

DROŠĪBAS DATU LAPA

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



Produkta identifikators: **Knauf Fugenfüller Leicht**
Datu lapas oriģināls: 12.02.2014., versija: 3 (GB)

Sagatavota latviešu valodā: 10.07.2014.

1. VIELAS / MAISĪJUMA UN UZŅĒMĒJSABIEDRĪBAS / UZŅĒMUMA APZINĀŠANA

Produkta identifikators:

Knauf Fugenfüller Leicht

Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietojuma veidi un tādi, ko neiesaka izmantot:

Augstvērtīga špaktele ģipškartona plākšņu šuvēm.

Informācija par drošības datu lapas piegādātāju:

Ražotājs:	Knauf Gips KG
Uzņēmuma reģistra Nr.:	DE133017134
Ražotāja adrese:	Postfach 10, D - 97343 Iphofen, Vācija
Tālrunis / fakss:	+49 (0)9323 31-0 / +49 (0)9323 31-277
E-pasta adrese:	zentrale@knauf.de
Tīmekļa vietne:	www.knauf.de
Par drošības datu lapas oriģinālu atbildīgā persona:	Tehniskās informācijas dienests tālr.: +49 (0)9001 31-1000 Knauf-Direkt@Knauf.de
Piegādātājs:	SIA Knauf
Uzņēmuma reģistra Nr.:	LV40003219730
Piegādātāja adrese:	Daugavas iela 4, Stopiņu nov., Saurieši, LV-2118, Latvija
Tālrunis / fakss:	+371 67032999 / +371 67032969
E-pasta adrese:	info@knauf.lv
Tīmekļa vietne:	www.knauf.lv
Par drošības datu lapu atbildīgā persona:	info@knauf.lv

Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās:

Neatliekamā medicīniskā palīdzība: 113
Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests: (+371) 112
Saindēšanās un zāļu informācijas centrs: (+371) 67042473

2. BĪSTAMĪBAS APZINĀŠANA

Vielas vai maisījuma klasificēšana:

Saskaņā ar Regulu 1272/2008/EK:

Maisījuma klasifikācija:	Nav.
Fizikālā un ķīmiskā bīstamība:	Normālos lietošanas apstākļos nav sagaidāma bīstama iedarbība.
Ietekme uz veselību:	Maisījums nav klasificēts kā bīstams cilvēka veselībai.
Ietekme uz vidi:	Maisījums nav klasificēts kā bīstams videi.

Saskaņā ar Direktīvu 1999/45/EK:

Maisījuma klasifikācija:	Nav.
Fizikālā un ķīmiskā bīstamība:	Normālos lietošanas apstākļos nav sagaidāma bīstama iedarbība.
Ietekme uz veselību:	Maisījums nav klasificēts kā bīstams cilvēka veselībai.
Ietekme uz vidi:	Maisījums nav klasificēts kā bīstams videi.

Etiketes elementi: *

Saskaņā ar Regulu 1272/2008/EK:

GHS piktogrammas:	Nav nepieciešamas.
Signālvārdi:	Nav nepieciešami.
Bīstamības apzīmējumi:	Nav nepieciešami.

DROŠĪBAS DATU LAPA

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



Produkta identifikators: **Knauf Fugenfüller Leicht**
Datu lapas oriģināls: 12.02.2014., versija: 3 (GB)

Sagatavota latviešu valodā: 10.07.2014.

Papildus bīstamības apzīmējumi: Nav nepieciešami.

Drošības prasību apzīmējumi:

Vispārējie: Nav nepieciešami.
Profilakse: Nav nepieciešami.
Reakcija: Nav nepieciešami.
Glabāšana: Nav nepieciešami.
Iznīcināšana: Nav nepieciešami.

Sastāvā esošu vielu identitāte: Nav piemērojams.

Papildus marķējums: Nav nepieciešams.
Bērniem nepieejamas aizdares: Nav nepieciešamas.
Sataustāmas bīstamības brīdinājuma zīmes: Nav nepieciešamas.

* Iepriekš izmantotos etiķetes elementus saskaņā ar Direktīvu 1999/45/EK skatīt 16. iedaļā.

Citi apdraudējumi:

PBT vai vPvB kritēriji: Maisījums un tā sastāvdaļas kritērijiem neatbilst.
Pārējā informācija: Informāciju par ietekmi uz veselību un tās simptomiem, kā arī ietekmi uz vidi skatīt attiecīgi 11. un 12. iedaļā.

3. SASTĀVS / INFORMĀCIJA PAR SASTĀVDAĻĀM

Maisījumi:

Ķīmiskais raksturojums: Kalcija sulfāta pushidrāta, kaļķakmens pulvera un celulozes ētera maisījums.

Sastāvdaļu deklarācija saskaņā ar Direktīvu 67/548/EEK un Regulu 1272/2008/EK:

Maisījums nesatur bīstamas sastāvdaļas tādā koncentrācijā, kas pārsniedz ES noteikumu robežvērtības.

Vielas nosaukums	EK numurs	CAS numurs	Konc., %	Klasifikācija
				<u>67/548/EEK</u> <u>1272/2008/EK</u>
Kalcija sulfāts; CaSO ₄	231-900-3	7778-18-9	Nav uzrādīts. -	-

REACH Reģ. Nr.: 01-2119444918-26-0XXX [2]

Aroda ekspozīcijas robežvērtības, ja pieejamas, skatīt 8. iedaļā.

[2] Vielas, kurām noteiktas aroda ekspozīcijas robežvērtības.

4. PIRMĀS PALĪDZĪBAS PASĀKUMI

Pirmās palīdzības pasākumu apraksts:

Vispārēji norādījumi: Īpaši pasākumi nav nepieciešami.
Ieelpojot: Pārvietoties svaigā gaisā.
Ja ir slikta pašsajūta, konsultēties ar ārstu.
Nokļūstot uz ādas: Nomazgāt ar ūdeni un ziepēm.
Nokļūstot acīs: Skalo ar tekošu ūdeni vairākas minūtes ilgi, turot plakstiņus atvērtus.
Ja sūdzības nepāriet, konsultēties ar ārstu.
Norijot: Izskalot muti un dzert daudz ūdens.
Meklēt medicīnisku palīdzību.

Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta:

Nokļūstot acīs: Nekāda cita būtiska informācija nav pieejama.
Nokļūstot uz ādas: Nekāda cita būtiska informācija nav pieejama.
Ieelpojot: Nekāda cita būtiska informācija nav pieejama.
Norijot: Nekāda cita būtiska informācija nav pieejama.

Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi:

Norādījumi ārstam: Nekāda cita būtiska informācija nav pieejama.

Produkta identifikators: **Knauf Fugenfüller Leicht**
Datu lapas oriģināls: 12.02.2014., versija: 3 (GB)

Sagatavota latviešu valodā: 10.07.2014.

5. UGUNSDZĒSĪBAS PASĀKUMI

Ugunsdzēsības līdzekļi:

Piemērotie ugunsdzēsšanas līdzekļi: Produkts pats nav degošs. Visi līdzekļi ir piemēroti.
Nepiemērotie ugunsdzēsšanas līdzekļi: Nav.

Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība:

Maisījuma izraisīta bīstamība: Nav.
Bīstami sadegšanas produkti: Nav uzrādīts.

Ieteikumi ugunsdzēsējiem:

Īpašas ugunsdzēsšanas metodes: Nav uzrādīts.
Aizsardzības līdzekļi ugunsdzēsējiem: Īpaši pasākumi nav nepieciešami.

6. PASĀKUMI NEJAUŠAS NOPLŪDES GADĪJUMOS

Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām:

Personām, kuras nav apmācītas ārkārtas situācijām: Neveikt nekādas darbības, kas var radīt jebkādu personīgu risku, vai bez atbilstošas apmācības.
Ārkārtas palīdzības sniedzējiem: Nav nepieciešami.

Vides drošības pasākumi:

Neļaut produktam nonākt kanalizācijā, virszemes vai gruntsūdeņos.

Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli:

Savākt mehāniski sausā veidā.

Atsauce uz citām iedaļām:

Piezīme: kontaktinformāciju ārkārtas situācijās skatīt 1. iedaļā, informāciju par individuālās aizsardzības līdzekļiem un atkritumu utilizāciju – attiecīgi 8. un 13. iedaļā.

Pārējā informācija:

Pēc kontakta ar ūdeni produkts sacietē.

7. LIETOŠANA UN GLABĀŠANA

Piesardzība drošai lietošanai:

Īpaši pasākumi nav nepieciešami.
Ugunsdrošība un sprādzienbīstamība: Īpaši pasākumi nav nepieciešami.

Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība:

Uzglabāt sausos apstākļos.
Telpām nav citu, īpašu, prasību.
Turēt iepakojumu cieši noslēgtu.

Konkrēts(-i) gala lietošanas veids(-i):

Izmantot kā augstvērtīgu špakteli ģipškartona plākšņu šuvēm.

8. IEDARBĪBAS PĀRVALDĪBA / INDIVIDUĀLĀ AIZSARDZĪBA

Pārvaldības parametri:

DROŠĪBAS DATU LAPA

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



Produkta identifikators: **Knauf Fugenfüller Leicht**

Datu lapas oriģināls: 12.02.2014., versija: 3 (GB)

Sagatavota latviešu valodā: 10.07.2014.

Piemērojamās arodekspozīcijas robežvērtības:	Vielas	TRGS 900 MAK, mg/m ³	LR MK not. Nr. 325, mg/m ³
	Kalcija sulfāts	6 ^a	-
	Kaļķakmens (kalcija karbonāts)	Nav uzrādīts.	6 (putekļi)
	^a - alveolas skaroša frakcija		

Iedarbības pārvaldība:

Atbilstoša tehniskā pārvaldība: Nav citu datu. Skatīt 7. iedaļu.

Individuālās aizsardzības līdzekļi:

Elpošanas aizsardzība: Ja veidojas putekļi, valkāt respiratorus ar filtru FFP2.

Roku aizsardzība: Ilgstoša vai atkārtota kontakta gadījumā valkāt aizsargcimdus. Valkāt ar nitrila kaučuku piesūcinātus kokvilnas aizsargcimdus. Cimdu materiālam jābūt necaurlaidīgam un noturīgam pret produkta iedarbību. Cimdu materiāla izvēlē ņemt vērā to kalpošanas laiku, caursūkšanās ātrumu un degradāciju. Cimdu materiāla saplīšanas laiks jāpieprasa no aizsargcimdu ražotāja, un tas ir jāievēro.

Ādas un ķermeņa aizsardzība: Valkāt darba aizsargapģērbus.

Acu /sejas aizsardzība: Ja ir šļakatu risks, valkāt aizsargbrilles.

Higiēnas pasākumi: Ievērot vispārējos piesardzības pasākumus darbam ar ķīmikālijām.

Vides riska pārvaldība: Nav uzrādīts.

9. FIZIKĀLĀS UN ĶĪMISKĀS ĪPAŠĪBAS

Informācija par pamata fizikālajām un ķīmiskajām īpašībām:

Izskats:

Agregātstāvoklis: Pulveris

Krāsa: Balta, balti-bēša, pelēkbalta

Smarža: Nav smaržas.

Smaržas sliekšnis: Nav noteikts.

pH: Piegādes stāvoklī nav piemērojams.

Kušanas/sasalšanas temperatūra: Nav noteikta.

Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons: Nav noteikts.

Uzliesmošanas temperatūra: Nav piemērojama.

Iztvaikošanas ātrums: Nav piemērojams.

Uzliesmojamība (cietām vielām, gāzēm): Nav piemērojama.

Augstākā/zemākā uzliesmojamība vai sprādziena robežas: Nav piemērojamas.

Tvaika spiediens: Nav piemērojams.

Tvaika blīvums: Nav piemērojams.

Blīvums: ~ 2,7 g/cm³

Šķīdība: ~ 3 g/l (20 °C)

Sadalījuma koeficients: n-oktānols/ūdens: Nav piemērojams.

Pašaiždegšanās temperatūra: Produkts pats neaizdegas.

Noārdīšanās temperatūra: Nav noteikta.

Viskozitāte: Nav piemērojama.

Sprādzienbīstamība: Produkts nav sprādzienbīstams.

Oksidēšanas īpašības: Nav piemērojamas.

Cita informācija:

Sadalīšanās temperatūra (ģipsim):	Par CaSO ₄ un H ₂ O	no ~ 140 °C
	Par CaO un SO ₃	no ~ 1000 °C

Produkta identifikators: **Knauf Fugenfüller Leicht**
Datu lapas oriģināls: 12.02.2014., versija: 3 (GB)

Sagatavota latviešu valodā: 10.07.2014.

10. STABILITĀTE UN REAĢĒTSPĒJA

Reaģētspēja:

Nekāda cita būtiska informācija nav pieejama.

Ķīmiskā stabilitāte:

Uzglabājot un lietojot atbilstoši norādījumiem, sadalīšanās nenotiek.

Bīstamu reakciju iespējamība:

Nekādas bīstamas reakcijas nav zināmas.

Apstākļi, no kādiem jāizvairās:

Sargāt no mitruma.

Nesaderīgi materiāli:

Nav zināmi.

Bīstami noārdīšanās produkti:

Nav zināmi.

11. TOKSIKOLOĢISKĀ INFORMĀCIJA

Informācija par toksikoloģisko ietekmi:

Akūtā toksicitāte: Nav toksisks.

Kodīgums / kairinājums, ādai: Nav uzrādīts.

Nopietni acu bojājumi / kairinājums: Nav uzrādīts.

Elpceļu vai ādas sensibilizācija: Nav uzrādīts.

Mikroorganismu šūnu mutācija: Nav uzrādīts.

Kancerogēnums: Nav uzrādīts.

Toksiskums reproduktīvajai sistēmai: Nav uzrādīts.

Toksiska ietekme uz mērķorgānu (STOT):

Vienreizēja iedarbība (STOT SE): Nav uzrādīts.

Atkārtota iedarbība (STOT RE): Nav uzrādīts.

Bīstamība ieelpojot: Nav uzrādīts.

Informācija par iespējamajiem iedarbības veidiem:

Nav uzrādīts.

Ar fizikālajām, ķīmiskajām un toksikoloģiskajām īpašībām saistītie simptomi:

Nokļūstot acīs: Nekāda cita būtiska informācija nav pieejama.

Nokļūstot uz ādas: Nekāda cita būtiska informācija nav pieejama.

Ieelpojot: Nekāda cita būtiska informācija nav pieejama.

Norijot: Nekāda cita būtiska informācija nav pieejama.

Aizkavēta un tūlītēja, kā arī hroniska ietekme, ko rada īslaicīga un ilgstoša iedarbība:

Nav uzrādīts.

12. EKOLOĢISKĀ INFORMĀCIJA

Toksicitāte:

Ūdens vidē: Nekāda būtiska informācija nav pieejama.

Produkta identifikators: **Knauf Fugenfüller Leicht**
Datu lapas oriģināls: 12.02.2014., versija: 3 (GB)

Sagatavota latviešu valodā: 10.07.2014.

Noturība un spēja noārdīties:

Nekāda būtiska informācija nav pieejama.

Bioakumulācijas potenciāls:

Nekāda cita būtiska informācija nav pieejama.

Mobilitāte augsnē:

Nekāda cita būtiska informācija nav pieejama.

PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti:

Uz produktu neattiecas.

Citas nelabvēlīgas ietekmes:

Nekāda cita būtiska informācija nav pieejama.

Pārējā informācija:

Neļaut neatšķaidītam produktam vai tā lielākiem daudzumiem nonākt grunts un virszemes ūdeņos vai kanalizācijā.

13. APSVĒRUMI, KAS SAISTĪTI AR ATKRITUMU APSAIMNIEKOŠANU

Atkritumu apstrādes metodes:

Produkta atlikumi un izlietotais iepakojums jāizvieto saskaņā ar normatīvo aktu prasībām. Zemāk dotā informācija attiecas uz produktu, kāds tas tiek piegādāts, vai tādu, kas izmantots būvniecībā un atrodas 170904 klases būvniecības atkritumu sastāvā.

Produkta atšķirīgs pielietojums, piemēram, samaisīšana ar citiem materiāliem, var būtiski ietekmēt atkritumu klasifikāciju un atbilstošo likvidēšanas metodi.

Atkritumu klasifikācija:

Produkts:	Grupas: 1708 Būvmateriāli uz ģipša bāzes; 1709 Citi būvniecības un būvju nojaukšanas atkritumi. Klases: 170802 Būvmateriāli uz ģipša bāzes, kuri neatbilst 170801 klasei; 170904 Būvniecības atkritumi, kuri neatbilst 170901, 170902 un 170903 klasei.
Iepakojums:	Grupa: 1501 Iepakojums (ieskaitot atsevišķi savākto sadzīvē radīto izlietoto iepakojumu). Klase: 150101 Papīra un kartona iepakojums. Iepakojumu iztukšot pilnīgi. Pilnīgi iztukšotus un iztīrītus iepakojuma maisus iespējams nodot otrreizējo izejvielu savākšanas sistēmā.

14. INFORMĀCIJA PAR TRANSPORTĒŠANU

ANO numurs:

Nav klasificēts.

ANO sūtīšanas nosaukums:

Nav klasificēts.

Transportēšanas bīstamības klase(-es):

Nav klasificēts.

Iepakojuma grupa:

Nav klasificēts.

Vides apdraudējumi:

Nav sagaidāmi.

Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem:

Nav nepieciešami.

Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL 73/78 II pielikumam un IBC kodeksam:

Nav piemērojama.

Pārējā informācija:

Saskaņā ar starptautiskajiem transportēšanas noteikumiem (ADR - ceļu transportam, IMDG - jūras kuģu transportam un IATA - gaisa transportam) nav uzskatāms par bīstamu kravu.

DROŠĪBAS DATU LAPA

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



Produkta identifikators: **Knauf Fugenfüller Leicht**
Datu lapas oriģināls: 12.02.2014., versija: 3 (GB)

Sagatavota latviešu valodā: 10.07.2014.

15. INFORMĀCIJA PAR REGULĒJUMU

Drošības, veselības joma un vides noteikumi / normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem:

Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH)

Komisijas Regula (ES) Nr. 453/2010 (2010. gada 20. maijs), ar ko groza Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kas attiecas uz ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu (REACH)

Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 1272/2008 (2008. gada 16. decembris) par vielu un maisījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakojšanu un ar ko groza un atceļ Direktīvas 67/548/EEK un 1999/45/EK un groza Regulu (EK) Nr. 1907/2006

2002.gada 12.marta MK noteikumi Nr.107 "Ķīmisko vielu un ķīmisko produktu klasificēšanas, iepakojšanas un marķēšanas kārtība"

2011.gada 19.aprīļa MK noteikumi Nr.302 "Noteikumi par atkritumu klasifikatoru un īpašībām, kuras padara atkritumus bīstamus"

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

Ķīmiskās drošības novērtējums:

Nav veikts.

Pārējā informācija:

Noteikumi, kas attiecas uz
produktu Vācijā:

Bīstamības ūdens videi klase WGK:

1 - maz bīstams ūdens videi
(Vācijas VwVwS no 17.05.1999.)

16. CITA INFORMĀCIJA

Saīsinājumi:

PBT - noturīga, bioakumulatīva un toksiska (viela)
vPvB - ļoti noturīga un ļoti bioakumulatīva (viela)
TRGS - Tehniskie noteikumi par bīstamām vielām, Vācija
MAK - maksimāli pieļaujamā koncentrācija darba vidē, Vācija
WGK - bīstamības ūdens videi klase, Vācija
VwVwS - Administratīvie noteikumi par ūdens videi bīstamām vielām, Vācija
ADR - Eiropas vienošanās par starptautisko bīstamo kravu pārvadāšanu ceļā
IMDG - Starptautiskais līgums par bīstamo kravu pārvadāšanu pa jūru
IATA - Starptautisko gaisa pārvadājumu līgums

Klasifikācija un maisījuma klasifikācijas noteikšanai saskaņā ar Regulu 1272/2008/EK izmantotā procedūra:

Klasifikācija:

Klasificēšanas procedūra:

Nav.

Aprēķina metode.

Iepriekš izmantotie etiķetes elementi saskaņā ar Direktīvu 1999/45/EK:

Bīstamības simbols un paskaidrojums:	Nav nepieciešams.
Iedarbības raksturojumi:	Nav nepieciešami.
Drošības prasību apzīmējumi:	Nav nepieciešami.
Papildus marķējums:	Nav nepieciešams.
Iepakojums, lai to nevarētu atvērt bērni:	Nav nepieciešams.
Taustāmais bīstamības simbols:	Nav nepieciešams.

Drošības datu lapas oriģinālu izdevis:

Knauf Gips KG, Apkārtējās vides un drošības nodaļa, 97343 Iphofen, Vācija.

Kontaktpartneris:

Tehniskās informācijas dienests (skatīt 1. iedaļu).

Informācija par drošības datu lapas oriģināla labošanu:

Nav uzrādīts.

Drošības datu lapu izdevis:

Šī drošības datu lapa ir tulkota un sagatavota SIA Knauf no produkta ražotāja drošības datu lapas oriģināla (izdots: 12.02.2014.) angļu valodā.

DROŠĪBAS DATU LAPA

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



Produkta identifikators: **Knauf Fugenfüller Leicht**

Datu lapas oriģināls: 12.02.2014., versija: 3 (GB)

Sagatavota latviešu valodā: 10.07.2014.

Saistību atruna:

Šajā drošības datu lapā minētā informācija ir balstīta uz produkta ražotāja sniegtajiem datiem, kas uzskatāmi par korektiem, tomēr, ne produkta piegādātājs, 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.