

DROŠĪBAS DATU LAPA

(saskaņā ar REACH regulu 1907/2006/EK)

1. lapa no 4 lapām

Aizpildīšanas datums: 15.12.2003.

Pēdējās pārskatīšanas datums: 01.07.2013.

1. ĶĪMISKĀS VIELAS/PREPARĀTA UN UZŅĒMĒJSABIEDRĪBAS/UZŅĒMUMA NOSAUKUMS

Ķīmiskās vielas/ preparāta nosaukums: minerālās (akmens) vates plātnes, ruļļpaklāji, čaulas un vaļēja vate

Ķīmiskās vielas/ preparāta pielietojuma mērķis: siltuma, skaņas un ugunsdrošības izolācijai ēkās un rūpniecībā

Iepakojums: izstrādājumi var būt iesaiņoti pakās, maisos, kartona kastēs vai uz paletēm

Piegādātājs: SIA „Rockwool”

Adrese: Ropažu iela 10, 1039 Rīgā

Tālr.: 6703 2585

e-pasts: office@rockwool.lv

Palīdzības telefons:

„Saindēšanās kontroles un informācijas birojs” + 371 67042473

2. DATI PAR ĶĪMISKĀS VIELAS/PREPARĀTA BĪSTAMĪBU

Minerālā (akmens) vate nav klasificējama kā bīstama saskaņā ar ES dokumentiem: Regulu (EK) Nr. 1272/2008 un Direktīvām Nr. 67/548/EEK un 1999/45/EK

3. ĶĪMISKĀS VIELAS/PREPARĀTA SASTĀVS. INFORMĀCIJA PAR KOMPONENTIEM

Vielas sastāvs	CAS ⁴ Nr.	Koncen- trācija (masa), %	Klasifikācija un marķēšana saskaņā ar regulu (EK) Nr. 1272/2008	Klasifikācija un marķēšana saskaņā ar Direktīvu Nr. 67/548/EEK	REACH reģistrācijas Nr.
Minerālvate ¹	287922-11-6	95-100	Neklasificēta	Neklasificēta	<u>01-</u> <u>2119472313-</u> <u>44-0056</u>
Organiska saistviela ²		0-6	Neklasificēta	Neklasificēta	
Minerāleļļa ³		0-0,5	Neklasificēta	Neklasificēta	

Izstrādājumi var būt bez pārklājuma vai pārklāti ar: alumīnija foliju, stikla šķiedru, stikla audumu vai papīru.

¹ ķīmiska stikla silikāta nejaušas orientācijas šķiedra (atbilst direktīvas Nr. 97/69 EK Q pielikuma prasībām), kuru veido vairāk nekā 18 % masas sārmu un sārmzemju oksīdi (Na₂O+K₂O+CaO+MgO+BaO);

² bakelīta termopolimērs, kas veidojies, notiekot fenola-formaldehīda savienojumu polikondensācijai ar katalizatoru reakcijas laikā;

³ lietojams kā hidrofofiska un puteklainību samazinoša viela;

⁴ CAS: angl. Chemical Abstract Service

Šajā datu lapā sniegtā informācija ir balstīta uz faktiem, kādi bija zināmi šī dokumenta sagatavošanas dienā, un sniegta, cerot uz to, ka tiks ievērots šis nosacījums: tajā minētais izstrādājums tiks izmantots normālos apstākļos un saskaņā ar visām prasībām, kuras norādītas uz produkta iepakojuma un pārējā pievienotajā dokumentācijā. Par jebkādu citu šī produkta izmantošanu, tā kombinēšanu ar jebkādam citām vielām / produktiem ir atbildīgs pats lietotājs.

DROŠĪBAS DATU LAPA

(saskaņā ar REACH regulu 1907/2006/EK)

2. lapa no 4 lapām

Aizpildīšanas datums: 15.12.2003.

Pēdējās pārskatīšanas datums: 01.07.2013.

4. PIRMĀS MEDICĪNISKĀS PALĪDZĪBAS LĪDZEKĻI

Ieelpojot: atstāt telpu, izskalot kaklu un izpūst degumu, lai atbrīvotos no putekļiem.

Ja nokļūst uz ādas: ja rodas kairinājuma sajūta, neberzēt un nekasīt. Noskalot zem tekoša ūdens; nomazgāt ar ūdeni un ziepēm.

Ja nokļūst acīs: ja rodas kairinājuma sajūta, acis neberzēt. Apmēram 15 minūtes bagātīgi skalot acis ar ūdeni.

Ja norij: ja nejauši norij, dzert daudz ūdens.

Ja kairinājums nepāriet vai diskomforta sajūta saglabājas, griezties pie ārsta.

5. UGUNSDZĒSĪBAS LĪDZEKĻI

Minerālvates izstrādājumi ir nedegoši, tāpēc ugunsgrēka gadījumā tie nerada briesmas. Degt var tikai iepakojums.

Piemēroti ugunsgrēka dzēšanas līdzekļi: ūdens, putas, oglekļa dioksīds vai pulveris.

Nepiemēroti ugunsgrēka dzēšanas līdzekļi: nav.

Degošie produkti: oglekļa dioksīds, oglekļa monoksīds, ūdens un gāzes.

Personiskās drošības līdzekļi: speciālu līdzekļu nav (tikai tie, kuri parasti tiek izmantoti ugunsgrēka dzēšanas gadījumos)

6. AVĀRIJU LIKVIDĒŠANAS LĪDZEKĻI

Nav

7. IZMANTOŠANA UN UZGLABĀŠANA NOLIKTAVĀS

Prasības un rekomendācijas izmantošanai: izsaiņojiet minerālvati uz cieta un tīra pamata tās lietošanas vietā, pirms pašas izmantošanas. Ja nepieciešams nogriezt, izmantojiet asu instrumentu. Ātrgaitas griezējierīcēm vienmēr ir jābūt ar mehānisko izmešanu. Darba vietai ir jābūt tīrai. Nodrošiniet pienācīgu tās vēdināšanu. Atgriezumus un šķēpeles uzreiz metiet atkritumu maisos vai konteineros.

Tīriet darba vietu, nodrošinot pēc iespējas mazāku putekļainību, t.i., mazgājot ar ūdeni vai izmantojot putekļu sūcēju.

Uzglabāšana noliktavās: uzglabāt oriģinālajā iepakojumā tā, lai būtu pasargāti no mehāniskiem bojājumiem, ieskaitot atmosfēras faktoros.

8. IETEKMES PREVENCIJA/ PERSONĪGĀS DROŠĪBAS LĪDZEKĻI

Darba zonas piesārņojums ar putekļiem nedrīkst pārsniegt 1,5 pl/ml.

Elpošanas ceļu aizsardzības līdzekļi: strādājot slikti vēdināmā vietā, kad darba vidē izdalās daudz putekļu, valkāt elpošanas ceļu aizsardzības līdzekļus. (Elpošanas ceļu aizsardzības līdzekļi ar FFP2 filtriem).

Roku aizsardzības līdzekļi: obligāti jāvalkā aizsargcimdi.

Acu aizsardzības līdzekļi: ja putekļi paceļas acu zonas augstumā, obligāti jāvalkā aizsargbrilles.

Ādas aizsardzības līdzekļi: obligāti jāvalkā ērts, brīvs darba apģērbs (ar cieši aizdarāmiem piedurkņu galiem un apkakli), kā arī galvassegas (sevišķi tad, ja tiek strādāts virs galvas).

Personīgās higiēnas līdzekļi: pēc darba slikti vēdināmā vidē ir ieteicams nomazgāties un nomainīt apģērbu.

Šajā datu lapā sniegtā informācija ir balstīta uz faktiem, kādi bija zināmi šī dokumenta sagatavošanas dienā, un sniegta, cerot uz to, ka tiks ievērots šis nosacījums: tajā minētais izstrādājums tiks izmantots normālos apstākļos un saskaņā ar visām prasībām, kuras norādītas uz produkta iepakojuma un pārējā pievienotajā dokumentācijā. Par jebkādu citu šī produkta izmantošanu, tā kombinēšanu ar jebkādam citām vielām / produktiem ir atbildīgs pats lietotājs.

DROŠĪBAS DATU LAPA

(saskaņā ar REACH regulu 1907/2006/EK)

3. lapa no 4 lapām

Aizpildīšanas datums: 15.12.2003.

Pēdējās pārskatīšanas datums: 01.07.2013

9. FIZIKĀLĀS UN ĶĪMISKĀS ĪPAŠĪBASAgregātstāvoklis 20°C: cietsIzskats: pelēki zaļa krāsaSmaka: navpH (1000 g/l H₂O, 25°C): 7-8 (DIN 54275)Viršanas temperatūra: netiek piemērotaDegamība: nedegoša viela (saskaņā ar ISO 1182)Kušanas temperatūra: >1000°CUzliesmošanas punkts: nedegoša vielaEksplozijas bīstamības robežas: netiek piemērotasOksidēšanās īpašības: netiek piemērotasNominālais blīvums: 20-230 kg/m³Šķīšana (ūdenī, taukos): netiek piemērotaSadalīšanās koeficients (n-oktanols/ūdens): netiek piemērots**10. ĶĪMISKĀS VIELAS/PREPARĀTA STABILITĀTE UN SPĒJA REAGĒT**Stabilitāte: stabila normālos ekspluatācijas apstākļos. Sastāvā esošo organisko vielu sairšana sākas, ja temperatūra pārsniedz +175 °C.Reaktivitāte: nereaģēApkārtējās vides apstākļi un ķīmiskās vielas, no kurām jāizvairās un kuras izraisa bīstamas ķīmiskās reakcijas:

tādu nav

Sadalīšanās produkti: pirmo reizi nedaudz sakarsējot minerālvati, sākas saistvielas un minerālās eļļas sairšanas reakcijas (iršana notiek lēni, pie 175 - 250°C temperatūras). Sadalīšanās produkti, tāpat kā citām organiskajām vielām (kuru sastāvā ir ogleklis), t.i., visvairāk oglekļa dioksīda, oglekļa monoksīda, ūdens un gāzes. Šajā laikā var būt sajūtama asa smaka (atsevišķos gadījumos tā var izraisīt arī acu sūrstēšanu). Ir svarīgi, lai, strādājot slēgtās telpās, kad ekspluatācijas temperatūra sasniedz 175°C un vēl vairāk, būtu vismaz dabīgā ventilācija.**11. TOKSIKOLOĢISKĀ INFORMĀCIJA**Rupjās šķiedras: Rupja šķiedra (kuras diametrs ir lielāks nekā 5µm) var izraisīt ādas niezi un izsitumus, kā arī augšējo elpošanas ceļu un acu bojājumus.

Bojājumi (traucējumi) parasti ir mehāniska rakstura, kā reakcija uz rupjo šķiedru, un ātri pāriet, kad tiek pamesta vieta, kur notiek darbs ar šīm vielām.

Pastāvīgi strādājot ar minerālvati, nieze pakāpeniski samazinās.

Respirācijas šķiedras: Minerālvates šķiedra (HT, kuras CAS 28 7922-11-6) atbilst ES augstas bioloģiskās šķīdības prasībām, tāpēc šī šķiedra netiek iekļauta kancerogēno vielu kategorijā (saskaņā ar direktīvas Nr. 97/69 EK Q pielikuma prasībām).**12. VIDES AIZSARDZĪBAS INFORMĀCIJA**

Izstrādājums ir stabils, bez jebkādas zināmas ietekmes uz apkārtējo vidi.

Šajā datu lapā sniegtā informācija ir balstīta uz faktiem, kādi bija zināmi šī dokumenta sagatavošanas dienā, un sniegta, cerot uz to, ka tiks ievērots šis nosacījums: tajā minētais izstrādājums tiks izmantots normālos apstākļos un saskaņā ar visām prasībām, kuras norādītas uz produkta iepakojuma un pārējā pievienotajā dokumentācijā. Par jebkādu citu šī produkta izmantošanu, tā kombinēšanu ar jebkādam citām vielām / produktiem ir atbildīgs pats lietotājs.

DROŠĪBAS DATU LAPA

(saskaņā ar REACH regulu 1907/2006/EK)

4. lapa no 4 lapām

Aizpildīšanas datums: 15.12.2003.

Pēdējās pārskatīšanas datums: 01.07.2013.

13. ATKRITUMU APSAIMNIEKOŠANA

Atkritumi: vielas atkritumi ir jāapsaimnieko saskaņā ar Atkritumu likuma nostādnēm. Atkritumus parasti var utilizēt vienkāršās izgāztuvēs. Atkritumi tiek pielīdzināti zemei vai parastajiem celtniecības atkritumiem (akmens izstrādājumi).

Iepakojumi: ir jāapsaimnieko saskaņā ar Iepakojumu un iepakojumu atkritumu apsaimniekošanas likuma nostādnēm.

14. TRANSPORTĒŠANA

Starptautiskie bīstamo vielu transportēšanas noteikumi (IMDG, IATA, ADR/RID) netiek piemēroti.

Nekādu citu speciālu norādījumu nav.

15. JURIDISKĀ REGLAMENTĀCIJA

2006. gada 18. decembra Eiropas Parlamenta un Padomes regula (EK) Nr. 1907/2006, kas attiecas uz ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu (REACH);

2008. gada 16. decembra Eiropas Parlamenta un Padomes regula (EK) Nr. 1272/2008, kas attiecas uz vielu un maisījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakojšanu.

16. PĀRĒJĀ INFORMĀCIJA

ROCKWOOL minerālās (akmens) vates izstrādājumi ražoti no šķiedras, kura atbilst ES lielas bioloģinio tīrpumo prasībām, tāpēc šī šķiedra nav iekļauta kancerogēno vielu kategorijā (saskaņā ar direktīvas Nr. 97/69 EK Q pielikuma prasībām). Tas apstiprināts EUCEB (European Certification Board for Mineral Wool Products – Eiropas Minerālvates produktu sertifikācijas institūcija) izdotajā sertifikātā. Tāpēc ROCKWOOL vates izstrādājumi (uz iepakojuma) tiek marķēti ar šo zīmi:



Pasaules Veselības organizācijas Starptautiskā vēža pētījumu aģentūra (IARC) minerālo šķiedru ieskaita 3. grupā – t.i., “neklasificē kā kancerogēnu” – saskaņā ar 2002. gada IARC monogrāfiju par cilvēku vēža saslimšanu riska novērtējumu, 81. sējums.

Šajā datu lapā sniegtā informācija ir balstīta uz faktiem, kādi bija zināmi šī dokumenta sagatavošanas dienā, un sniegta, cerot uz to, ka tiks ievērots šis nosacījums: tajā minētais izstrādājums tiks izmantots normālos apstākļos un saskaņā ar visām prasībām, kuras norādītas uz produkta iepakojuma un pārējā pievienotajā dokumentācijā. Par jebkādu citu šī produkta izmantošanu, tā kombinēšanu ar jebkādam citām vielām / produktiem ir atbildīgs pats lietotājs.