

DROŠĪBAS DATU LAPA

1

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

Produkta nosaukums: **Knauf Betokontakt**

Datu lapas oriģināls: 20.05.2010., versija: 1 (D)

Sagatavota latviešu valodā: 16.10.2010.

1. VIELAS / PRODUKTA IDENTIFIKĀCIJA UN ZIŅAS PAR UZŅĒMUMU

1.1.	Produkta nosaukums	Knauf Betokontakt	
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
	Saistīšanās 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)

Vinilacetāta kopolimēra ūdens dispersijas, celulozes ētera, kvarca smilšu, kaļķakmens pulvera un dzelzs oksīda 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 Betokontakt**

Datu lapas oriģināls: 20.05.2010., versija: 1 (D)

Sagatavota latviešu valodā: 16.10.2010.

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 šķidrumu 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 sasaldēšanas. Uzglabāšanas klase VCI (Vācija): 12, nedegošs šķidrums.										
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	<table><tr><th>Viela</th><th>Ražotāja dati</th><th>LR MK not. Nr. 325, mg/m³</th></tr><tr><td>Kaļķakmens * (kalcijs karbonāts)</td><td>Nav uzrādīts.</td><td>6 (putekļi)</td></tr><tr><td>Kvarcs * (CAS 14808-60-7)</td><td>Nav uzrādīts.</td><td>1 (putekļi) (silīcijs dioksīds)</td></tr></table> * Sastāvdaļu putekļi var nonākt darba vides gaisā tikai, slīpējot vai citādi sasmalcinot jau sacietējušu produktu.	Viela	Ražotāja dati	LR MK not. Nr. 325, mg/m ³	Kaļķakmens * (kalcijs karbonāts)	Nav uzrādīts.	6 (putekļi)	Kvarcs * (CAS 14808-60-7)	Nav uzrādīts.	1 (putekļi) (silīcijs dioksīds)	
Viela	Ražotāja dati	LR MK not. Nr. 325, mg/m ³										
Kaļķakmens * (kalcijs karbonāts)	Nav uzrādīts.	6 (putekļi)										
Kvarcs * (CAS 14808-60-7)	Nav uzrādīts.	1 (putekļi) (silīcijs dioksīds)										
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 necaurīdīgam un noturīgam pret produkta iedarbību. Cimdu materiāla izvēle 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 Betokontakt**

Datu lapas oriģināls: 20.05.2010., versija: 1 (D)

Sagatavota latviešu valodā: 16.10.2010.

8.6.	Acu aizsardzība	noturība nevar tikt aprēķināta iepriekš, tātad pirms lietošanas nepieciešams veikt to pārbaudes. Cimdu materiāla saplīšanas laiks jāpieprasa no aizsargcimdu 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.	Agregātstāvoklis	Šķidrums
9.2.	Krāsa	Sarkana
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.	Šķīdība ūdenī	Pilnībā sajaucas.
9.12.	Dinamiskā viskozitāte (20 °C)	~ 2000 mPa·s

10. STABILITĀTE UN REAGĒTSPĒJA

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.
12.3.	Ekotoksiskums	Informācija nav pieejama. Piezīme: ievērot vietējos noteikumus par kanalizāciju.
12.4.	Pārējā informācija	Bīstamības klase ūdens videi (WGK, Vācija): 1 - maz bīstams ūdens videi.

Produkta nosaukums: **Knauf Betokontakt**

Datu lapas oriģināls: 20.05.2010., versija: 1 (D)

Sagatavota latviešu valodā: 16.10.2010.

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 savāktos 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

Nav nepieciešams.

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)

2004.gada 30.novembra MK noteikumi Nr.985 "Noteikumi par atkritumu klasifikatoru un īpašībām, kuras padara atkritumus bīstamus"

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

16. CITA INFORMĀCIJA

16.1. Saīsinājumi

WGK - bīstamības ūdens videi klase, Vācija

RID - Līgums par bīstamo kravu pārvadāšanu pa dzelzceļu

Produkta nosaukums: **Knauf Betokontakt**

Datu lapas oriģināls: 20.05.2010., versija: 1 (D)

Sagatavota latviešu valodā: 16.10.2010.

		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:	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: 20.05.2010.) 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 izsmeljoša 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.