

DROŠĪBAS DATU LAPA

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



Produkta identifikators: **Knauf Sockelputz**

Versija Nr.: 2.00

Aizstāj versiju Nr. 1.02 (08.09.2010.), Labojuma Nr.: 2

Labojums: 20.04.2015.

1. IEDAĻA. Vielas / maisījuma un uzņēmējsabiedrības / uzņēmuma apzināšana

1.1. Produkta identifikators:

Knauf Sockelputz

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

Pamatapmetums uz cementa bāzes mehāniskai izstrādei.

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju:

Ražotājs: SIA Knauf
Uzņēmuma reģistra Nr.: LV40003219730
Ražotāja 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

1.4. Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās:

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

2. IEDAĻA. Bīstamības apzināšana

2.1. Vielas vai maisījuma klasificēšana:

Saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008:

Maisījuma klasifikācija: Eye Dam. 1; H318, Skin Irrit. 2; H315, Skin Sens. 1; H317, STOT SE 3; H335.

Fizikālā un ķīmiskā bīstamība: Maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Ietekme uz veselību: Izraisa nopietnus acu bojājumus. Kairina ādu.
Var izraisīt alerģisku ādas reakciju. Var izraisīt elpceļu kairinājumu.

Ietekme uz vidi: Maisījums nav klasificēts kā bīstams videi.

Saskaņā ar Direktīvu 1999/45/EK:

Maisījuma klasifikācija: Xi; R37/38-41, R43.

Fizikālā un ķīmiskā bīstamība: Maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Ietekme uz veselību: Kairina elpošanas sistēmu un ādu.
Nopietnu bojājumu draudi acīm.
Saskaroties ar ādu, var izraisīt paaugstinātu jutīgumu.

Ietekme uz vidi: Maisījums nav klasificēts kā bīstams videi.

2.2. Etiķetes elementi: *

Saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008:

GHS piktogrammas:



Signālvārdi: Bīstami

Bīstamības apzīmējumi: H315 Kairina ādu
H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju
H318 Izraisa nopietnus acu bojājumus
H335 Var izraisīt elpceļu kairinājumu

Papildus bīstamības apzīmējumi: Nav.

DROŠĪBAS DATU LAPA

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



Produkta identifikators: **Knauf Sockelputz**

Versija Nr.: 2.00

Aizstāj versiju Nr. 1.02 (08.09.2010.), Labojuma Nr.: 2

Labojums: 20.04.2015.

Drošības prasību apzīmējumi:

Vispārējie:	P102	Sargāt no bērniem
Profilakse:	P261	Izvairīties ieelpot putekļus
	P280	Izmantot aizsargcimdus un acu/sejas aizsargus
Reakcija:	P302 + P352	SASKARĒ AR ĀDU: nomazgāt ar lielu ūdens un ziepju daudzumu
	P304 + P340	IEELPOŠANAS GADĪJUMĀ: nogādāt cietušo svaigā gaisā un nodrošināt netraucētu elpošanu
	P305 + P351 + P338	SASKARĒ AR ACĪM: uzmanīgi izskalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to ir viegli izdarīt. Turpināt skalot
	P310	Nekavējoties sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU vai ārstu
Glabāšana:	Nav.	
Iznīcināšana:	P501	Atbrīvojies no satura/tvertnes saskaņā ar vietējiem noteikumiem
Sastāvā esošu vielu identitāte:	Portlandcements; kalcija hidroksīds	
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.

2.3. Citi apdraudējumi:

PBT vai vPvB kritēriji:	Maisījums un tā sastāvdaļas kritērijiem neatbilst.
Citi apdraudējumi, kuri neatspoguļojas klasificēšanā:	Maisījums satur portlandcimentu un kalcija hidroksīdu. Ūdens klātbūtnē veido sārmainu vidi. Darbā izvairīties no ilgstošas saskares ar ādu un valkāt aizsargcimdus. Informāciju par ietekmi uz veselību un tās simptomiem, kā arī ietekmi uz vidi skatīt attiecīgi 11. un 12. iedaļā.

3. IEDAĻA. Sastāvs / informācija par sastāvdaļām

3.2. Maisījumi:

Ķīmiskais raksturojums: Sausais portlandcimenta, kaļķu, dolomīta pulvera, metilcelulozes un kopolimēru maisījums.

Sastāvdaļu deklarācija saskaņā ar Direktīvu 67/548/EEK un Regulu (EK) Nr. 1272/2008:

Vielas nosaukums	EK numurs	CAS numurs	Konc., %	Klasifikācija			
				67/548/EEK	(EK) Nr. 1272/2008		
Portlandcements	266-043-4	65997-15-1	10 - < 20	Xi; R37/38-41	Skin Irrit. 2	H315	[1]
				R43	Eye Dam. 1	H318	[2]
					Skin Sens. 1	H317	
					STOT SE 3	H335	
Kalcija dihidroksīds;	215-137-3	1305-62-0	< 5	Xi; R37/38-41	Skin Irrit. 2	H315	[1]
Kalcija hidroksīds; Ca(OH) ₂	REACH Reg. Nr.: 01-2119475151-45-0147				Eye Dam. 1	H318	[2]
					STOT SE 3	H335	

Pilnu vielas iedarbības raksturojumu, bīstamības klašu un kodu atšifrējumu skatīt 16. iedaļā.

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

[1] Vielas, kuras klasificētas kā bīstamas veselībai vai videi.

[2] Vielas, kurām noteiktas aroda ekspozīcijas robežvērtības.

4. IEDAĻA. Pirmās palīdzības pasākumi

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts:

Nokļūstot acīs: Nekavējoties skalot ar lielu ūdens daudzumu vismaz 15 minūtes ilgi, turot plakstiņus paceltus. Konsultēties ar acu ārstu. Neberzēt sausas acis, jo tas var izraisīt radzenes mehāniskus bojājumus.

DROŠĪBAS DATU LAPA

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



Produkta identifikators: **Knauf Sockelputz**

Versija Nr.: 2.00

Aizstāj versiju Nr. 1.02 (08.09.2010.), Labojuma Nr.: 2

Labojums: 20.04.2015.

Nokļūstot uz ādas:	Nomazgāt ar lielu ūdens daudzumu. Spēcīga kairinājuma gadījumā griezties pie ārsta. Novilkt piesārņoto apģērbu.
Ieelpojot:	Ielpot svaigu gaisu. Intensīvas, ilgstošas iedarbības un problēmu gadījumā griezties pie ārsta.
Norijot:	Izskalot muti ar ūdeni. Izdzert lielu daudzumu ūdens. Konsultēties ar ārstu.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta:

Nokļūstot acīs:	Nopietnu bojājumu draudi acīm. Var radīt radzenes virsmas mehāniskus bojājumus, kas pastiprina kairinošo iedarbību.
Nokļūstot uz ādas:	Kairina ādu, īpaši, ja ir ilgstošs kontakts ar javu. Vienlaicīga mehāniska iedarbība var pastiprināt iedarbību.
Ieelpojot:	Putekļi var kairināt elpošanas ceļus un izraisīt klepu.
Norijot:	Ievērojamu daudzumu norīšana ir maz ticama. Ja tomēr norīts, var kairināt gremošanas trakta gļotādas.

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi:

Norādījumi ārstam:	Produkts ūdens klātbūtnē veido sārmainu vidi. Veikt simptomātisku ārstēšanu, kas vērsta uz jebkuras iedarbības atvieglošanu.
--------------------	---

5. IEDAĻA. Ugunsdzēsības pasākumi

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi:

Piemērotie ugunsdzēsšanas līdzekļi:	Produkts pats nav degošs. Lietot situācijai piemērotus dzēsšanas līdzekļus.
Nepiemērotie ugunsdzēsšanas līdzekļi:	Uz produktu neattiecas. Neizmanto apkārtējiem, degošajiem materiāliem nepiemērotus līdzekļus.

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība:

Bīstami sadegšanas produkti:	Uz produktu neattiecas.
------------------------------	-------------------------

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem:

Īpašas ugunsdzēsšanas metodes:	Uz produktu neattiecas.
Aizsardzības līdzekļi ugunsdzēsējiem:	Uz produktu neattiecas. Izmantot apkārtējo, degošo materiālu bīstamībai atbilstošus līdzekļus.

Pārējā informācija:

Nav norādījumu.

6. IEDAĻA. Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

6.1. 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. Ja nepieciešams, izmantot individuālās aizsardzības līdzekļus.
Ārkārtas palīdzības sniedzējiem:	Izvairīties no kontakta ar ādu un acīm. Nodrošināt pietiekamu ventilāciju. Valkāt aizsargmasku ar putekļu filtru, aizsargcimdus un pieguļošu darba apģērbu.

6.2. Vides drošības pasākumi:

Sakarā ar sārmaino reakciju nepieļaut lielu daudzumu iekļūšanu kanalizācijā vai ūdenstilpnēs.

6.3. Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli:

Mehāniski savākt sausā veidā. Censties nesacelt putekļus.

6.4. Atsauce uz citām iedaļām:

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

DROŠĪBAS DATU LAPA

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



Produkta identifikators: **Knauf Sockelputz**

Versija Nr.: 2.00

Aizstāj versiju Nr. 1.02 (08.09.2010.), Labojuma Nr.: 2

Labojums: 20.04.2015.

Pārējā informācija:

Produkts sacietē pēc kontakta ar ūdeni.

7. IEDAĻA. Lietošana un glabāšana

7.1. Piesardzība drošai lietošanai:

Nesacelt putekļus. Izvairīties no tiešas saskares ar ādu, acīm un putekļu ieelpošanas.
Skat. 4. iedaļu.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība:

Uzglabāt slēgtā oriģinālajā iepakojumā sausā vietā.
Ugunsdrošība un sprādzienbīstamība: nav norādījumu.

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

Izmantot kā pamatapmetumu uz cementa bāzes mehāniskai izstrādei.

8. IEDAĻA. Iedarbības pārvaldība / individuālā aizsardzība

8.1. Pārvaldības parametri:

Piemērojamās arodekspozīcijas robežvērtības:	Vielas	LR MK not. Nr. 325, mg/m ³
	Portlandcements	6
	Kalcija hidroksīds	5
	Dolomīts	6
Bioģiskās robežvērtības:	Netiek reglamentētas.	
Atvasinātie nenovērojamas ietekmes līmeņi (DNEL):	Iedarbības subjekti	Iedarbības veids
	<i>Portlandcements, 65997-15-1</i>	
	Strādnieki	Ilgtermiņa iedarbība
		3 mg/m ³
	<i>Kalcija dihidroksīds, 1305-62-0</i>	
	Strādnieki	Akūta / īstermiņa iedarbība - lokāli efekti
		4 mg/m ³
	Strādnieki	Ilgtermiņa iedarbība - lokāli efekti
		1 mg/m ³
	Iedzīvotāji	Akūta / īstermiņa iedarbība - lokāli efekti
		4 mg/m ³
	Iedzīvotāji	Ilgtermiņa iedarbība - lokāli efekti
		1 mg/m ³
Paredzētās koncentrācijas, kuras neizraisa novērojamas sekas (PNEC):	Vides sektors	Vērtība
	<i>Portlandcements, 65997-15-1</i>	
	Ūdens	Nav piemērojama (sacietē).
	Nogulsnes	Nav piemērojama (sacietē).
	Augsne	Nav piemērojama (sacietē).
	<i>Kalcija dihidroksīds, 1305-62-0</i>	
	Ūdens (saldūdens)	0,49 mg/l
	Ūdens (jūras ūdens)	0,32 mg/l
	Ūdens (neregulāras emisijas)	0,49 mg/l
	Nogulsnes (saldūdens)	Pašreiz nav pieejamu datu vai tie ir nepietiekami.
	Nogulsnes (jūras ūdens)	Pašreiz nav pieejamu datu vai tie ir nepietiekami.
	Augsne	1080 mg/kg sausas masas
	Notekūdeņu attīrīšanas iekārtas (STP)	3 mg/l

8.2. Iedarbības pārvaldība:

Atbilstoša tehniskā pārvaldība: Nodrošināt labu ventilāciju, kas pietiekama, lai produkta sastāvdaļu daudzums gaisā nepārsniegtu pieļaujamās robežvērtības.

Individuālās aizsardzības līdzekļi:

Elpošanas aizsardzība: Atrdoties putekļos, izmantot aizsargmasku ar putekļu filtru (FFP1 / FFP2 / FFP3).

Ādas aizsardzība:

Roku aizsardzība: Valkāt necaurīdīgus aizsargcimdus.

Ķermeņa aizsardzība: Valkāt pieguļošu darba apģērbu ar garām piedurknēm un slēgtus apavus.

Acu /sejas aizsardzība: Aizsardzībai pret putekļiem vai javas šļakatām valkāt pieguļošas aizsargbrilles.

DROŠĪBAS DATU LAPA

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



Produkta identifikators: **Knauf Sockelputz**

Versija Nr.: 2.00

Aizstāj versiju Nr. 1.02 (08.09.2010.), Labojuma Nr.: 2

Labojums: 20.04.2015.

Higiēnas pasākumi:	Pirms darba pārtraukumiem un darba dienas beigās mazgāt rokas. Javas sārmainās reakcijas dēļ ieteicams parūpēties par atbilstošiem roku kopšanas pasākumiem. Ilgstoši strādājot, vai, ja ir jutīga āda, ir ieteicams lietot speciālu roku aizsargkrēmu, kas jāuzklāj pirms darba.
Vides riska pārvaldība:	Neievadīt lielus produkta daudzumus gruntsūdeņos un virszemes ūdeņos. Skatīt arī 6. un 12. iedaļu.

9. IEDAĻA. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par pamata fizikālajām un ķīmiskajām īpašībām:

Izskats:

Agregātstāvoklis:	Pulveris
Krāsa:	Bālgana
Smarža:	Nav smaržas.
Smaržas sliekšnis:	Nav pieejamu datu.
pH:	11,5 - 12 (ūdens suspensijā)
Kušanas/sasalšanas temperatūra:	Nav piemērojama.
Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons:	Nav piemērojams.
Uzliesmošanas temperatūra:	Nav piemērojama.
Iztvaikošanas ātrums:	Nav piemērojams.
Uzliesmojamība (cietām vielām, gāzēm):	Nav piemērojama.
Augstākā/zemākā uzliesmojamība vai sprādziena robežas:	Nav piemērojama.
Tvaika spiediens:	Nav piemērojams.
Tvaika blīvums:	Nav piemērojams.
Bēruma blīvums:	2050 kg/m ³
Šķīdība:	Ūdenī: ~ 1 - 3 g/l (20 °C)
Sadalījuma koeficients: n-oktanols/ūdens:	Nav piemērojams.
Pašaiždegšanās temperatūra:	Nav piemērojama.
Noārdīšanās temperatūra:	Sākums (organiskās sastāvdaļas) no ~ 150 °C Ar CO ₂ izdalīšanos no ~ 700 °C
Viskozitāte:	Nav piemērojama.
Sprādzienbīstamība:	Nav piemērojama.
Oksidēšanas īpašības:	Nav piemērojamas.

9.2. Cita informācija:

Nav pieejamu datu.

10. IEDAĻA. Stabilitāte un reaģētspēja

10.1. Reaģētspēja:

Normālos lietošanas un uzglabāšanas apstākļos reakcijas nav sagaidāmas.

10.2. Ķīmiskā stabilitāte:

Stabils normālos lietošanas un uzglabāšanas apstākļos.

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība:

Normālos lietošanas un uzglabāšanas apstākļos bīstamas reakcijas nav sagaidāmas.

10.4. Apstākļi, no kuriem jāvaiņās:

Sargāt no mitruma.

10.5. Nesaderīgi materiāli:

DROŠĪBAS DATU LAPA

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



Produkta identifikators: **Knauf Sockelputz**

Versija Nr.: 2.00

Aizstāj versiju Nr. 1.02 (08.09.2010.), Labojuma Nr.: 2

Labojums: 20.04.2015.

Skābes.

10.6. Bīstami noārdīšanās produkti:

Nav zināmi.

11. IEDAĻA. Toksikoloģiskā informācija

Maisījuma toksikoloģiskie pētījumi nav veikti.

Pamatojoties uz informāciju par tā sastāvdaļu īpašībām, maisījums ir novērtēts sekojoši.

11.1. Informācija par toksikoloģisko ietekmi:

Akūtā toksicitāte: Toksiska vai kaitīga iedarbība nav sagaidāma.

Sastāvdaļas:

Viela	Iedarbības veids, dzīvnieks (metode)	Deva / Rezultāts
Portlandcements	LD, orāli LC, ieelpojot LD, dermāli, truši, 24 h	Nav indikāciju par toksicitāti. Toksicitāte nav novērota. Var izraisīt elpceļu kairinājumu. 2000 mg/kg - bez letāliem gadījumiem.
Kalcija dihidroksīds	LD ₅₀ , orāli, žurkas (OECD 425) LC ₅₀ , ieelpojot LD ₅₀ , dermāli, truši, 24 h (OECD 402)	> 2000 mg/kg Nav datu. > 2500 mg/kg

Kodīgums / kairinājums, ādai:

Par maisījumu nav pieejamu datu.
Kodīga iedarbība nav sagaidāma. Skatīt arī zemāk šajā iedaļā.

Sastāvdaļas:

Viela	Iedarbības veids, dzīvnieks	Rezultāts	Metode
Portlandcements	Cilvēks, pieredze	Ilgstoša saskare ar mitru ādu kombinācijā ar abrazīvu iedarbību var radīt smagus apdegumus	---

Nopietns acu bojājums / kairinājums:

Par maisījumu nav pieejamu datu.
Skatīt arī zemāk šajā iedaļā.

Sastāvdaļas:

Viela	Iedarbības veids, dzīvnieks	Rezultāts	Metode
Portlandcements	Acis, truši	Var izraisīt radzenes bojājumus, aprēķinātais indekss 128	---
Kalcija dihidroksīds	Truši, acis, 150 g/l	Kairinošs, 1. kategorija	OECD 405

Elpceļu vai ādas sensibilizācija:

Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

Mikroorganismu šūnu mutācija:

Produkts nesatur sastāvdaļas, kas ir klasificētas kā mutagēnas.

Kancerogēnums:

Produkts nesatur sastāvdaļas, kas ir klasificētas kā kancerogēnas.

Toksiskums reproduktīvajai sistēmai:

Produkts nesatur sastāvdaļas, kas ir klasificētas kā toksiskas reproduktīvajai sistēmai.

Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu (STOT):

Vienreizēja iedarbība (STOT SE):

Var izraisīt elpceļu kairinājumu.

Atkārtota iedarbība (STOT RE):

Nav pieejamu datu.

Bīstamība ieelpojot:

Produkts neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Informācija par iespējamajiem iedarbības veidiem:

Var iedarboties uz organismu ieelpojot, nonākot uz ādas, acu gļotādām un, maz ticams, norijot.

Ar fizikālajām, ķīmiskajām un toksikoloģiskajām īpašībām saistītie simptomi:

Nokļūstot acīs:

Nopietnu bojājumu draudi acīm. Var radīt radzenes virsmas mehāniskus bojājumus, kas pastiprina kairinošo iedarbību.

Nokļūstot uz ādas:

Kairina ādu, īpaši, ja ir ilgstošs kontakts ar javu.
Vienlaicīga mehāniska iedarbība var pastiprināt iedarbību.

Ieelpojot:

Putekļi var kairināt elpošanas ceļus un izraisīt klepu.

Norijot:

Ievērojamu daudzumu norīšana ir maz ticama.
Ja tomēr norīts, var kairināt gremošanas trakta gļotādas.

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

Ilgstoša saskare ar ādu, iedarbojoties ar ādas mitrumu, var novest pie ādas kairinājuma un iekaisuma.

DROŠĪBAS DATU LAPA

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



Produkta identifikators: **Knauf Sockelputz**

Versija Nr.: 2.00

Aizstāj versiju Nr. 1.02 (08.09.2010.), Labojuma Nr.: 2

Labojums: 20.04.2015.

Iedarbību pastiprinoši apstākļi:

Jau esošas ādas un elpošanas ceļu slimības.

Pārējā informācija: Saskaņā ar līdzšinējām zināšanām un pieredzi, produktu lietojot pareizi un atbilstoši norādījumiem, nevajadzētu rasties nekādam kaitējumam cilvēka veselībai.

12. IEDAĻA. Ekoloģiskā informācija

12.1. Toksicitāte:

Par šo maisījumu nav pieejamu datu.

12.2. Noturība un spēja noārdīties:

Nav viegli bioloģiski noārdāms.

12.3. Bioakumulācijas potenciāls:

Uzkrāšanās dzīvos organismos nav sagaidāma.

12.4. Mobilitāte augsnē:

Atbilstoši tā fizikālajām un ķīmiskajām īpašībām augsnē produkta kustīgums vispārējā gadījumā ir zems.

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti:

Uz produktu neattiecas.

12.6. Citas nelabvēlīgas ietekmes:

Sārmainās reakcijas dēļ lieli produkta daudzumi nedrīkst nokļūt gruntsūdeņos un virszemes ūdeņos. Bez iepriekšējas neitralizācijas produktu nedrīkst ievadīt attīrīšanas iekārtās.

13. IEDAĻA. Apsvērumi, kas saistīti ar apsaimniekošanu

13.1. Atkritumu apstrādes metodes:

Produkta atlikumi un izlietotais iepakojums jāizvieto saskaņā ar normatīvo aktu prasībām. Pārpalikumus neievadīt izlietnē vai tualetē. Sausiem atlikumiem pievienot ūdeni, ļaut sacietēt un, ievērojot kompetento iestāžu priekšrakstus, izvietot būvgružu izgāztuvē vai, nelielos daudzumos, sadzīves atkritumos. Pilnīgi iztukšotus un iztīrītus iepakojuma maisus bez produkta atliekām iespējams nodot otrreizējo izejvielu savākšanas sistēmā.

Atkritumu klasifikācija:

Produkts:	Grupas: 1701 Betons, ķieģeļi, flīzes kārniņi, keramika; 1709 Citi būvniecības un būvju nojaukšanas atkritumi. Klases: 170101 Betons; 170904 Būvniecības atkritumi, kuri neatbilst 170901, 170902, 170903 klasei.
Iepakojums:	Grupa: 1501 Iepakojums (ieskaitot atsevišķi savākto sadzīvē radīto izlietoto iepakojumu). Klase: 150101 Papīra un kartona iepakojums.

14. IEDAĻA. Informācija par transportēšanu

14.1. ANO numurs:

Nav klasificēts.

14.2. ANO sūtīšanas nosaukums:

Nav klasificēts.

14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es):

Nav klasificēts.

14.4. Iepakojuma grupa:

Nav klasificēts.

14.5. Vides apdraudējumi:

Nav sagaidāmi.

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem:

Nav nepieciešami.

DROŠĪBAS DATU LAPA

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



Produkta identifikators: **Knauf Sockelputz**

Versija Nr.: 2.00

Aizstāj versiju Nr. 1.02 (08.09.2010.), Labojuma Nr.: 2

Labojums: 20.04.2015.

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

Nav piemērojama.

Pārējā informācija:

Saskaņā ar starptautiskajiem transportēšanas noteikumiem nav uzskatāms par bīstamu kravu.

15. IEDAĻA. Informācija par regulējumu

15.1. 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

Komisijas Regula (ES) Nr. 487/2013 (2013. gada 8. maijs), ar ko, pielāgojot zinātnes un tehnikas attīstībai, groza Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (EK) Nr. 1272/2008 par vielu un maisījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakojšanu

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 saskarē ar ķīmiskajām vielām darba vietās"

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums:

Maisījumam novērtējums nav paredzēts. Produkta sastāvdaļai portlandcementam ķīmiskās drošības novērtējums nav veikts, jo viela ir atbrīvota no reģistrācijas.

Kalcija hidroksīdam novērtējums ir veikts, pilna informācija ir pieejama ECHA datubāzē.

Pārējā informācija:

REACH pielikumi:

XIV pielikums:

Produkts nesatur vielas, uz kurām attiecas licencēšana.

XVII pielikums:

47. Hroma VI savienojumi.

16. IEDAĻA. Cita informācija

Saīsinājumi:

PBT - noturīga, bioakumulatīva un toksiska (viela)

vPvB - ļoti noturīga un ļoti bioakumulatīva (viela)

OECD - Ekonomiskās Sadarbības un Attīstības Organizācija

Vielas iedarbības raksturojumu atšifrējumi:

R37/38 - Kairina elpošanas sistēmu un ādu

R41 - Nopietnu bojājumu draudi acīm

R43 - Saskaroties ar ādu, var izraisīt paaugstinātu jutīgumu

Bīstamības klašu un apzīmējumu kodu atšifrējumi:

Eye Dam. 1 - Nopietni acu bojājumi, 1. bīstamības kategorija

Skin Irrit. 2 - Kairinošs ādai, 2. bīstamības kategorija

Skin Sens. 1 - Sensibilizācija nonākot saskarē ar ādu, 1. bīstamības kategorija

STOT SE 3 - Toksiska ietekme uz mērķorgānu - vienreizēja iedarbība, 3. bīstamības kategorija

H315 - Kairina ādu

H317 - Var izraisīt alerģisku ādas reakciju

H318 - Izraisa nopietnus acu bojājumus

H335 - Var izraisīt elpceļu kairinājumu

Klasifikācija un maisījuma klasifikācijas noteikšanai saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 izmantotā procedūra:

Klasifikācija:

Klasificēšanas procedūra:

Skin Irrit. 2; H315:

Aprēķina metode.

Skin Sens. 1; H317:

Aprēķina metode.

Eye Dam. 1; H318:

Aprēķina metode.

STOT SE 3; H335:

Aprēķina metode.

Iepriekš izmantotie etiķetes elementi saskaņā ar Direktīvu 1999/45/EK (drošības datu lapa: 08.09.2010.):

Bīstamības simbols
un paskaidrojums:



Kairinošs

Iedarbības raksturojumi:

R36/38

Kairina acis un ādu

R43

Saskaroties ar ādu, var izraisīt paaugstinātu jutīgumu

Drošības prasību apzīmējumi:

S2

Sargāt no bērniem

S24/25

Nepieļaut nokļūšanu uz ādas un acīs

DROŠĪBAS DATU LAPA

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



Produkta identifikators: **Knauf Sockelputz**

Versija Nr.: 2.00

Aizstāj versiju Nr. 1.02 (08.09.2010.), Labojuma Nr.: 2

Labojums: 20.04.2015.

S26	Ja nokļūst acīs, nekavējoties tās skalot ar lielu daudzumu ūdens un meklēt medicīnisku palīdzību
S28	Ja nokļūst uz ādas, nekavējoties skalot ar lielu daudzumu ūdens
S37	Strādāt aizsargcimdos
S46	Ja norīts, nekavējoties meklēt medicīnisku palīdzību un uzrādīt iepakojumu vai tā marķējumu

Papildus marķējums: Satur: portlandcementu
Iepakojums, lai to nevarētu atvērt bērni: Nav nepieciešams.
Taustāmais bīstamības simbols: Nav nepieciešams.

Informācijas avoti:

Produkta izejmateriālu drošības datu lapas.

Informācija par drošības datu lapas labošanu:

Versijas Nr.	Datums	
1.01	01.05.2006.	Sākotnējais izdevums.
1.02	08.09.2010.	Labojums Nr. 1: Saskaņā ar Regulas Nr. 1907/2006 (REACH), prasībām veiktas izmaiņas iedaļās 1 - 16.
2.00	20.04.2015.	Labojums Nr. 2: Saskaņā ar Regulas 453/2010/ES prasībām un atbilstoši pārejai uz produkta klasificēšanu un marķēšanu saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 veiktas izmaiņas iedaļās 1 - 16.

Drošības datu lapu izdevis:

Šī drošības datu lapa ir sagatavota SIA Knauf.

Informācija uzziņām: tālr. (+371) 28344602, Māris Bērziņš, marisddl@gmail.com

Saistību atruna:

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