

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Regulas Nr. 1907/2006 (REACH) spēkā esošās redakcijas kritērijiem

HRANITHERM 600.10

Datums: 16.05.2016.

Revīzija: -

Lapasuse/laspuses: 1/7

1. IEDAĻA: Vielas/maisījuma un uzņēmējiesabiedrības/uzņēmuma identificēšana

1.1 Produkta identifikators

HRANITHERM 600.10

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

Apzinātie lietošanas veidi: Termoplastiska līme koka, poliestera, melamīna, lamināta, PVH un ABS šķautņu aplīmēšanai.

Lietošanas veidi, ko neiesaka izmantot: Nav noteikti.

1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Komandītsabiedrība „HRANIPEX Czech republic k.s.” adrese

J. Rýznerové 97, Komorovice, 396 01 Humpolec

Tālr.: +420 565 501 210-216, Fakss: +420 565 501 241-242

hranipex@hranipex.cz, www.hranipex.cz

Atbildīgā nodaļa +420 565 501 210-216

E-pasts (speciālists) hranipex@hranipex.cz

1.4 Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Toksikoloģijas informācijas centrs, Na Bojišti 1, Prāga 2,

Tālr.: nepārtraukti 224 919 293 vai 224 915 402, Informācija tikai par veselības risku.

ātrā medicīniskā palīdzība 155, 112 (neatliekamās palīdzības numurus), 998 (ugunsdzēsēji), 999 (ātrā medicīniskā palīdzība)

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

2.1 Vielas vai maisījuma klasificēšana

Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008: Risks cilvēkam: Neklasificēts.

Vides apdraudējumi: Produkts nav klasificēts kā videi bīstams.

Apdraudējums, ko rada ķīmikāliju fizikāli ķīmiskās īpašības: Neklasificēts.

2.2 Etiķetes elementi

Bīstamības piktogrammas, signālvārdi: Nav.

Bīstamības frāzes: Nav.

Drošības prasību apzīmējumi: Nav.

Bīstamo sastāvdaļu nosaukumi uz etiķetes: Nav.

2.3 Citi apdraudējumi

Nav informācijas par vielas atbilstību PBT vai vPvB kritērijiem saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) XIII pielikumu. Testi nav veikti.

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.1 Vielas

Netiek izmantots.

3.2 Maisījumi

Produkts nesatur vielas, kas minētas Regulas Nr. 1272/2008 VI pielikuma 3.1. un 3.2. tabulā.

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Regulas Nr. 1907/2006 (REACH) spēkā esošās redakcijas kritērijiem

HRANITHERM 600.10

Datums: 16.05.2016.

Revīzija: -

Lapaspuše/lapaspušes: 2/7

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Pēc ieelpošanas: Nogādāt cietušo svaigā gaisā un nodrošināt mieru. Nepieļaut saaukstēšanos. Nepieciešamības gadījumā meklēt medicīnisku palīdzību.

Pēc saskares ar ādu: Novilkt visu notraipīto apģērbu. Notraipīto ādu mazgāt ar lielu daudzumu ūdens. Nepieciešamības gadījumā meklēt medicīnisku palīdzību.

Pēc saskares ar acīm: Ja granulas iekļuvušas acīs, izņemt tās tāpat kā svešķermeņus. Izņemt kontaktlēcas. Skatīt acis ar lielu daudzumu ūdens, reizumis pacelt augšējo un apakšējo plakstiņu. Skatīt vismaz 15 minūtes ilgi. Nepieciešamības gadījumā meklēt medicīnisku palīdzību.

Pēc norīšanas: Neizraisīt vemšanu. Izskalot muti ar ūdeni. Nepieciešamības gadījumā meklēt medicīnisku palīdzību.

4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme — akūta un aizkavēta

4.3 Pēc ieelpošanas: Var izraisīt nelielu kairinājumu.

Pēc saskares ar ādu: Var izraisīt nelielu kairinājumu.

Pēc saskares ar acīm: Var izraisīt nelielu kairinājumu.

Pēc norīšanas: Var izraisīt nelielu kairinājumu.

4.4 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Izņemt cietušo no vietas, kas piesārņota ar produktu. Veselības problēmu gadījumā meklēt medicīnisku palīdzību vai griezties toksikoloģijas centrā. Sniegt informāciju, kas ietverta šajā drošības datu lapā. Samarņas zaudējuma gadījumā neko nepasniegt orāli.

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi: Oglekļa dioksīds (CO₂), putas, pulveris un ūdens aerosols.

Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi: Nav noteikti.

5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Degšanas laikā var veidoties bīstami produkti, piemēram, oglekļa monoksīds. Izvairīties no degšanas produktu ieelpošanas, jo tie var apdraudēt veselību. Pārkarsušais iepakojums var eksplodēt.

5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Izmantot pilnīgu aizsargapģērbu un autonomu elpošanas aparātu ar noslēgtu cirkulāciju. Produktu iepakojumu, uz kuru iedarbojas liesma vai augsta temperatūra, dzesēt ar ūdeni, ja iespējams, to izņemt no bīstamās telpas. Pārkarsušais iepakojums var eksplodēt. Novērst iekļūšanu kanalizācijā, virszemes ūdeņos un augsnē. Ar dzēšanai izmantoto ūdeni, rīkoties kā ar bīstamu šķīdumu; savākt to atsevišķās tvertnēs un likvidēt saskaņā ar spēkā esošajiem tiesību aktiem.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

Personām, kuras nav apmācītas ārkārtas situācijām: Ierobežot darbinieku, izņemot ārkārtas palīdzības sniedzējus, iekļūšanu avārijas vietā, līdz produkta iznīcināšanas pabeigšanai. Izmantot piemērotus individuālās aizsardzības līdzekļus.

Ārkārtas palīdzības sniedzējiem: Izmantot piemērotus individuālās aizsardzības līdzekļus.

6.2 Vides drošības pasākumi

Ievērojama vides piesārņojuma gadījumā informēt administratīvās institūcijas, vadības un glābšanas dienestus. Izmantoto iepakojumu nodot kvalificētai organizācijai, kas nodrošinās tā iznīcināšanu.

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Regulas Nr. 1907/2006 (REACH) spēkā esošās redakcijas kritērijiem

HRANITHERM 600.10

Datums: 16.05.2016.

Revīzija: -

Lapasuse/lapasuses: 3/7

6.3 Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

Izņemt bojāto iepakojumu. Savākt mehāniski. Savāktu produktu ielikt rezerves iepakojumā, atkārtoti izmantot (ja nav piesārņots) vai nodot likvidēšanai.

6.4 Atsauce uz citām iedaļām

Likvidēšana - 13. iedaļu. Individuālie aizsardzības līdzekļi - skat. 8. iedaļu.

7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana

7.1 Piesardzība drošai lietošanai

Darba laikā neēst, nedzert, nesmēķēt un nelietot medikamentus. Novilkt piesārņoto apģērbu un pirms nākamās izmantošanas to izmazgāt. Neizliet kanalizācijā. Pirms pārtraukuma un pēc darba ar produktu nomazgāt rokas. Izvairīties no tvaiku ieelpošanas.

7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Uzglabāt oriģinālajā, pienācīgi marķētā un aizvērtā iepakojumā ar etiķeti, kas atbilst spēkā esošajiem tiesību aktiem. Uzglabāt 5 - 30 °C temperatūrā. Sargāt no tieša saules starojuma un pārmērīga karstuma. Izmantošanas laiks: 12 mēneši oriģinālajā iepakojumā (20 °C). Uzglabājot temperatūrā, kas pārsniedz 30 °C, produkts var sacietēt.

7.3 Konkrēts(-i) galalietošanas veids(-i)

Termoplastiska līme koka, poliestera, melamīna, lamināta, PVH un ABS šķautņu aplīmēšanai.

8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

8.1 Kontroles parametri

Nav noteikti.

Juridiskais pamats: Noteikumi par maksimālo atļauto koncentrāciju un kaitīgo faktoru intensitāti darba vidē saskaņā ar valsts noteiktajām robežvērtībām.

Novērošanas metodes:

Nav noteikti.

8.2 Iedarbības pārvaldība

Obligātie vispārīgie tiesību akti par veselības aizsardzību darbā. Pēc darba nomazgāt ķermeni un apģērbu. Darba laikā neēst, nedzert, nesmēķēt un nelietot medikamentus. Novilkt piesārņoto apģērbu un pirms nākamās izmantošanas to izmazgāt.

Acu un sejas aizsardzība: Parasti netiek pieprasīta.

Ādas aizsardzība: Parasti netiek pieprasīta. Ja pastāv saskares ar karstu/izkausētu produktu iespējamība, izmantot piemērotus aizsargcimdus.

Elpošanas aizsardzība: Parasti netiek pieprasīta.

Termiska bīstamība: Netiek pieprasīta.

Izmantotajiem individuālajiem aizsardzības līdzekļiem būtu jāatbilst vietējo, reģionālo un nacionālo tiesību aktu prasībām. Darba devējam jānodrošina individuālie aizsardzības līdzekļi, kas piemēroti dotajam darba veidam un atbilst visām prasībām, tostarp apkopei un tīrīšanai.

Bīstamo vielu koncentrācija darbavietā jānovēro saskaņā ar atzītām testēšanas metodēm. Kaitīgo faktoru testēšanas un mērīšanas režīmam, metodei, veidam un biežumam darba vidē jāatbilst vietējo/reģionālo/nacionālo tiesību aktu prasībām.

Vides riska pārvaldība: Nedrīkst pieļaut lielākam produkta daudzumam gruntsūdeņos, notekūdeņos vai augsnē.

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Regulas Nr. 1907/2006 (REACH) spēkā esošās redakcijas kritērijiem

HRANITHERM 600.10

Datums: 16.05.2016.

Revīzija: -

Lapasuse/laspuses: 4/7

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Izskats:	Bēšas, dabīgas riekstu krāsas granulas,
Smarža:	Raksturīga
Smaržas sliekšnis:	Nav norādīts.
pH:	Nav norādīts.
Kušanas/sasalšanas temperatūra:	Nav norādīta.
Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons:	Nav norādīts.
Uzliesmošanas temperatūra:	Nav norādīta.
Iztvaikošanas ātrums:	Nav minēts
Uzliesmojamība (cietām vielām, gāzēm):	Nav norādīta.
Augstākā/zemākā uzliesmojamība vai sprādziena robežas	Nav norādītas.
Tvaika spiediens:	Nav norādīts.
Tvaika blīvums:	Nav norādīts.
Relatīvais blīvums:	1,53 kg/m ³
Šķīdība:	Nešķīst ūdenī
Sadalījuma koeficients: n-oktanols/ūdens:	Nav norādīts.
Pašaiždegšanās temperatūra:	Nav norādīta
Noārdīšanās temperatūra:	Nav norādīta
Viskozitāte:	Nav norādīta.
Sprādzienbīstamība:	Netiek izmantotas.
Oksidēšanās īpašības:	Netiek izmantotas.

9.2 Cita informācija

Kušanas ātrums:	145 - 175 g/10 min (180 °C)
Mīkstināšanas punkts:	90 - 110 °C
Temperatūra iepakojumā:	170 - 190 °C
Temperatūra aplikatora veltnī:	200 - 220 °C
Līmējamo materiālu mitrums:	8 - 10 %
Piemērotais kustības ātrums:	10 - 50 m/min
Spiediens:	3 - 5 kg/cm ²

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

10.1 Reaģētspēja

Normālos apstākļos nereaģē.

10.2 Ķīmiskā stabilitāte

Normālos apstākļos stabils.

10.3 Bīstamu reakciju iespējamība

Normālos apstākļos nepastāv bīstamas reakcijas iespēja.

10.4 Apstākļi, no kuriem jāvaiņās

Sargāt no tieša saules starojuma un pārmērīga karstuma. Nepieļaut uzglabāšanu temperatūrā, kas zemāka par 5 °C un augstāka par 30 °C.

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Regulas Nr. 1907/2006 (REACH) spēkā esošās redakcijas kritērijiem

HRANITHERM 600.10

Datums: 16.05.2016.

Revīzija: -

Lapasuse/laspuses: 5/7

10.5 Nesaderīgi materiāli

Nav norādīti.

10.6 Bīstami noārdīšanās produkti

Parastajos lietošanas un uzglabāšanas apstākļos nav.

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

11.1. Informācija par toksikoloģisko ietekmi

Akūts toksiskums: Nav noteikti.

Kairinošs: Neklasificēts. Var izraisīt nelielu elpošanas ceļu, ādas, acu un gremošanas trakta kairinājumu.

Kodīgums: Bez aktivitātes.

Sensibilizācija: Bez aktivitātes.

Atkārtotas devas toksiskums: Bez aktivitātes.

Kancerogenitāte: Bez aktivitātes.

Mutagenitāte: Bez aktivitātes.

Toksiskums reproduktīvajai sistēmai: Bez aktivitātes.

Pēc ieelpošanas: Var izraisīt nelielu kairinājumu.

Pēc saskares ar ādu: Var izraisīt nelielu kairinājumu.

Pēc saskares ar acīm: Var izraisīt nelielu kairinājumu.

Pēc norīšanas: Var izraisīt nelielu kairinājumu.

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

12.1 Toksiskums

Produkts nav klasificēts kā videi bīstams.

Akūts toksiskums:

Nav noteikti.

12.2 Noturība un spēja noārdīties

Nav noteikti.

12.3 Bioakumulācijas potenciāls

Nav noteikti.

12.4 Mobilitāte augsnē

Nav noteikti.

12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Netiek izmantots.

12.6 Citas nelabvēlīgas ietekmes

Netiek izmantots.

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Regulas Nr. 1907/2006 (REACH) spēkā esošās redakcijas kritērijiem

HRANITHERM 600.10

Datums: 16.05.2016.

Revīzija: -

Lapasuse/lapasuses: 6/7

13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu

13.1 Atkritumu apstrādes metodes

Likvidējot atkritumus, ievērojiet reģionālos/nacionālos tiesību aktus.

Eiropas tiesību akti:

Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīva **2008/98/EK** (2008. gada 19. novembris) par atkritumiem un par dažu direktīvu atcelšanu spēkā esošajā redakcijā.

Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīva 94/62/EK (1994. gada 20. decembris) par iepakojumu un izlietoto iepakojumu spēkā esošajā redakcijā.

Produkta apsaimniekošana: Izvairīties no noplūšanas apkārtējā vidē. Produkts jāapstrādā saskaņā ar vietējiem/nacionālajiem tiesību aktiem.

Iepakojuma apsaimniekošana: Tukšo iepakojumu nodot attiecīgajā atkritumu poligonā vai likvidēšanai saskaņā ar vietējiem / nacionālajiem tiesību aktiem. Neizfīrāmu iepakojumu likvidēt tāpat kā produktu.

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

14.1 ANO numurs

Nav noteikti.

14.2 ANO sūtīšanas nosaukums

Nav noteikti.

14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)

Nav noteikti.

14.4 Iepakojuma grupa

Nav noteikti.

14.5 Vides apdraudējumi

Nav noteikti.

14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Manipulējot ar kravu, izmantot individuālos aizsardzības līdzekļus - skat. 8. iedaļu.

14.7 Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL II pielikumam un IBC kodeksam

Nav noteikti.

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

15.1 Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem

Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 1907/2006 (2006. gada 18. decembris), kas attiecas uz ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu, un ar kuru izveido Eiropas Ķīmikāliju aģentūru, groza 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 Direktīvu 91/155/EEK, Direktīvu 93/67/EEK, Direktīvu 93/105/EK un Direktīvu 2000/21/EK spēkā esošajā redakcijā.

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Regulas Nr. 1907/2006 (REACH) spēkā esošās redakcijas kritērijiem

HRANITHERM 600.10

Datums: 16.05.2016.

Revīzija: -

Lapaspuše/lapaspušes: 7/7

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 spēkā esošajā redakcijā.

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 Direktīva **2008/98/EK** (2008. gada 19. novembris) par atkritumiem un par dažu direktīvu atcelšanu spēkā esošajā redakcijā.

Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīva 94/62/EK (1994. gada 20. decembris) par iepakojumu un izlietoto iepakojumu spēkā esošajā redakcijā.

15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums

Par ķīmiskās vielas drošības novērtējumu nav datu.

16. IEDAĻA: Cita informācija

Pilnīga R un S frāžu redakcija, uz ko attiecas 2. un 3. iedaļa:

Nav.

Sāsinājumi un akronīmi:

Nav.

Galveno datu avoti:

Ražotāja drošības datu lapa; pirmdiena, 2011. gada 28. februāris (2. izdevums). Ražotāja tehniskie dati; 2011. gada marts (1. izdevums).

Norādījumi apmācībai: Pirms izmantošanas izlasīt šo drošības datu lapu.

Iepriekšminētā informācija izriet no aktuāli pieejamajiem datiem, kas attiecas uz produktu, bet arī no ražotāja pieredzes un zināšanām šajā jomā. Tas nav ne produkta kvalitātes apraksts, ne konkrētu īpašību garantija. Tāpat tās uzskatāmas par drošības palīg līdzekli transportēšanā, uzglabāšanā un produkta izmantošanā. Tas tomēr neatbrīvo lietotāju no atbildības ne augšminētās informācijas nepareiza lietojuma gadījumā, ne šīs nozares tiesību normu neievērošanas gadījumā.

Šī drošības datu lapa atceļ visas iepriekšējās versijas.