

DROŠĪBAS DATU LAPA

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

Produkta identifikators: **Modeļu ģipsis „Stuckgips”**

Datu lapas oriģināls: 12.12.2010., versija: 1

Sagatavota latviešu valodā: 08.02.2014.

1. VIELAS / MAISIJUMA UN UZŅĒMĒJSABIEDRĪBAS / UZŅĒMUMA APZINĀŠANA

Produkta identifikators:

Tirdzniecības nosaukums **Modeļu ģipsis „Stuckgips”**
kalcija pushidrāta grupas
Nr. 1000 produktiem:
Materiāls: Kalcija sulfāta pushidrāts
Sinonīmi: Kalcinēts ģipsis, ģipša pushidrāts, kalcija sulfāta pushidrāts
Ķīmiskais nosaukums: Kalcija sulfāts
Ķīmiskā formula: $\text{CaSO}_4 \cdot \frac{1}{2}\text{H}_2\text{O}$
CAS Nr.: 7778-18-9
EK Nr.: 231-900-3
REACH Nr.: 01-2119444918-26-0183

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

Ģipsis modeļu liešanai un veidošanai.

Saistviela (ģipša saistviela saskaņā ar DIN EN 13279-1, tips A, tiešai lietošanai vai tālākai pārstrādei); pildviela, starpprodukts, pārstrādes palīg līdzeklis, citur neminēts; gāzu vai šķidrums adsorbents un absorbents.

Apzinātie lietojuma veidi: Rūpnieciskie lietojumi, profesionālie lietojumi, patēriņa lietojumi, izpēte, analīze, zinātne un izglītība.

Tādi, ko neiesaka izmantot: Nav.

Informācija par drošības datu lapas piegādātāju:

Ražotājs: Meffert AG Farbwerke
Ražotāja adrese: Sandweg 15, Bad Kreuznach, D-55543, Vācija
Tālr./fakss: +49 (0)671 870-301 / +49 (0)671 870-397
E-pasta adrese: mail@meffert.com
Tīmekļa vietne: www.meffert.com
Par drošības datu lapas oriģinālu atbildīgā persona: SDB@meffert.com
Ražotāja pārstāvis UAB „MEFFERT BALTICA”
Latvijā: Uzņēmuma kods: 110737317
Ražotāja pārstāvja Juridiskā: Europos pr. 112, Kauno m., Kauno m. sav., Lietuva
adrese: Faktiskā Latvijā: Raudas iela 14, Rīga, LV-1002, Latvija
Tālr.: (+371) 26464589
Par drošības datu lapu raimonds@meffert.lt
atbildīgā persona:
Tīmekļa vietne: www.dufa.lv; www.meffert.lt

Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās:

Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests: (+371) 112

Saņņemšanas un zāļu informācijas centrs: (+371) 67042473

Ražotāja uzraudzības tālrunis: 0800/63 33 37 82 (I-V 7:30-20:00, VI 9:00-20:00)

2. BĪSTAMĪBAS APZINĀŠANA

Vielas vai maisījuma klasificēšana:

Saskaņā ar Regulu 1272/2008/EK:

Vielas klasifikācija: Nav.
Fizikālā un ķīmiskā bīstamība: Normālos lietošanas apstākļos nav sagaidāma bīstama iedarbība.
Ietekme uz veselību: Viela nav klasificēta kā bīstama cilvēka veselībai.
Ietekme uz vidi: Viela nav klasificēta kā bīstama videi.

DROŠĪBAS DATU LAPA

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

Produkta identifikators: **Modeļu ģipsis „Stuckgips”**

Datu lapas oriģināls: 12.12.2010., versija: 1

Sagatavota latviešu valodā: 08.02.2014.

Saskaņā ar Direktīvu 67/548/EEK:

Vielas klasifikācija: Nav.
Fizikālā un ķīmiskā bīstamība: Normālos lietošanas apstākļos nav sagaidāma bīstama iedarbība.
Ietekme uz veselību: Viela nav klasificēta kā bīstama cilvēka veselībai.
Ietekme uz vidi: Viela nav klasificēta kā bīstama videi.

Etīketes elementi:

Saskaņā ar Regulu 1272/2008/EK:

GHS piktogrammas: Nav nepieciešamas.
Signālvārdi: Nav nepieciešami.
Bīstamības apzīmējumi: Nav nepieciešami.
Papildus bīstamības apzīmējumi: Nav nepieciešami.
Drošības prasību apzīmējumi:
Vispārējie: Nav nepieciešami.
Profilakse: Nav nepieciešami.
Reakcija: Nav nepieciešami.
Glabāšana: Nav nepieciešami.
Iznīcināšana: Nav nepieciešami.
Identifikācijas numurs: CAS numurs: 7778-18-9
Papildus marķējums: Nav nepieciešams.
Bērniem nepieejamas aizdares: Nav nepieciešamas.
Sataustāmas bīstamības brīdinājuma zīmes: Nav nepieciešamas.

Citi apdraudējumi:

PBT vai vPvB kritēriji: Nav piemērojami.
Pārējā informācija: Īpašu apdraudējumu nav.
Lūdzam vienmēr ņemt vērā drošības datu lapā sniegto informāciju.
Apejoties ar ģipsi sausā veidā var veidoties liels daudzums putekļu.

3. SASTĀVS / INFORMĀCIJA PAR SASTĀVDAĻĀM

Vielas:

Ķīmiskais raksturojums: Vienas sastāvdaļas viela.
Stabilizatori: nav.
Piemaisījumi: nav piemaisījumu, kas attiecas uz klasificēšanu un marķēšanu.

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

Vielas nosaukums	EK numurs	CAS numurs	Konc., %	Klasifikācija		
				67/548/EEK	1272/2008/EK	
Kalcija sulfāts; CaSO ₄ ·½H ₂ O	231-900-3	7778-18-9	100	-	-	[2]

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

[2] Vienas, kurām noteiktas aroda ekspozīcijas robežvērtības.

4. PIRMĀS PALĪDZĪBAS PASĀKUMI

Pirmās palīdzības pasākumu apraksts:

DROŠĪBAS DATU LAPA

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

Produkta identifikators: **Modeļu ģipsis „Stuckģipsis”**

Datu lapas oriģināls: 12.12.2010., versija: 1

Sagatavota latviešu valodā: 08.02.2014.

Vispārēja informācija:	Normālos lietošanas apstākļos negatīva iedarbība nav sagaidāma. Ja tomēr paredzama, lūdzam ievērot zemāk sekojošo.
Ieelpojot:	Pēc liela putekļu daudzuma ieelpošanas elpot svaigu gaisu. Ja cietušais neelpo, veikt mākslīgo elpināšanu. Ja elpošana ir apgrūtināta, dot elpot skābekli. Meklēt medicīnisku palīdzību.
Nokļūstot uz ādas:	Ja ir slikta pašsajūta, mazgāt ādu ar lielu daudzumu ūdens vismaz 15 minūtes. Novilkt notraipīto apģērbu un apavus. Meklēt medicīnisku palīdzību. Pirms atkārtotas izmantošanas apģērbu izmazgāt. Apavus pirms atkārtotas lietošanas iztīrīt.
Nokļūstot acīs:	Nekavējoties skalot atvērtas acis ar tekošu ūdeni 10 līdz 15 minūtes. Konsultēties ar acu ārstu..
Norijot:	Izraisīt vemšanu, ja persona ir pie samaņas. Meklēt medicīnisku palīdzību.

Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta:

Ieelpojot:	Specifiski simptomi vai iedarbība nav zināma.
Nokļūstot uz ādas:	Specifiski simptomi vai iedarbība nav zināma.
Nokļūstot acīs:	Specifiski simptomi vai iedarbība nav zināma.
Norijot:	Specifiski simptomi vai iedarbība nav zināma.

Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi:

Norādījumi ārstam:	Vielā ir ar ādu saderīga neitrāla sāls. Nekādas alerģiskas reakcijas nav zināmas. Brīvi putekļi. Īpaša aprūpe nav piemērojama.
--------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

5. UGUNSDZĒSĪBAS PASĀKUMI

Ugunsdzēsības līdzekļi:

Piemērotie ugunsdzēsšanas līdzekļi:	Produkts pats nav degošs. Lietot apkārtējiem materiāliem piemērotus dzēsšanas līdzekļus.
Nepiemērotie ugunsdzēsšanas līdzekļi:	Nav.

Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība:

Vielas izraisīta bīstamība:	Nav.
-----------------------------	------

Ieteikumi ugunsdzēsējiem:

Īpašas ugunsdzēsšanas metodes:	Nav uzrādīts.
Aizsardzības līdzekļi ugunsdzēsējiem:	Nav uzrādīts.

6. PASĀKUMI NEJAUŠAS NOPLŪDES GADĪJUMOS

Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām:

Personām, kuras nav apmācītas ārkārtas situācijām:	Nepiederošām personām atstāt noplūdes vietu. Neveikt nekādas darbības, kas var radīt jebkādu personīgu risku.
Ārkārtas palīdzības sniedzējiem:	Nodrošināt atbilstošu ventilāciju. Izvairoties no putekļu veidošanās. Lietot piemērotus individuālās aizsardzības līdzekļus. Uzmanību - sajucoeties ar ūdeni, veido slidenu virsmu!

Vides drošības pasākumi:

Nav nepieciešami īpaši vides aizsardzības pasākumi.

DROŠĪBAS DATU LAPA

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

Produkta identifikators: **Modeļu ģipsis „Stuckgips”**

Datu lapas oriģināls: 12.12.2010., versija: 1

Sagatavota latviešu valodā: 08.02.2014.

Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli:

Izplatīšanās novēršanai var tikt izmantoti jebkuri cietiem materiāliem piemēroti konteineri.
Savākt mehāniski un izvietot piemērotās tvertnēs atgūšanai vai likvidācijai.
Lai izvairītos no putekļiem, cietas vielas var samitrināt vai savākt kopā ar absorbējošu materiālu.

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.

7. LIETOŠANA UN GLABĀŠANA

Piesardzība drošai lietošanai:

Normālos lietošanas apstākļos nekādi īpaši drošības pasākumi nav nepieciešami.
Izvairīties no putekļu veidošanās, ieelpošanas un saskares ar acīm.
Produkts pats nav degošs. Nekādi ugunsdrošības pasākumi nav nepieciešami.
Ja tas ir tehniski iespējams, putekļu ierobežošanai izmantot ierīces ar vietējo nosūces ventilāciju.
Nav nepieciešami īpaši vides aizsardzības pasākumi.
Darba vieta nedrīkst ēst, dzert, smēķēt vai lietot zāles. Pirms pārtraukumiem un darba beigās nomazgāt rokas. Piesārņoto darba apģērbu nevajadzētu valkāt ārpus darba zonas.

Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība:

Uzglabāt tikai oriģinālajā iepakojumā, sausos apstākļos.
Noliktavu telpām nav īpašu prasību.
Uzglabāšanas klase VCI (Vācija): 13, nedegoša cieta viela.

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

Izmantot kā ģipsi modeļu liešanai un veidošanai.

8. IEDARBĪBAS PĀRVALDĪBA / INDIVIDUĀLĀ AIZSARDZĪBA

Pārvaldības parametri:

Piemērojamās arodekspozīcijas robežvērtības:	Vielas	TRGS 900 (Vācija) 8 h / 15 min, mg/m ³ LR MK not. Nr. 325	
	Putekļi vispār	$3^a / 6^a < \rangle 10^{ie} / 20^{ie}$	-
	Kalcijsulfāts	$6^a / -$	-
	^a - alveolas skaroša frakcija; ^{ie} - ieelpojamā frakcija		

Bioloģiskās robežvērtības: Netiek reglamentētas.

Atvasinātie nenovērojamas ietekmes līmeņi (DNEL):	Iedarbības subjekti	Iedarbības veids	Ietekme uz veselību	Vērtība
	Strādnieki	Ieelpojot	Īstermiņa iedarbība, atkārtota un akūta	5082 mg/m ³
	Strādnieki	Ieelpojot	Īlstermiņa iedarbība, atkārtota	21,17 mg/m ³
	Patērētāji	Ieelpojot	Īstermiņa iedarbība, atkārtota un akūta	3811 mg/m ³
	Patērētāji	Ieelpojot	Īlstermiņa iedarbība, atkārtota	5,29 mg/m ³
	Patērētāji	Orāli	Īstermiņa iedarbība, atkārtota un akūta	11,4 mg/kg ķermeņa svara dienā
	Patērētāji	Orāli	Īlstermiņa iedarbība, atkārtota	1,52 mg/kg ķermeņa svara dienā

Paredzētās koncentrācijas, kuras neaizraisa novērojamas sekas (PNEC):

Vides sektors
Ūdens

Dati

Nav akūti toksisks zivīm, bezmugurkaulniekiem, aļģēm un mikroorganismiem pētījumos pārbaudītajā koncentrācijā.
Kalcijsulfāta akūta toksicitāte zivīm, bezmugurkaulniekiem, aļģēm un mikroorganismiem kopumā ir augstāka nekā augstāk testētā koncentrācija un pārsniedz maksimālo kalcijsulfāta šķīdību ūdenī.
Nav piemērojama sakarā ar kalcijsulfāta jonu vispārējo difūziju vidē.
100 mg/l
Nav piemērojama sakarā ar kalcijsulfāta jonu vispārējo difūziju vidē.

DROŠĪBAS DATU LAPA

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

Produkta identifikators: **Modeļu ģipsis „Stuckģipsis”**

Datu lapas oriģināls: 12.12.2010., versija: 1

Sagatavota latviešu valodā: 08.02.2014.

Iedarbības pārvaldība:

Atbilstoša tehniskā pārvaldība:	Vietējā ventilācija, ja izmanto telpās. Putekļu filtrs dūmvadā rūpnieciskām vajadzībām.
Individuālās aizsardzības līdzekļi:	
Elpošanas aizsardzība:	Strādājot ar samitrinātu ģipsi, nav nepieciešama. Rīkojoties ar sausu ģipsi, pie augstas putekļu koncentrācijas ieteicams valkāt respiratoru ar P1 vai FFP1 tipa filtru.
Roku aizsardzība:	Nav nepieciešama.
Ādas un ķermeņa aizsardzība:	Nav nepieciešama.
Acu /sejas aizsardzība:	Nav nepieciešama.
Higiēnas pasākumi:	Ievērot vispārējās higiēnas un drošības prasības.
Vides riska pārvaldība:	Nav nepieciešama.

9. FIZIKĀLĀS UN ĶĪMISKĀS ĪPAŠĪBAS

Informācija par pamata fizikālajām un ķīmiskajām īpašībām:

Izskats:	
Agregātvienība:	Ciets, kristālisks pulveris / granulāts
Krāsa:	Dažāda - balta, bēša, gaiši dzeltena, pelēka vai sarkanīga
Smarža:	Neitrāla
Smaržas sliekšnis:	Nav uzrādīts.
pH:	Uz sausu produktu neattiecas. ~ 7 (ūdens suspensijā, 20 °C)
Kušanas/sasalšanas temperatūra:	1450 °C
Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons:	Nav piemērojama.
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 piemērojama.
Tvaika blīvums:	Nav piemērojama.
Blīvums:	2,96 g/cm ³
Bēruma blīvums:	~ 900 kg/m ³
Šķīdība:	Ūdenī: ~ 6 g/l (20 °C)
Sadalījuma koeficients: n-oktānols/ūdens:	Produkts ir neorganiska viela.
Pašaiždegšanās temperatūra:	Nav piemērojama.
Noārdīšanās temperatūra:	Par CaSO ₄ un H ₂ O ~ 700 °C Par CaO un SO ₃ ~ 1000 °C
Viskozitāte:	Nav piemērojama.
Sprādzienbīstamība:	Viela nav sprādzienbīstama.
Oksidēšanas īpašības:	Nav oksidējošs.

Cita informācija:

Nav.

DROŠĪBAS DATU LAPA

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

Produkta identifikators: **Modeļu ģipsis „Stuckgips”**

Datu lapas oriģināls: 12.12.2010., versija: 1

Sagatavota latviešu valodā: 08.02.2014.

10. STABILITĀTE UN REAĢĒTSPĒJA

Reaģētspēja:

Stabils normālos apstākļos.

Ķīmiskā stabilitāte:

Stabils normālos uzglabāšanas un lietošanas apstākļos pie parastām temperatūrām un spiediena.

Bīstamu reakciju iespējamība:

Samaisot ar nātrija karbonāta ūdens šķīdumiem, veidojas ogļskābā gāze.

Apstākļi, no kādiem jāizvairās:

Piesārņošana ar sēru reducējošām baktērijām un ūdeni anaerobos apstākļos.

Nesaderīgi materiāli:

Nav zināmi.

Bīstami noārdīšanās produkti:

Sadalīšanās sākas temperatūrā virs 1450 °C. Veidojas sēra trioksīds un kalcija oksīds.

11. TOKSIKOLOĢISKĀ INFORMĀCIJA

Informācija par toksikoloģisko ietekmi:

Akūtā toksicitāte:

Orāli: LD₅₀, orāli, žurkas: > 1581 mg/kg (OECD 420)

Caur ādu: Toksicitātes nav zemā absorbcijas potenciāla dēļ.

Ieelpojot: LC₅₀, ieelpojot, žurkas: > 2,61 mg/l (OECD 403), maksimālā ievadāmā deva.

Kodīgums / kairinājums, ādai: Truši: nav kairinošs (OECD 404). Truši: nav

Nopietni acu bojājumi / kairinājums: kairinošs (OECD 405). Jūscūciņas: nav

Elpceļu vai ādas sensibilizācija: sensibilizējošs (OECD 406).

Mikroorganismu šūnu mutācija: *In vitro* testi: nav mutagēns (OECD 471, OECD 476). Peles: nav mutagēns (OECD 474).

Kancerogēnums: Kalcija sulfāts nav kancerogēns.

Toksiskums reproduktīvajai sistēmai: NOAEL, žurkas: 790 mg/kg (OECD 422).

Nav novēroti nekādi pierādījumi par reproduktīvo toksicitāti.

Toksiska ietekme uz mērķorgānu (STOT):

Vienreizēja iedarbība (STOT SE): Īstermiņa tests nenovēro toksisku iedarbību uz nevienu orgānu.

Atkārtota iedarbība (STOT RE): Nav pierādījumu par kalcija sulfāta atkārtotu iedarbību.

Bīstamība ieelpojot: Nav sagaidāma.

Informācija par iespējamajiem iedarbības veidiem:

Var iedarboties uz organismu, saskaroties ar ādu, acīm, ieelpojot un, mazāk ticams, norijot.

Ar fizikālajām, ķīmiskajām un toksikoloģiskajām īpašībām saistītie simptomi:

Ieelpojot: Specifiski simptomi vai iedarbība nav zināma.

Nokļūstot uz ādas: Specifiski simptomi vai iedarbība nav zināma.

Nokļūstot acīs: Specifiski simptomi vai iedarbība nav zināma.

Norijot: Specifiski simptomi vai iedarbība nav zināma.

DROŠĪBAS DATU LAPA

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

Produkta identifikators: **Modeļu ģipsis „Stuckgips”**

Datu lapas oriģināls: 12.12.2010., versija: 1

Sagatavota latviešu valodā: 08.02.2014.

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

Nav uzrādīts.

Iedarbību pastiprinoši apstākļi:

Nav uzrādīts.

Pārējā informācija:

Nav uzrādīts.

12. EKOLOĢISKĀ INFORMĀCIJA

Toksicitāte:

Vielā nav klasificēta kā bīstama videi.

Vērtības tips	Vērtība	Organismi	Iedarbības laiks	Sugas	Metode	Piezīmes
LC ₅₀ , akūti	> 79 mg/l	Zivis	96 h	<i>Oryzias latipes</i>	OECD 203 (Limita tests)	Testa koncentrācijā nekaitīgs.
EC ₅₀ , akūti	> 79 mg/l	Dafnijas	48 h	<i>Daphnia magna</i>	OECD 202 (Limita tests)	Testa koncentrācijā nekaitīgs.
EC ₅₀ , akūti	> 79 mg/l	Aļģes	72 h	<i>Selenastrum capricornutum</i>	OECD 201 (Limita tests)	Testa koncentrācijā nekaitīgs.
EC ₅₀ , akūti	> 790 mg/l	Mikro-organismi	3 h	Notekūdeņu attīrīšanas iekārtu aktīvās dūņas	OECD 209	Nav kaitīgs mikroorganismiem.

Pēc neitralizācijas lielāku toksicitāti nenovēro.

Vielā var hidrolizēties par kalcija un sulfāta joniem.

Minētās sekas var daļēji attiecināt uz sadalīšanās produktiem.

Vides dati tika mērīti hidrolizētam produktam.

Noturība un spēja noārdīties:

Produkts ūdens klātbūtnē ātri hidrolizējas par kalcija un sulfāta joniem.

Atsevišķas sastāvdaļas tiek izvadītas no ūdens. Fotoķīmiskā noārdīšanās nenotiek.

Neorganiskām vielām bionoārdīšanās noteikšanas metodes nav piemērojamas.

Neorganisks produkts, kuru no ūdens nevar atdalīt ar bioloģiskās attīrīšanas procesiem.

Bioakumulācijas potenciāls:

Pamatojoties uz sadalījuma koeficientu n-oktanol/ūdens, uzkrāšanās organismos nav sagaidāma.

Nav nevienas norādes par bioloģiskās akumulācijas potenciālu.

Vides dati tika mērīti hidrolizētam produktam.

Saskaņā ar pieredzi šis produkts ir inerts un bioloģiski nesadalās.

Mobilitāte augsnē:

Ūdenī šķīstoša cieta viela. Dabiska augšņu sastāvdaļa.

Produkts ir mobils un var piesārņot gruntsūdeņus.

PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti:

Nav piemērojami.

Citas nelabvēlīgas ietekmes:

Informācija par ilgtermiņa ekotoksiskumu nav pieejama.

Pārējā informācija:

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem par noārdīšanos un bioakumulācijas potenciālu, ilgtermiņa kaitējums videi ir maz ticams.

13. APSVĒRUMI, KAS SAISTĪTI AR ATKRITUMU APSAIMNIEKOŠANU

Atkritumu apstrādes metodes:

Produkta atlikumi un iztukšotais iepakojums jāizvieto atbilstoši normatīvo aktu prasībām.

Lietotājam ir jāapzinās, ka šī produkta atkritumu kategorija ir atkarīga no konkrētajiem lietošanas apstākļiem.

Zemāk dotie atkritumu kodi ir rekomendējoši, pamatoti ar iespējamiem produkta lietošanas norādījumiem.

DROŠĪBAS DATU LAPA

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

Produkta identifikators: **Modeļu ģipsis „Stuckģipsis”**

Datu lapas oriģināls: 12.12.2010., versija: 1

Sagatavota latviešu valodā: 08.02.2014.

Produkts:	Grupas: 0104 Nemetālu minerālu turpmākās fizikālās un ķīmiskās apstrādes atkritumi; 1012 Keramikas izstrādājumu, ķieģeļu, flīžu un celtniecības produktu ražošanas atkritumi; 1013 Cementa, kaļķu un ģipša, ka arī no tiem izgatavotu priekšmetu un produktu ražošanas atkritumi; 1708 Būvmateriāli uz ģipša bāzes; 1709 Citi būvniecības un būvju nojaukšanas atkritumi. Klases: 010410 Putekļi un pulverveida atkritumi, kuri neatbilst 010407 klasei; 010413 Akmens griešanas un zāģēšanas atkritumi, kuri neatbilst 010407 klasei; 101206 Nederīgas veidnes; 101306 Citas daļiņas un putekļi (izņemot 101312 un 101313 klasi); 170802 Būvmateriāli uz ģipša bāzes, kuri neatbilst 170801 klasei; 170904 Būvniecības atkritumi, kuri neatbilst 170901, 170902 un 170903 klasei. Atgūšanai paredzētos atkritumus uzglabāt atsevišķi no citiem atkritumu veidiem. Produktu var pilnībā izmantot atkārtoti, ja vien tas nav piesārņots. Var likvidēt inertiem atkritumiem paredzētā pildizgāztuvē.
Iepakojums:	Grupa: 1501 Iepakojums (ieskaitot atsevišķi savāktos sadzīvē radīto izlietoto iepakojumu). Klases: 150101 Papīra un kartona iepakojums. Pilnīgi iztukšotus un iztīrītus iepakojuma maisus bez produkta atliekām 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.

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

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

DROŠĪBAS DATU LAPA

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

Produkta identifikators: **Modeļu ģipsis „Stuckgips”**

Datu lapas oriģināls: 12.12.2010., versija: 1

Sagatavota latviešu valodā: 08.02.2014.

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”

Ķīmiskās drošības novērtējums:

Vielas novērtējums ir veikts REACH reģistrācijas ietvaros.

Pilna informācija ir pieejama Eiropas ķīmikāliju aģentūras datubāzē.

Pārējā informācija:

Noteikumi, kas attiecas uz produktu Vācijā:

Bīstamības ūdens videi klase WGK:
TRGS 559:
TRGS 900

1 - maz bīstams ūdens videi (VwVwS)

Mīnerālu putekļi

Arodekspozīcijas robežvērtības (kalcija sulfāts, putekļi vispār, robežvērtība)

16. CITA INFORMĀCIJA

Saīsinājumi:

PBT - noturīga, bioakumulatīva un toksiska (viela)

vPvB - ļoti noturīga un ļoti bioakumulatīva (viela)

OECD - Ekonomiskās Sadarbības un Attīstības Organizācija

TRGS - Tehniskie noteikumi par bīstamām vielām, Vācija

NOAEL - Nenovērojamās nelabvēlīgās ietekmes līmenis

VwVwS - Administratīvie noteikumi par ūdens videi bīstamām vielām, Vācija

Ieteikumi par apmācībām:

Ieteikumi par apmācībām darba drošībā pieejami: www.eurogypsum.org.

Skatīt: Smagumu pārvietošana ar rokām - (izkraušanas tehnika).

Informācija par drošības datu lapas oriģināla labošanu:

Nav - izdevums ir jauns.

PDF izdrukas datums: 25.10.2012.

Informācija par teksta sagatavošanu:

Šī drošības datu lapa ir tulkota un sagatavota no produkta ražotāja drošības datu lapas versijas (izdota: 12.12.2010.) vācu valodā.

Saistību atruna:

Šajā drošības datu lapā sniegtā informācija ir balstīta uz produkta ražotāja sniegtajiem datiem, kas uzskatāmi par korektiem, tomēr, ne produkta ražotājs, ne tā pārstāvis negarantē, ka šī informācija ir izsmelīga un izsmeļoša un neuzņemas atbildību par sekām, kādas var radīt šīs informācijas izmantošana.

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