

MATERIĀLU DROŠĪBAS DATU LAPA

| | |
|---|---|
| Drošības datu pase (saskaņā ar Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu Nr. 1907/2006 (31. pants) un Nr. 1272/2008) | 1. lapa no 6 Aizpildīšanas datums: 10.04.2010. Pēdējās caurskatīšanas datums: 10.01.2013. |
|---|---|

Weber Easy FIX
1. Ķīmiskās vielas/preparāta un firmas/uzņēmuma nosaukums
Informācija par produktu

| | |
|--|--|
| Nosaukums | Flīžu līme Weber EASY FIX |
| Galvenie pielietojanas veidi | Keramikas, akmens masas elastīga flīžu līme |
| Ražotājs | UAB „Saint-Gobain statybos gaminiai“ ražošanas filiāle |
| Adrese | Alītaus iela 12a, Kauņas rajons, Neveronis |
| Tālrunis | +370 37 375 1114 |
| Fakss | +370 37 375 2224 |
| Kompetentas personas elektroniskā adrese | asta.juskyte@saint-gobain.com |
| Izplatītājs: | SIA „Saint-Gobain Celtniecības Produkti”, Daugavgrīvas 83, Rīga LV1007 |
| Tālruņa numurs ārkārtas situācijām: | 112, 113 |
| Uzņēmuma tālrunis (8.00 – 17.00) | +370 37 375 111 |
| Informācijas sniegšanas un saindēšanās kontroles birojs (steidzama informācijas saindēšanās gadījumos) | +371 67 042 473 |

2. Iespējamie bīstamības veidi
Informācija par īpašu bīstamību cilvēkiem un apkārtējai videi
Bīstamība, kas saistīta ar pašaiizdeģšanu un uzsprāgšanu: nav


Xi Kairinošs



Uzmanību!

Bīstamība veselībai, iespējamās iedarbības sekas:

| | |
|---|---|
| R36/37/38 Kairina acis, elpošanas sistēmu un ādu. | Kairina ādu (H315) |
| R41 Nopietnu bojājumu draudi acīm. | Izraisa ļoti spēcīgu acu kairinājumu (H319) |
| | Var kairināt elpošanas sistēmu (H335) |

Daudzkārtīga vai ilgstoša maisījuma putekļu iedarbība var izraisīt vieglu pneimokoniozi. Maisījuma putekļi, tāpat kā jebkuri citi minerālu putekļi, vai kairināt elpošanas ceļus un acis.

Bīstamība apkārtējai videi un iespējamās sekas: nav

3. Sastāvs/Informācija par sastāvdaļām
Ķīmiskais raksturojums
Apraksts: Modificēts portlandcements, kvarca smilšu un kalcija karbonāta maisījums.

Sastāvā iekļautās bīstamās vielas:

| CAS: | EINECS: | Ķīmiskais nosaukums | Koncentrācija (%) no produkta masas | Bīstamības simboli | Riska frāzes (R) |
|------------|-----------|---------------------|-------------------------------------|--------------------|------------------|
| 65997-15-1 | 266-043-4 | Portlandcements | 20-40 | Xi | 36/37/38 |
| 544-17-2 | 208-863-7 | Kalcija diformiāts | 0-2 | Xi | 41 |

4. Pirmās medicīniskās palīdzības līdzekļi

Vispārējā informācija: Nav nepieciešami speciāli līdzekļi

Ķīmiskās vielas iekļūšanas paņēmieni organismā:

Jeelpojot: Izvest no darba zonas svaigā gaisā. Ja sākas iedarbība, vērsties pie ārsta.

Ja nokļūst uz ādas, noskalot ar lielu ūdens daudzumu. Ja āda kļūst sausa, lietot parastos ādas mitrināšanas krēmus.

Ja nokļūst acīs, skalot ar lielu tīra, vēsa ūdens daudzumu. Ja iekaisums nepāriet, vērsties pie ārsta.

Ja tiek norīts, vērsties pie ārsta. Neizraisīt vemšanu, ja to nav pieprasījuši mediķi.

Informācija ārstam vai citam medicīniskajam personālam, kas sniedz pirmo medicīnisko palīdzību: nodrošināt ventilāciju un nodrošināt pacientam skābekli. Bojātajai vietai jāveic simptomātiska kontrole, kā arī jākontrolē pacienta stāvoklis.

5. Ugunsdrošības pasākumi

Piemērotas vielas ugunsgrēka dzēšanai: viela nav degoša.

6. Avārijas likvidēšanas līdzekļi

Savākšanas un tīrīšanas līdzekļi un paņēmieni:

Īpašs aizsargājošs aprīkojums: Nodrošināt ventilāciju. Pielietot individuālos aizsardzības līdzekļus.

Profilaktiskie līdzekļi, lai nepiesārņotu apkārtejo vidi: Sausu pulveri var utilizēt saskaņā ar spēkā esošajiem priekšrakstiem. Mitrā masa sacietē, tādēļ sacietējušo masu var utilizēt saskaņā ar celtniecības atkritumu utilizēšanas noteikumiem. Nepieļaut iekļūšanu kanalizācijā.

7. Pielietošana un uzglabāšana

Pielietošana:

Norādījumi drošai pielietošanai: Strādāt saskaņā ar norādījumiem. Darbavietā, kur varētu sakrāties putekļi, nodrošināt ventilāciju, kas iesūc putekļus. Ja ventilācija nav pietiekama, izmantot elpošanas ceļu aizsardzības līdzekļus. Nepieļaut ilgtermiņa un atkārtotu kontaktu ar ādu.

Norādījumu ugunsdrošībai un aizsardzībai pret sprādzieniem: Nav nepieciešami īpaši aizsardzības līdzekļi. Produkts nav sprādzienbīstams un nav degošs.

Uzglabāšana:

Prasības telpām un uzglabāšanas rezervuāriem: Uzglabāt sausā veidā.

Nesavienojamība ar citām ķīmiskajām vielām: skābes.

Norādījumi par ķīmiskās vielas maksimālajām vērtībām, preparāta daudzumu, uzglabāšanas iespējām norādītajos apstākļos: nav.

Prasības produkta tarai: uzglabāt ražotāja iepakojumā, nepieļaut kontaktu ar ūdeni (uzglabāt sausā vietā). Mitrš maisījums nebūs derīgs paredzētajai pielietošanai.

8. Saskares kontrole/aizsardzības līdzekļi

Tehniskie līdzekļi, lai izvairītos no kontakta: Funkcionējoša mehāniskā ventilācija un vietējā ventilācija darbavietā. Ūdenskrāns darbavietā vai cits ūdensapgādes paņēmieni.

Iedarbības robežas:

Komponenti kopā ar darbavietas kontroles parametriem

Maksimāli pieļaujamā vielas vērtība gaisā darbavietā (Lietuvas Higiēniskās normas HN23:2007)

RV cementa putekļu ieelpošanas frakcija IPRV - 10 mg/m³

Alveolārā frakcija IPRV - 5 mg/m³

RV kvarcs, silīcija dioksīda aizstāšana, alveolārā frakcija IPRV – 0,1 mg/m³

Individuālās aizsardzības līdzekļi

Elpošanas ceļu aizsardzības līdzekļi: Respirators, filtrs P2 – cietās daļiņas.

Ādas un roku aizsardzības līdzekļi: Valkāt tīru, ķermenī nosedzošu apģērbu, kam ir garas piedurknes.

Roku aizsardzībai: Gumijas cimdi. Uzmanību! Pirms cimdu uzvilkšanas rūpīgi noslaucīt rokas, lai uz tām nebūtu pulvera un mitrās masas.

Acu aizsardzībai: aizsargbrilles.

Citi ādas aizsardzības līdzekļi: Personīgā higiēna. Neēst un neuzglabāt pārtiku darbavietā. Mazgāt rokas pirms ēšanas un smēķēšanas.

Inženiertehniskie aizsardzības līdzekļi

Ventilācija: Visbiežāk pilnīgi pietiek ar labu vispārējo ventilāciju. Lai veiktu atsevišķas operācijas, var būt

nepieciešama lokālā iesūcošā ventilācija.

Iedarbība uz apkārtējās vides aizsardzību un novērojumi: Neizliet ūdenstilpnē vai uz zemes.

9. Fiziskās un ķīmiskās īpašības

Vispārējā informācija

| | |
|--|--|
| Forma: Krāsa: Aromāts: Uzliesmošanas temperatūras punkts slēgtā cilindrā: Degšanas temperatūra: Tvaika spiediens: Vārīšanās temperatūra (760 mm/Hg stab.) Tvaiku blīvums (gaiss = 1) Specifiskais blīvums (H ₂ O = 1) | Birstoša viela Pelēka Specifiska Nav pielietojams Nav pielietojams Nav pielietojams Nav pielietojams Nav pielietojams |
| Oksidācijas īpašības: Blīvums izberot, g/cm³: Šķīdība ūdenī/Sajaucamība ar ūdeni: pH, 20°C temperatūrā: Cita informācija: | Nav pielietojams 1,4-1,6 Reaģējot ar ūdeni sacietē 10-12 (aptuveni) pēc sajaukšanas ar ūdeni Nav |

10. Stabilitāte un reakcijas spēja

Termiskā sadalīšanās/apstākļi, no kuriem ir jāizvairās: Mitras telpas, kontakts ar ūdeni, skābēm. Ja produkts tiek pielietots tam paredzētajiem mērķiem, tad neveidojas sadalīšanās produkti.

Bīstamās reakcijas: Bīstamu reakciju nav.

Bīstamie sadalīšanās produkti: Nav informācijas par bīstamajiem sadalīšanās produktiem.

Cita informācija: nav

11. Toksikoloģiskā informācija

Akūts toksiskums:

LD/LC50 klasifikācijai svarīgie lielumi:

| | | |
|-----------|------|------------------|
| Norijot | LD50 | Nav informācijas |
| Caur ādu | LD50 | Nav informācijas |
| Ieelpojot | LD50 | Nav informācijas |

Hroniska iedarbība uz izmēģinājuma dzīvniekiem: Nav informācijas.

Iedarbība uz cilvēku:

Ieelpošana: Ieelpojot putekļus iespējams deguna un elpošanas ceļu gļotādas kairinājums. Pārāk augsta ieelpojamo putekļu koncentrācija var izraisīt sāpes kaklā, šķaudīšanu un smakšanu.

Iekļūstot acīs: spēcīgs kairinājums, sāpes, asarošana, var izraisīt acs radzenes bojājumus. Neaizsargātas acis ir īpaši jutīgas pret bojājumiem.

Nokļūstot uz ādas: var izraisīt nopietnu ādas kairinājumu un apsārtumu. Sausina ādu. Ilgstoša un atkārtota iedarbība var izraisīt dermatītu.

Norijot: sāpes vēderā, kņudināšana kaklā, vemšana.

12. Ekoloģiskā informācija

Izturība un noārdīšanās: Bioloģiski produktu ir grūti sadalīt.

Saderība ar apkārtējo vidi:

Mobilitāte augsnē un bioloģiskās akumulācijas potenciāls:

Ekotoksiskā iedarbība:

Cita informācija: Produkta sastāvā ir vielas, kas var izmainīt pH līmeni, tādēļ viela ir bīstama zivīm un baktērijām.

Vispārējās rekomendācijas: Drošības pasākumi pirms iepludināšanas pazemes ūdeņos, kanalizācijas un ūdens padeves sistēmā.

13. Utilizācijas veidi

Rekomendācijas:

Atkritumu un piesārņotā iepakojuma utilizācijas paņēmieni: Maisījumi var tikt utilizēti izgāztuvēs, to saskaņojot ar vietējām pašvaldību institūcijām.

14. Transportēšana

Saskaņā ar ADR/RID/IMDG/ICAO/IATA tiek klasificēts kā drošs pārvadāšanai. Transportēšanas laikā ievērot Lietuvas Republikas ceļu transporta kodeksu un kravu iekšējās pārvadāšanas Ceļu satiksmes noteikumus.

15. Reglamentējošā informācija

Apzīmējumi saskaņā ar ES direktīvām:

Produkts, saskaņā ar ES Direktīvām (priekšraksti par bīstamajām vielām), tiek klasificēts un marķēts. Drošības sertifikāts tiek iesniegts profesionālai pielietošanai atbilstoši pieprasījumam.

Saistītie likumdošanas akti:

LIETUVAS REPUBLIKAS VESELĪBAS AIZSARDZĪBAS MINISTRA UN SOCIĀLĀS UN DARBA AIZSARDZĪBAS MINISTRA 2007. gada 15. oktobra PAVĒLE Nr. V-827/A1-287 par higiēniskajām normām HN 23:2007 «Ķīmikāliju profesionālās iedarbības maksimālās vērtības. Vispārējās prasības iedarbības noteikšanai un novērtēšanai».

LIETUVAS REPUBLIKAS VIDES AIZSARDZĪBAS MINISTRA UN VESELĪBAS AIZSARDZĪBAS MINISTRA 2000. gada 19. decembra PAVĒLE Nr. 532/742 «Par bīstamo ķīmisko vielu un preparātu klasifikāciju un marķēšanu».

EIROPAS PARLAMENTA UN PADOMES 2006. gada 18. decembra REGULA (EK) Nr. 1907/2006, kas attiecas uz ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu (REACH), un ar kuru izveido Eiropas Ķīmikāliju aģentūru, daļēji maina Direktīvu 1999/45/EK un atceļ Padomes Regulu (EEK) Nr. 793/93 un Komisijas Regulu (EK) Nr. 1488/94, kā arī Padomes Direktīvu 76/769/EEK un Komisijas Direktīvas: 91/155/EEK, 93/67/EEK, 93/105/EK un 2000/21/EK.

EIROPAS PARLAMENTA UN PADOMES 1999. gada 31. decembra (maija) DIREKTĪVA 1999/45/EK (DSD/DPD) par ES dalībvalstu likumu un citu likumdošanas aktu tuvināšanu jautājumos, kas attiecas uz bīstamu preparātu klasifikāciju, iepakojšanu un marķēšanu. Regula (EK) Nr. 1272/2008 (CLP) par ķīmikāliju un to maisījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakojšanu, kas daļēji maina un atceļ Direktīvas 67/548/EEK un 1999/45/EK, un daļēji maina Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH). Stājas spēkā 2009. gada 20. janvārī un tiek pielietota visās Eiropas Savienības valstīs.

Produkta bīstamības simbols un bīstamības apzīmējums:

DSD/DPD

CLP

DSD simboli

Marķējuma elementi

CLP piktogrammas



Xi kairinošs



Uzmanību!

DSD bīstamības kategorijas

(R) riska frāzes:

R 36/37/38 Kairina acis, elpošanas sistēmu un ādu.

R 43 Saskaroties ar ādu, var izraisīt paaugstinātu jutīgumu.

(S) drošības frāzes:

S 2 Sargāt no bērniem!

S 24/25 Nepieļaut nokļūšanu ar ādas un acīs.

S 26 Ja nokļūst acīs, nekavējoties tās skalot ar lielu daudzumu ūdens un meklēt medicīnisku palīdzību.

JT GHS bīstamības klase

Frāzes, kas raksturo bīstamību veselībai:

Kairina ādu (H315)

Izraisa spēcīgu acu kairinājumu (H319)

Var kairināt elpošanas sistēmu (H335)

Drošības frāzes:

Censties neieelpot putekļus (P261)

Pēc lietošanas rūpīgi noskalot ādu (P264)

Lietot tikai ārpus telpām vai labi vēdināmā vietā (P271).

Pielietot aizsargcimdus/aizsargapģērbu/acu (sejas) aizsardzības līdzekļus (P280).

JA IEKĻŪST ACĪS: Skalot ar lielu ziepjūdens daudzumu (P302+P352)

IEELPOJOT: Nogādāt cietušo svaigā gaisā, nodrošināt mieru un novietot tā, lai viņš varētu brīvi elpot (P304+P340).

JA IEKĻŪST ACĪS: Vairākas minūtes uzmanīgi skalot ar ūdeni. Izņemt kontaktlēcas, ja tādas ir, un noskalot. Turpināt acu skalošanu (P305+P351+P338).

Ja kairinājums nepāriet: vērsties pie ārsta (P337+P313)

Bīstamība, kas saistīta ar iespējamu aizdegšanos vai eksploziju: nav.

Papildus apzīmējums uz marķējuma:

Izšķīdušā Cr (VI) koncentrācija maisījumā $\leq 0,0002\%$

16. Cita informācija

Saīsinājumi

LD₅₀ – nāvējoša koncentrācija

LC₅₀ – nāvējoša deva

CAS Nr. – reģistrācijas numurs, ko piešķir Ķīmisko vielu saīsinājumu reģistrs

EINECS – Eiropas Komerčiālo ķīmisko vielu saraksta numurs.

Šajā drošības specifikācijā iekļautajai informācijai ir jābūt pieejamai visiem, kuru darbs ir saistīts ar šo vielu. Šajā drošības specifikācijā iekļautā informācija atbilst mūsu zināšanām un publikācijas dienā ir patiesa. Minētā informācija ir nepieciešama, lai piesardzīgi izturētos, pielietotu, tehniski izmantotu, uzglabātu, transportētu un utilizētu šo produktu, bet to nevar uzskatīt par garantiju vai kvalitātes sertifikātu, ja mēs nekontrolējam šīs operācijas. Informācija attiecas tikai uz konkrēto vielu un nevar būt nepareiza, ja šī viela tiek pielietota kombinācijā ar citām vielām un procesos, ja vien tikai tas nav norādīts tekstā. Informācija drošības datu pasē tiks papildināta, ja radīsies jauni dati par vielas iedarbību uz veselību un apkārtējo vidi, par profilaktiskajiem pasākumiem, lai samazinātu bīstamību vai izvairītos no riskiem. Šajā drošības specifikācijā iekļautā informācija neatklāj citas specifiskas vielas īpašības. UAB „Saint-Gobain statybos gaminiai“ neatbild par zaudējumiem vai bojājumiem, kas radušies izmantojot šo informāciju, datus un priekšrakstus.