzert daudz ūdens. Tūlīt meklēt medicīnisku palīdzību. |

Produkta nosaukums: **Knauf Putzgrund**

Datu lapas oriģināls: 10.06.2010., versija: 1 (D)

Sagatavota latviešu valodā: 06.10.2010.

5. UGUNSDZĒSĪBAS PASĀKUMI

- | | | |
|------|--|--|
| 5.1. | Ieteicamie ugunsdzēsšanas līdzekļi | Produkts pats nav degošs. Lietot apkārtējiem materiāliem piemērotus dzēsšanas līdzekļus. |
| 5.2. | Ugunsdzēsšanas līdzekļi, kurus aizliegts lietot | Nav uzrādīts. |
| 5.3. | Bīstamība, ko rada degošā viela vai produkts, degšanas produkti un gāzes | Nav uzrādīts. |
| 5.4. | Īpaši aizsardzības līdzekļi ugunsdzēsējiem | Nekādi īpaši pasākumi nav nepieciešami. |

6. PASĀKUMI AVĀRIJAS NOPLŪDES GADĪJUMĀ

- | | | |
|------|-----------------------|---|
| 6.1. | Personāla aizsardzība | Nav nepieciešama. |
| 6.2. | Vides aizsardzība | Nepieļaut neatšķaidīta produkta vai tā lielāku daudzumu nonākšanu kanalizācijā, virszemes vai gruntsūdeņos. |
| 6.3. | Savākšanas metodes | Savākt kopā ar šķīdumu uzsūcošu materiālu (piemēram, infuzoriju zemi). Piesārņotās virsmas rūpīgi nomazgāt ar ūdeni. |

7. LIETOŠANA UN UZGLABĀŠANA

- | | | |
|------|----------------------------------|--|
| 7.1. | Lietošana | Nekādi īpaši pasākumi nav nepieciešami. |
| 7.2. | Ugunsdrošība, sprādzienbīstamība | Nekādi īpaši pasākumi nav nepieciešami. |
| 7.3. | Uzglabāšana | Uzglabāt cieši noslēgtā iepakojumā, vēsā un sausā vietā. Sargāt no karstuma un tiešas saules staru iedarbības. Sargāt no sasalšanas. Uzglabāšanas klase VCI (Vācija): 12, nedegošs šķīdums. |

8. KAITĪGĀS IEDARBĪBAS IEROBEŽOŠANA / PERSONU AIZSARDZĪBA

- | | | | | |
|------|---|--|----------------------|---|
| 8.1. | Arodekspozīcijas kontroles pasākumi | Nekādi īpaši pasākumi nav nepieciešami. Skatīt 7. punktu. | | |
| 8.2. | Pieļaujamās produkta sastāvdaļu robežkoncentrācijas | Viela | Ražotāja dati | LR MK not. Nr. |
| | | Kaļķakmens * (kalcija karbonāts) | Nav uzrādīts. | 325, mg/m³ 6 (putekļi) |
| | | Kvarcs * (CAS 14808-60-7) | Nav uzrādīts. | 1 (putekļi) (silīcija dioksīds) |
| | | * Sastāvdaļu putekļi var nonākt darba vides gaisā tikai, slīpējot vai citādi sasmalcinot jau sacietējušu produktu. | | |
| 8.3. | Vispārējie aizsardzības un higiēnas pasākumi | Pirms pārtraukumiem un pēc darba nomazgāt rokas. Izvairīties no saskares ar acīm. Izvairīties no ilgstošas un intensīvas saskares ar ādu. | | |
| 8.4. | Elpošanas ceļu aizsardzība | Nav nepieciešama. | | |
| 8.5. | Roku aizsardzība | Ilgstoša vai atkārtota kontakta gadījumā valkāt aizsargcimdus. Cimdu materiālam jābūt necaurļaidīgam un noturīgam pret produkta iedarbību. Cimdu materiāla izvēlē ņemt vērā to kalpošanas laiku, caursūkšanās ātrumu un degradāciju. Tā kā nav veiktas pārbaudes, nav ieteikumu par šim produktam piemērotiem cimdu materiāliem. Piemērotu cimdu izvēle nav tikai atkarīga no materiāla, bet arī no citiem kvalitātes raksturlielumiem un atšķiras dažādiem ražotājiem. Preparātu gadījumā cimdu materiāla | | |

Produkta nosaukums: **Knauf Putzgrund**

Datu lapas oriģināls: 10.06.2010., versija: 1 (D)

Sagatavota latviešu valodā: 06.10.2010.

| | | |
|------|------------------|--|
| 8.6. | Acu aizsardzība | noturība nevar tikt aprēķināta iepriekš, tātad pirms lietošanas nepieciešams veikt to pārbaudes. Cimdu materiāla saplīšanas laiks jāpieprasa no aizsargcimdi ražotāja, un tas ir jāievēro. |
| 8.7. | Ādas aizsardzība | Ja ir šļakatu risks, valkāt aizsargbrilles ar sānu vairogiem. Valkāt darba aizsargapģērbu. |

9. FIZIKĀLĀS UN ĶĪMISKĀS ĪPAŠĪBAS

| | | |
|-------|-------------------------------|----------------------------------|
| 9.1. | Agregātvoklis | Šķidrums |
| 9.2. | Krāsa | Balta |
| 9.3. | Smarža | Vāja |
| 9.4. | Sasalšanas temperatūra | 0 °C (ūdens) |
| 9.5. | Viršanas temperatūra | 100 °C (ūdens) |
| 9.6. | Uzliesmošanas temperatūra | Nav piemērojama. |
| 9.7. | Pašaizdegšanās | Produkts pats neaizdegas. |
| 9.8. | Eksplozīvās īpašības | Produkts nav eksploziju bīstams. |
| 9.9. | Tvaika spiediens (20 °C) | 23 hPa (ūdens) |
| 9.10. | Blīvums (20 °C) | ~ 1,4 g/cm ³ |
| 9.11. | pH (20 °C) | 4 - 7 |
| 9.12. | Šķīdība ūdenī | Pilnībā sajaucas. |
| 9.13. | Dinamiskā viskozitāte (20 °C) | ~ 15000 mPa·s |
| 9.14. | GOS saturs | < 1,4 % (< 30 g/l) |

10. STABILITĀTE UN REAĢĒTSPĒJA

| | | |
|-------|--------------------------------|---|
| 10.1. | Apstākļi, no kādiem jāizvairās | Nekādas bīstamas reakcijas nav zināmas. |
| 10.2. | Nesavietojami materiāli | Nav uzrādīts. |
| 10.3. | Bīstami sadalīšanās produkti | Nekādi bīstami sadalīšanās produkti nav zināmi. Uzglabājot un lietojot atbilstoši norādījumiem, sadalīšanās nenotiek. |

11. TOKSIKOLOĢISKĀ INFORMĀCIJA

| | | |
|-------|--------------------|--|
| 11.1. | Akūtā toksicitāte | Nav uzrādīts. |
| 11.2. | Ieelpošana | Nav uzrādīts. |
| 11.3. | Saskare ar ādu | Nav uzrādīts. |
| 11.4. | Saskare ar acīm | Nav uzrādīts. |
| 11.5. | Norīšana | Nav uzrādīts. |
| 11.6. | Pārējā informācija | Atbilstoši patreizējām zināšanām un esošajai informācijai, lietojot produktu atbilstoši norādījumiem, bīstama iedarbība nav sagaidāma. |

12. EKOLOĢISKĀ INFORMĀCIJA

| | | |
|-------|-------------------------------|---|
| 12.1. | Noturība un spēja noārdīties | Produktu lielā mērā atdalīt no ūdens ar nebioloģiskiem procesiem (piem., uzsūkšana aktīvās dūņās). Produkts nedrīkst nokļūt ūdeņos bez iepriekšējas apstrādes bioloģiskās attīrīšanas iekārtās. |
| 12.2. | Uzvedība attīrīšanas iekārtās | Nelielu koncentrāciju pienācīgas ievades gadījumā piemērotās bioloģiskās attīrīšanas iekārtās nav gaidāmi aktīvo dūņu noārdošās darbības traucējumi. |

Produkta nosaukums: **Knauf Putzgrund**

Datu lapas oriģināls: 10.06.2010., versija: 1 (D)

Sagatavota latviešu valodā: 06.10.2010.

- | | | |
|-------|--------------------|---|
| 12.3. | Ekotoksiskums | Informācija nav pieejama. |
| 12.4. | Pārējā informācija | Piezīme: ievērot vietējos noteikumus par kanalizāciju. Bīstamības klase ūdens videi (WGK, Vācija): 1 - maz bīstams ūdens videi. Neļaut neatšķaidītam produktam vai tā lielākiem daudzumiem nonākt grunts un virszemes ūdeņos vai kanalizācijā |

13. ATKRITUMU APSAIMNIEKOŠANA

Produkta atlikumi un izlietotais iepakojums jāizvieto saskaņā ar normatīvo aktu prasībām.

- | | | |
|---------|---------------------------------|---|
| 13.1. | Atkritumu klasifikācija | |
| 13.1.1. | Produkts | Grupa: 0801 Krāsu un laku ražošanas, sagatavošanas, piegādes un izmantošanas tehnoloģisko procesu atkritumi. Klase: 080120 Krāsas vai lakas saturošas ūdens suspensijas, kuras neatbilst 080119 klasei. Izžuvušus produkta atlikumus var pievienot sadzīves atkritumiem |
| 13.1.2. | Iepakojums | Grupa: 1501 Iepakojums (ieskaitot atsevišķi savāktu sadzīvē radīto izlietoto iepakojumu). Klases: 150102 Plastmasas iepakojums; 150104 Metāla iepakojums. Iepakojumu iztukšot pilnīgi. Pēc atbilstošas attīrīšanas to var nodot otrreizējai pārstrādei. |
| 13.2. | Ieteicamais tīrīšanas līdzeklis | Ūdens |

14. INFORMĀCIJA PAR TRANSPORTĒŠANU

- | | |
|-------|--|
| 14.1. | Saskaņā ar starptautiskajiem transportēšanas noteikumiem (ADR/RID un GGVS/GGVE - sauszemes transportam, IMDG/GGVSee - jūras kuģu transportam un ICAO-TI/IATA-DGR - gaisa transportam) nav uzskatāms par bīstamu kravu. |
|-------|--|

15. NORMATĪVA RAKSTURA INFORMĀCIJA

- | | | |
|-------|--|--|
| 15.1. | Bīstamības simbols un paskaidrojums | Nav nepieciešams. |
| 15.2. | Iedarbības raksturojumi | Nav nepieciešami. |
| 15.3. | Drošības prasību apzīmējumi | Nav nepieciešami. |
| 15.4. | Papildus marķējums | Apakšgrupa: Saistošie gruntējumi, ŪB; 30 g/l no 01.01.2010. Produkts satur: < 30 g/l GOS |
| 15.5. | Iepakojums, lai to nevarētu atvērt bērni | Nav nepieciešams. |
| 15.6. | Taustāmais bīstamības simbols | Nav nepieciešams. |
| 15.7. | Normatīvie akti | 2002.gada 12.marta MK noteikumi Nr.107 "Ķīmisko vielu un ķīmisko produktu klasificēšanas, iepakojšanas un marķēšanas kārtība" Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) 2007.gada 3.aprīļa MK noteikumi Nr.23 "Noteikumi par gaistošo organisko savienojumu emisijas ierobežošanu no noteiktiem produktiem" 2004.gada 30.novembra MK noteikumi Nr.985 "Noteikumi par atkritumu klasifikatoru un īpašībām, kuras padara atkritumus bīstamus" |

Produkta nosaukums: **Knauf Putzgrund**

Datu lapas oriģināls: 10.06.2010., versija: 1 (D)

Sagatavota latviešu valodā: 06.10.2010.

2007.gada 15.maija MK noteikumi Nr.325 "Darba aizsardzības prasības saskarē ar ķīmiskajām vielām darba vietās"

| 16. CITA INFORMĀCIJA | | | |
|---|--|---|---|
| 16.1. | Saīsinājumi | GOS - gaistošie organiskie savienojumi WGK - bīstamības ūdens videi klase, Vācija RID - Līgums par bīstamo kravu pārvadāšanu pa dzelzceļu ADR - Eiropas vienošanās par starptautisko bīstamo kravu pārvadāšanu ceļā GGVE - Vācijas noteikumi bīstamo kravu pārvadāšanai pa dzelzceļu GGVS - Vācijas noteikumi bīstamo kravu pārvadāšanai pa ceļiem IMDG - Starptautiskais līgums par bīstamo kravu pārvadāšanu pa jūru GGVSee - Vācijas noteikumi bīstamo kravu pārvadāšanai pa jūru TI - Tehniskās instrukcijas par bīstamo kravu drošu pārvadāšanu IATA - Starptautisko gaisa pārvadājumu līgums ICAO - Starptautiskā civilās aviācijas organizācija DGR - Noteikumi par bīstamām kravām | |
| 16.2. | Noteikumi, kas attiecas uz produktu Vācijā | Bīstamības ūdens videi klase WGK: <table style="display: inline-table; vertical-align: middle; margin-left: 20px;"> <tr> <td style="vertical-align: top;">Bīstamības klase ūdens videi (WGK, Vācija): 1 - maz bīstams ūdens videi</td> </tr> </table> | Bīstamības klase ūdens videi (WGK, Vācija): 1 - maz bīstams ūdens videi |
| Bīstamības klase ūdens videi (WGK, Vācija): 1 - maz bīstams ūdens videi | | | |
| 16.3. | Datu lapas oriģinālu izdevis | Knauf Gips KG, Apkārtējās vides un drošības nodaļa, 97343 Iphofen, Vācija. | |
| 16.4. | Kontaktpartneris | Tehniskās informācijas dienests (skatīt 1. punktu). | |
| 16.5. | Ziņas par teksta sagatavošanu | Šī drošības datu lapa ir tulkota un sagatavota SIA Knauf no produkta ražotāja drošības datu lapas oriģināla (izdots: 10.06.2010.) vācu valodā. | |

Šajā drošības datu lapā minētā informācija ir balstīta uz produkta ražotāja sniegtajiem datiem, kas uzskatāmi par korektiem, tomēr, ne produkta importētājs, ne tā ražotājs negarantē, ka šī informācija ir izsmeļoša un neuzņemas atbildību par sekām, kādas var radīt šīs informācijas izmantošana. Informācija nedrīkst tikt izmainīta, kā arī attiecināta uz citiem produktiem. Ir pieļaujama pavairošana, nemainot teksta saturu.

Paša produkta lietotāja atbildība ir izvērtēt šeit sniegtās ziņas, to piemērotību konkrētajiem produkta lietošanas apstākļiem un veikt visus nepieciešamos drošības pasākumus lietojot šo produktu.