DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Eiropas Parlamenta un padomes Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) II pielikumu un Regulu (ES) 2015/830

Versija 03

Izdošanas datums: 12.12.2018.
Pārskatīta 12.12.2018.

1. Vielas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma apzināšana

1.1. Produkta identifikators:

INTERIOR CEILING akrila krāsa.

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

Iekšdarbiem paredzētajai augstas kvalitātes ūdens dispersijas krāsai. Paredzēta sausu telpu ar paaugstinātu ekspluatācijas slodzi griestu krāsošanai.

Nav ieteicams izmantot citiem mērķiem.

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Piegādātājs: UAB „MV Stimelit”
Adrese: *Paneriškių g.* 5M, 02300 Viļņa *(Vilnius)*
Tālr./fakss: +370 (5) 2601983; +370 (5) 2601982
Tālruņa numurs steidzamas informācijas sniegšanai: +370 655 21356

1.4. Tālruņa numurs ārkārtas gadījumiem

Latvijas palīdzības dienestu
Tālrunis: 112

2. Bīstamības apzināšana

2.1. Vielas vai maisījuma klasificēšana

Saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]
Saskaņā ar GHS kritērijiem šis produkts nav jāklasificē.

Saskaņā ar Regulu 2004/42/EB Gaistošo organisko savienojumu saturs (GOS) < 30 g/l.

2.2. Marķējuma elementi

Saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008
Bīstamības piktogrammas: nav

Signālvārds: nav

Bīstamības apzīmējumi: nav

Drošības prasību apzīmējumi:
P102 Sargāt no bērniem.
P280 Izmantot aizsargcimdus/aizsargapģērbu/acu aizsargus/sejas aizsargus.

P305+P351+P338+P310 SASKARĒ AR ACĪM: uzmanīgi izskalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to var vienkārši izdarīt. Turpināt skalot. Nekavējoties sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU vai ārstu.
P302+P352+P333+P313 SASKARĒ AR ĀDU: mazgāt ar lielu daudzumu ziepēm un ūdeni. Ja rodas ādas iekaisums vai izsitumi: lūdziet mediķu palīdzību.

EUH208: Var izraisīt alerģisku reakciju. Satur:
2-metil-2H-izotiazol-3-ons, 1,2-BENZIZOTIAZOL-3(2H)-ONS.

2.3. Citi apdraudējumi

Saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]
Nav zināmi nekādi konkrēti apdraudējumi, ja tiek ievēroti uzglabāšanas un lietošanas norādījumi/piezīmes. Ja produkts pielīp pie ādas, var rasties iekaisums, produktam žūstot.

3. Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.1. Maisījumi
Bīstami komponenti:

CAS Nr.	*EINECS* Nr.	Ķīmiskās vielas nosaukums	Koncentrācija (%) no produkta masas	Klasifikācija saskaņā ar *CLP* Nr. 1272/2008/EK
2682-20-4	220-239-6	2-metil-2H-izotiazol-3-ons	< 0,006%	Akūta toksic. 3. kategorija; H301 Akūta toksic. 3. kategorija; H311 Kodīgs ādai.1B; H314 Ādas sens. 1A; H317 STOT SE3; H335 Bīstamība ūdens videi – akūta, 1. kategorija; H400 Bīstamība ūdens videi – hroniska 2. kategorija; H411
2634-33-5	220-120-9	1,2-Benzizotiazol-3(2H)-onas	< 0,005%	Akūta toksic. 4. kategorija; H302 Ādas kairin. 2. kategorija; H315 Nopietns acu bojājums 1. kategorija; H318 Ādas sens. 1. kategorija; H317 Bīstamība ūdens videi – akūta, 1. kategorija; H400

4. Pirmās palīdzības pasākumi

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Novelciet piesārņoto apģērbu.
Pēc ieelpošanas:

Nomieriniet cietušo, pārvietojiet no notikuma vietas svaigā gaisā, meklējiet medicīnisko palīdzību.
Pēc saskares ar ādu:
Rūpīgi nomazgājiet ar ziepēm un ūdeni.
Pēc saskares ar acīm:
Skalot ar tekošu ūdeni vismaz 15 minūtes, turot acis plaši atvērtas, vērsieties pie acu ārsta.
Pēc norīšanas:
Nekavējoties izskalot muti un dzert daudz ūdens, meklēt medicīnisko palīdzību.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta
Bīstamība: nav domājams, ka pastāv bīstamība.

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi
Ārstēšana: ārstēšana saskaņā ar simptomiem (padarīt nekaitīgu, dzīvībai svarīgas funkcijas).

5. Ugunsdzēsības pasākumi

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi
Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi:
ūdens, sausa pulvera, putu, oglekļa dioksīda ugunsdzēsības aparāts.

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība
Nav zināma nekāda konkrēta bīstamība.

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem
Individuālās aizsardzības līdzekļi: nav datu.
Papildu informācija:
Atliekas un piesārņoto ugunsdzēsības ūdeni utilizējiet saskaņā ar oficiālajiem norādījumiem. Produkts nav sprādzienbīstams; ir jāņem vērā, kādas ugunsdzēsības metodes ir piemērotas apkārtējās vides objektu dzēšanai.

6. Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

6.1. Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām
Vilkt aizsargapģērbu. Nepieļaut nokļūšanu uz ādas un acīs.

6.2. Vides drošības pasākumi
Neapstrādātu nenovadīt atklātās ūdenskrātuvēs un gruntsūdeņos.

6.3. Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli
Mazam daudzumam: savākt ar piemērotu absorbējošu vielu (t. i., smiltīm, skaidām, plaši lietojamu saistvielu, silikagēlu). Absorbēto vielu likvidējiet saskaņā ar norādījumiem.
Lielam daudzumam: izpumpēt produktu.
Ja mitrā vai vakuuma tīrīšana nav iespējama, bet ir iespējama sausā tīrīšana, izmantojot birstes, darbiniekiem ir jāizmanto atbilstoši individuālās aizsardzības līdzekļi. Nepieļaut putekļu veidošanos.

Nepieļaut, ka produkts tiek ieelpots vai saskaras ar ādu. Produktu saslaucīt un sabērt maisos vai cita veida tarā. Pirms utilizēšanas ļaut produktam sacietēt un rīkoties, kā noteikts 13. iedaļā.

6.4. Atsauces uz citām iedaļām
Plašāk skat. 8. un 13. iedaļu.

7. Lietošana un glabāšana
Neuzglabāt un nelietot kopā ar pārtiku, dzērieniem vai tabakas materiāliem.

7.1. Piesardzība drošai lietošanai
Apsaimniekot saskaņā ar labas higiēnas un drošības praksi. Pēc ilgstošas uzglabāšanas var veidoties neliels oglekļa monoksīda daudzums. Pēc mūsu rīcībā esošās informācijas lietošanas laikā, arodekspozīcijas robežvērtība (OEL) netiek pārsniegta. Tvertnēs atļauts ieiet tikai pēc intensīvas tīrīšanas un pārliecinoties, ka viss tvaiks ir likvidēts. Ir jāņem vērā nacionālie likumi un starptautiskie standarti, kas saistīti ar ieiešanu noslēgtās zonās. Ja rodas šaubas, ir jānosaka oglekļa monoksīda koncentrācija.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība
Papildinformācija par glabāšanas nosacījumiem: sargāt no sala.

7.3. Konkrēts (-i) galalietošanas veids (-i)
Ievērot 7. iedaļā noteiktos ieteikumus, ņemot vērā 1. iedaļā noteiktos aktuālos lietošanas veidus.

8. Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

8.1. Pārvaldības parametri
Komponenti ar arodekspozīcijas robežvērtībām: nav

8.2. Iedarbības pārvaldība
Individuālās aizsardzības līdzekļi
Roku aizsardzība:
Piemēroti, pret ķimikālijām izturīgi aizsargcimdi (EN 374), ar paaugstinātu necaurlaidīgumu, strādājot tiešā kontaktā (ieteicams: aizsardzības rādītājs 6, atbilst > 480 minūšu caurlaidības laikam saskaņā ar EN 374). Piemēram, nitrila/butadiēna kaučuks (0,4 mm), hloroprēna kaučuks (0,5 mm), butilkaučuks (0,7 mm) u. c.
Papildu piezīme: specifikācijas ir noteiktas, pamatojoties uz testiem, literatūras avotu datiem un informāciju no cimdu ražotājiem, vai ir pieņemtas pēc analoģijas ar līdzīgiem materiāliem. Ir jāņem vērā, ka pret ķimikālijām izturīgu cimdu reālais lietošanas ilgums faktiski var būt ievērojami īsāks nekā testu laikā noteiktais caurlaidības laiks daudzu apstākļu ietekmes dēļ (piem., temperatūras).
Acu aizsardzība:
Aizsargbrilles ar slēgtu sānu daļu (pieguļošas aizsargbrilles) (piem., EN 166)
Cita ādas aizsardzība:
Pirms pārtraukuma, kā arī beidzot darbu, nomazgāt rokas un/vai seju. Nepieļaut nokļūšanu uz ādas un acīs.

9. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Agregātstāvoklis: šķidrums.
Krāsa: balta.
Smarža: neizteikta specifiska.
Ūdeņraža jonu koncentrācija, pH vērtība: 8,0-9,5 (20°C).
Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons, o C: nav datu.
Degtspēja:
Pašaizdegšanās temperatūra, °C: nepiemēro.
Uzliesmošanas temperatūra, °C: nepiemēro.
Oksidēšanās īpašības: nepiemēro.
Kušanas/sasalšanas temperatūra, °C: sasalst negatīvā temperatūrā.
Tvaika spiediens, kPa: nav datu.
Relatīvais blīvums, g/cm3: 1,4-1,7 (20°C).
Šķīdība: sajaucas ar ūdeni.
Sadalījuma koeficients (n-oktanols/ūdens): nav datu.
Dinamiskā viskozitāte, mPas: nav datu.
Tvaika blīvums: nav datu.
Iztvaikošanas ātrums: nav datu.

9.2. Cita informācija

Nepiemēro.

10.Stabilitāte un reaģētspēja

10.1. Reaģētspēja

Glabājot un lietojot atbilstoši noteikumiem, nerodas nekādas bīstamas reakcijas.

10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Glabājot un lietojot atbilstoši noteikumiem, produkts ir stabils.

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Glabājot un lietojot atbilstoši noteikumiem, nerodas nekādas bīstamas reakcijas. Pēc ilgstošas uzglabāšanas var veidoties neliels oglekļa monoksīda daudzums.

10.4. Apstākļi, no kuriem jāizvairās

Neuzglabāt ekstremālās temperatūrās.

10.5. Nesaderīgi materiāli

Vielas, no kurām jāizvairās:
Glabājot un lietojot atbilstoši noteikumiem, nav vielu, no kurām jāizvairās.

10.6. Bīstami noārdīšanās produkti
Glabājot un lieto
jot atbilstoši noteikumiem, bīstami sadalīšanās produkti neveidojas.

11. Toksikoloģiskā informācija

11.1. Informācija par toksikoloģisko ietekmi
Akūta toksicitāte
Akūtas toksicitātes novērtējums:
Pēc būtības nav toksisks pēc vienas norīšanas reizes. Šis produkts nav testēts. Apgalvojumu pamato dati par līdzīgas struktūras vai sastāva vielām/izstrādājumiem.
Eksperimentālie/aprēķinātie dati:
LD50, žurka (norijot): > 2000 – 10 000 mg/kg

Kairinājums
Eksperimentālie/aprēķinātie dati:
kodīgums/kairinājums ādai, trusis: nav kairinošs (OECD vadlīnijas 404)

Sensibilizācija ieelpojot, vai nonākot saskarē ar ādu
Sensibilizācijas novērtējums:
Sensibilizācija, nonākot saskarē ar ādu, pētījumos ar dzīvniekiem netika novērota. Šis produkts nav testēts. Apgalvojumu pamato dati par līdzīgas struktūras vai sastāva vielām/izstrādājumiem.

Cilmes šūnu mutagenitāte
Mutagenitātes novērtējums:
Viela baktērijā nebija mutagēna. Šis produkts nav testēts. Apgalvojumu pamato dati par līdzīgas struktūras vai sastāva vielām/izstrādājumiem.

Kancerogēnums
Kancerogēnuma novērtējums:
Pamatojoties uz pieejamo informāciju, nav pierādījumu par jebkādu kancerogēnu ietekmi.

Toksiskums reproduktīvajai sistēmai
Toksiskuma reproduktīvajai sistēmai novērtējums:
Nav domājams, ka varētu būt toksisks reproduktīvajai sistēmai (pēc sastāva).

Toksisks/teratogēnisks efekts uz attīstību
Teratogēniskuma novērtējums:
Lai izvērtētu vielas ietekmi attiecībā uz efektu attīstībai, pieejamie dati nav pietiekami, lai veiktu atbilstošu novērtējumu.

Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu (pēc vienreizējas iedarbības)
STOT (vienreizēja iedarbība) novērtējums:
Pamatojoties uz mūsu rīcībā esošo informāciju, toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu pēc vienreizējas iedarbības nav ticama.

Atkārtotas devas toksicitāte un toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu (pēc atkārtotas iedarbības)
Atkārtotas devas toksicitātes novērtējums:
Pētījumos ar dzīvniekiem nav novērotas nekādas negatīvas sekas pēc atkārtotas iedarbības ieelpojot. Šis produkts nav testēts. Apgalvojumu pamato dati par līdzīgas struktūras vai sastāva vielām/izstrādājumiem.

Bīstamība ieelpojot
Nepiemēro.

Cita informācija par toksicitāti
Pamatojoties uz mūsu pieredzi un mūsu rīcībā esošo informāciju, nav ticama jebkāda negatīva ietekme uz veselību, ja, rīkojoties ar produktiem, tiek ievēroti attiecīgie piesardzības pasākumi. Informācija sniegta, pamatojoties uz līdzīga sastāva produkta datiem.

12. Ekoloģiskā informācija

12.1. Toksicitāte
Ūdens toksiskuma novērtējums:
Ir liela varbūtība, ka produkts nav akūti toksisks ūdens organismiem. Šķīdības diapazona robežās nav iespējami toksiski efekti, pareizi izmantojot nelielas koncentrācijas.

Zivis:
LC50 (96 h) > 100 mg/l, *Brachydanio rerio* (OECD vadlīnijas 203, statisks)

Ūdens blusas:
EC50 (48 h) > 100 mg/l, *Daphnia magna* (OECD vadlīnijas 202, 1. daļa, statisks)

Ūdensaugi:
EC50 (72 h) > 100 mg/l, *Scenedesmus subspicatus* (OECD vadlīnijas 201)
Nominālā koncentrācija.

Mikroorganismi/aļģes:
EC20 (0,5 h) > 100 mg/l, aktivētās dūņas, mājsaimniecības (DIN EN ISO 8192-OECD 209-88/302/EEK, P.C)

Aktivēto nogulu šķīdības diapazona robežās toksiski efekti bioloģiskās attīrīšanas iekārtās nav ticami, ja koncentrācijas attiecīgi ir zemas.

12.2. Noturība un spēja noārdīties
Bioloģiskās sadalīšanās un likvidēšanas (H2O) novērtējums:
Produktu var atdalīt no ūdens abiotiska procesa laikā, piem., adsorbējot uz aktivētām nogulām.

Informācija par sadalīšanos:
> 70% IOA redukcija (OECD 302B; ISO 9888; 88/302/EEK, C daļa) Viegli atdalāms no ūdens.

12.3. Bioakumulācijas potenciāls
Bioakumulācijas iespējamība:
Pēc savām strukturālajām īpašībām šāda biopolimēra nav. Nav ticams, ka akumulējas dzīvos organismos.

12.4. Mobilitāte augsnē
Izplatības vides sektoros novērtējums:
Gaistamība: nav datu.

12.5. *PBT* un *vPvB* vielu novērtējuma rezultāti
Saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 453/2010: produkts neatbilst *PBT* (noturīga, bioakumulatīva un toksiska viela) un *vPvB* (ļoti noturīga un ļoti bioakumulatīva viela) kritērijiem.

12.6. Cita nelabvēlīga iedarbība
Nav datu.

12.7. Papildinformācija
Adsorbējami organiski halogēna savienojumi (AOX): nav datu.
Citi ekotoksikoloģiskie ieteikumi:
Neapstrādātu nenovadīt atklātās ūdenskrātuvēs un gruntsūdeņos. Pēc šobrīd pieejamās informācijas negatīvi ekoloģiski efekti nav sagaidāmi.
Ekoloģiskie dati noteikti analoģiski.

13. Apsvērumi, kas saistīti ar apsaimniekošanu
Produkta apsaimniekošana: špakteles atkritumi jālikvidē saskaņā ar vietējām atkritumu apsaimniekošanas prasībām. Šķidru atkritumu kods saskaņā ar EAK Eiropas atkritumu katalogu (angl. *EWC European Waste Catalogue*) - 08 01 12 „Krāsu un laku atkritumi, kuri nav minēti 08 01 11" (2000/532/EK, 2001/118/EK, 2001/119/EK, 2001/573/EK). Produkta atkritumus var sadedzināt īpašās iekārtās. Minētie atkritumu kodi ir rekomendācijas, kas tiek sniegtas, pamatojoties uz šim produktam paredzēto izmantojumu. Pamatojoties uz īpašu izmantojumu un reālajiem atkritumu apsaimniekošanas nosacījumiem, pēc apstākļiem var piešķirt arī citus atkritumu kodus. Atkritumu kodus piešķir lietotājs.
Piesārņota iepakojuma apsaimniekošana: notīriet no iepakojuma visas produkta daļiņas, pirms nodot iepakojumu pārstrādei. Iepakojuma atkritumi ir jāapsaimnieko, ņemot vērā iepakojumu un iepakojumu atkritumu apsaimniekošanas likumu un iepakojumu un to atkritumu apsaimniekošanas noteikumus. Iepakojuma kods 15 01 02 „Plastmasas iepakojums". Sauss tukšs iepakojums ir jāutilizē atkritumu izgāztuvēs vai jāizmanto atkārtoti.

14. Informācija par transportēšanu

Špaktelei netiek piemērotas bīstamu kravu pārvadāšanas (*IMDG, IATA, ADR/RID*) prasības, un klasifikācija nav nepieciešama.

14.1. ANO numurs

Nepiemēro.

14.2. ANO sūtīšanas nosaukums

Nepiemēro.

14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-s)

Nepiemēro.

14.4. Iepakojuma grupa

Nepiemēro.

14.5. Bīstamība videi

Nepiemēro.

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Nepiemēro.

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

Nepiemēro.

15. Informācija par regulējumu

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

Tiesību akti par tādu smagu nelaimes gadījumu briesmu pārzināšanu, kuros iesaistītas bīstamas vielas, – 96/82/EC. Atjaunota: 2003 – Direktīva 96/82/EK: nepiemēro.
Gaistošo organisko savienojumu (VOC) daudzums – Direktīva 2004/42/EB.

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Nepiemēro.

16. Cita informācija

Saīsinājumi: *CAS* Nr. – Ķīmijas analītisko apskatu indeksa numurs.
EINECS Nr. – Eiropas ķīmisko komercvielu saraksta numurs.

Šajā drošības datu lapā sniegtajai informācijai ir jābūt pieejamai visiem, kuru darbs ir saistīts ar šo izstrādājumu. Šīs informācijas pamatā ir pašlaik mūsu rīcībā esošā informācija, un tā ir paredzēta, lai raksturotu ķīmisko produktu no darba drošības un veselības, kā arī vides aizsardzības aspektiem. Drošības datu lapas informācija tiks papildināta, ja kļūs zināmi jauni dati par ķīmiskās vielas, izstrādājuma ietekmi uz veselību un vidi, par preventīviem pasākumiem, lai samazinātu riskus vai pilnībā no tiem izvairītos.