

DROŠĪBAS DATU LAPA

Publicēšanas datums/Labojuma datums

: 26 Jūnijs 2025

Versija

: 1.02



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

1.1 Produkta identifikators

Produkta nosaukums : FONTEFLOOR EP 100 SEMI-MATT

Produkta kods : SDS-FI80031

Citi identifikācijas veidi

SKU-710030361; SKU-710030361T; SKU-710030366

1.2 Vielas vai maisījuma būtiskie identificētie lietošanas veidi un neieteicamie lietošanas veidi

Produkta pielietojums : Profesionālai lietošanai, Lietojams izsmidzinot.

Vielas/maisījuma lietošanas veids : Pārklājums.

Neieteicamie pielietojumi : Produkts nav paredzēts, marķēts vai iesaiņots patērētājiem.

1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Tikkurila Oyj
P.O. Box 53
FI-01301 VANTAA
FINLAND
Tel. +358 20 191 2000

Par šo DDL atbildīgās personas e-pasta adrese : Product.Stewardship.EMEA@ppg.com

Nacionālā kontaktinformācija

SIA „Tikkurila”
Krūzes iela 23 k-3, Rīga
LV-1046, LATVIJA
tel +371 67 611 135
info.lv@ppg.com

1.4 Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Nacionālā konsultatīvā iestāde vai saindēšanās centrs

Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests, phone number: 112.

Toksikoloģijas un sepses klīnikas Saindēšanās un zāļu informācijas centrs, Hipokrāta 2, Rīga, Latvija, LV-1038, phone number +371 67042473.

Piegādātājs

Tikkurila Oyj
+358 20 191 2000 (GMT +2) Pirmdiena-Piektdiena, 8-16

Kods : SDS-FI80031

Publicēšanas datums/Labojuma datums

: 26 Jūnijs 2025

FONTEFLOOR EP 100 SEMI-MATT

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

2.1 Vielas vai maisījuma klasifikācija

Produkta definīcija : Maisījums

[Klasifikācija saskaņā ar regulu \(EK\) Nr. 1272/2008 \[CLP/GHS\]](#)

Eye Dam. 1, H318

Skin Sens. 1, H317

Aquatic Chronic 3, H412

Šis produkts ir klasificēts kā bīstams saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 un tās grozījumiem.

Augstāk minēto H formulējumu pilnu tekstu skatīt 16. nodaļā.

Lai iepazītos ar detalizētāku informāciju par simptomiem un ietekmi uz veselību, skat. 11. nodaļu.

2.2 Marķējuma elementi

Bīstamības pictogrammas :



Signālvārds : Bīstami

Bīstamības apzīmējumi : Var izraisīt alerģisku ādas reakciju. Izraisa nopietnus acu bojājumus. Kaitīgs ūdens organismiem ar ilglaicīgām sekām.

Profilakse : Izmantot aizsargcimdus. Izmantot acu aizsargus vai sejas aizsargus. Izvairīties no izplatīšanas apkārtnē vidē. Izvairīties ieelpot tvaikus.

Reakcija : SASKARĒ AR ACĪM: Uzmanīgi skalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to var vienkārši izdarīt. Turpināt skalot. Nekavējoties sazinieties ar SAINDĒŠANĀS CENTRU vai ārstu.

Glabāšana : Nav piemērojams.

Iznīcināšana : Atbrīvojies no satura un iepakojuma saskaņā ar vietējiem, reģionāliem, nacionālajiem un starptautiskiem noteikumiem.
P280, P273, P261, P305 + P351 + P338, P310, P501

Bīstamās sastāvdaļas : Decanedioic acid, compds. with 1,3-benzenedimethanamine-bisphenol A-bisphenol A diglycidyl ether-diethylenetriamine glycidyl Ph ether reaction product-epichlorohydrin-formaldehyde-propylene oxide-triethylenetetramine polymer; Fatty acids, C18-unsatd., dimers, oligomeric reaction products with tall-oil fatty acids and triethylenetetramine un maleīnskābes anhidrīds

Marķējuma papild elementi : Nav piemērojams.

XVII pielikums – dažu bīstamu vielu, maisījumu un izstrādājumu ražošanas, tirgū laišanas un lietošanas ierobežojumi

[Īpašas prasības iepakojumam](#)

Konteineri, kam jābūt aprīkoti ar bērniem nepieejamu aizdari : Nav piemērojams.

Tautstāmais bīstamības brīdinājums : Nav piemērojams.

2.3 Citi apdraudējumi

Latvian (VN)

Latvia

Latvija

2/20

Kods : SDS-FI80031

Publicēšanas datums/Labojuma datums

: 26 Jūnijs 2025

FONTEFLOOR EP 100 SEMI-MATT

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

Produkts atbilst PBT vai vPvB kritērijiem atbilstoši Regulas (EK) Nr. 1907/2006 XIII pielikumam : Šis maisījums nesatur vielas, kas noteiktas kā PBT vai vPvB.

Cita bīstamība, kas neatbilst klasifikācijai : Nekas nav zināms.

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.2 Maisījumi : Maisījums

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Identifikatori	masas %	Klasifikācija	Specifiskā konc. robežvērtības, M-faktori, un ATE	Veids
Decanedioic acid, compds. with 1,3-benzenedimethanamine-bisphenol A-bisphenol A diglycidyl ether-diethylenetriamine glycidyl Ph ether reaction product-epichlorohydrin-formaldehyde-propylene oxide-triethylenetetramine polymer	CAS: 260549-92-6	≥10 - ≤25	Eye Dam. 1, H318	-	[1]
aluminium dihydrogen triphosphate	REACH #: 01-2119970565-28 EK: 237-714-9 CAS: 13939-25-8	≥1.0 - ≤5.0	Eye Irrit. 2, H319	-	[1]
cinka oksīds	REACH #: 01-2119463881-32 EK: 215-222-5 CAS: 1314-13-2 Indekss: 030-013-00-7	≥0.30 - <2.5	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	M [akūts] = 1 M [hronisks] = 1	[1]
2-butoksietanols	REACH #: 01-2119475108-36 EK: 203-905-0 CAS: 111-76-2 Indekss: 603-014-00-0	<1.0	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 3, H331 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319	ATE [perorāli] = 1200 mg/kg ATE [ieelpojot (tvaiki)] = 3 mg/l	[1] [2]
Fatty acids, C18-unsatd., dimers, oligomeric reaction products with tall-oil fatty acids and triethylenetetramine	REACH #: 01-2119972320-44 EK: 500-191-5 CAS: 68082-29-1	≤0.30	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Chronic 2, H411	-	[1]
amonjaks, bezūdens	REACH #: 01-2119488876-14 EK: 231-635-3 CAS: 7664-41-7 Indekss: 007-001-00-5	≤0.30	Flam. Gas 2, H221 Press. Gas (Comp.), H280 Acute Tox. 3, H331 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400	ATE [ieelpojot (gāzes)] = 2000 ppm M [akūts] = 1	[1] [2]

Latvian (VN)

Latvia

Latvija

3/20

Kods : SDS-FI80031	Publicēšanas datums/Labojuma datums : 26 Jūnijs 2025
FONTEFLOOR EP 100 SEMI-MATT	

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

maleīnskābes anhidrīds	REACH #: 01-2119472428-31 EK: 203-571-6 CAS: 108-31-6 Indekss: 607-096-00-9	≤0.10	Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Resp. Sens. 1, H334 Skin Sens. 1A, H317 STOT RE 1, H372 (elpošanas sistēma) (ieelpošana) EUH071 Augstāk minēto H formulējumu pilnu tekstu skatīt 16. nodaļā.	ATE [perorāli] = 400 mg/kg Skin Sens. 1, H317: C ≥ 0.001%	[1] [2]
------------------------	--	-------	--	---	---------

Produkts nesatur papildus piedevas, kas, balstoties uz piegādātāja pašreizējām zināšanām un koncentrāciju produktā, ir klasificētas kā bīstamas cilvēka veselībai vai videi, ir PBT vai vPvB, vai kam ir noteiktas arodekspozīcijas robežvērtības un kas tādēļ būtu jānorāda šajā sadaļā.

Veids

[1] Viela, kas klasificēta ka bīstama veselībai vai videi

[2] Viela, kam noteikta arodekspozīcijas robežvērtība

Pieļaujamās robežvērtības darba vietas gaisā, ja tās ir pieejamas, ir publicētas 8. nodaļā.

SUB kodi attēlo vielas kam nav reģistrēti CAS numuri.

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

- Saskare ar acīm** : Pārliecināties vai nav kontaktlēcas, ja ir, tad izņemt. Nekavējoties skalot ar tekošu ūden vismaz 15 minūtes ilgi, turot atvērtus acu plakstiņus. Nekavējoties meklēt medicīnisko palīdzību.
Nejauši nonākot saskarē ar acīm, izvairieties no tiešas saules un citu UV gaismas avotu iedarbības, jo tas var izraisīt spēcīgu kairinājumu, tostarp apdegumus. Šīs reakcijas var rasties novēloti; vērsieties pēc medicīniskas palīdzības, ja pēc saskares rodas sāpes, kairinājums vai pūslīši.
- Ieelpojot** : Pārvietot svaigā gaisā. Ļaujiet cietušajam atpūsties un nodrošiniet viņam siltumu. Ja neelpo, ja elpošana ir neregulāra vai ja tā ir reta, veikt mākslīgo elpināšanu vai pielietot skābekli apmācīta personāla uzraudzībā.
- Saskare ar ādu** : Novilkt notraipīto apģērbu un apavus. Rūpīgi mazgājiet ādu ar ziepēm un ūdeni vai lietojiet atzītus ādas tīrīšanas līdzekļus. **NELIETOT** šķīdinātājus vai atšķaidītājus.
Nejauši nonākot saskarē ar ādu, izvairieties no tiešas saules un citu UV gaismas avotu iedarbības, jo tas var izraisīt spēcīgu kairinājumu, tostarp apdegumus. Šīs reakcijas var rasties novēloti; vērsieties pēc medicīniskas palīdzības, ja pēc saskares rodas sāpes, kairinājums, izsitumi vai pūslīši.
- Norīšana** : Ja norīts, nekavējoties meklēt medicīnisku palīdzību un uzrādīt šo iepakojumu vai marķējumu. Ļaujiet cietušajam atpūsties un nodrošiniet viņam siltumu. **NEIZRAISĪT** vemšanu.
- Pirmās palīdzības sniedzēju aizsardzība** : Nedrīkst rīkoties bez atbilstošas apmācības vai pakļaujot sevi riskam. Ja ir aizdomas, ka gaisā vēl ir izgarojumi, glābējiem jālieto atbilstoša maska vai autonomais elpošanas aparāts. Personai, kas sniedz pirmo medicīnisko palīdzību elpinot "no mutes mutē", tas var būt bīstami. Notraipīto apģērbu pirms novilkšanas rūpīgi nomazgāt ar ūdeni vai lietot cimdus.

Kods : SDS-FI80031

Publicēšanas datums/Labojuma datums

: 26 Jūnijs 2025

FONTEFLOOR EP 100 SEMI-MATT

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme – akūti un aizkavēti

Iespējama akūta ietekme uz veselību

- Saskare ar acīm** : Izraisa nopietnus acu bojājumus.
- Ieelpojot** : Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.
- Saskare ar ādu** : Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
- Norīšana** : Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.

Pārmērīgas ekspozīcijas pazīmes vai simptomi

- Saskare ar acīm** : Nelabvēlīgie simptomi var izpausties kā:
sāpes
asarošana
apsārtums
- Ieelpojot** : Nav specifisku datu.
- Saskare ar ādu** : Nelabvēlīgie simptomi var izpausties kā:
sāpes vai iekaisums
apsārtums
var veidoties tūzinas
- Norīšana** : Nelabvēlīgie simptomi var izpausties kā:
kuņģa sāpes

4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

- Norādījumi ārstam** : Sniegt palīdzību, vadoties no simptomiem. Norijot vai ieelpojot lielu daudzumu nekavējoties sazināties ar toksikologu.
- Īpaša apstrāde** : Nav speciālas terapijas.

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi

- Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi** : Lieto uguns ierobežošanai piemērotu ugunsdzēsības līdzekli.
- Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi** : Nekas nav zināms.

5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

- Vielai vai maisījumam piemītošais kaitīgums** : Nokļūstot ugunī vai uzkarstot, pieaugs spiediens un tvertne var uzsprāgt. Šis materiāls ir kaitīgs ūdens organismiem un rada ilglaicīgu negatīvu ietekmi. Dzēšanā izmantotais ūdens, kas ir piesārņots ar šo materiālu, ir jāsavāc un jānovērš tā nokļūšana ūdenskrātuvēs, notekgrāvjos vai kanalizācijā.
- Bīstami sadegšanas produkti** : Sadalīšanās produktu starpā var būt sekojoši savienojumi:
metāla oksīds/oksīdi

5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem

- Īpaši norādījumi ugunsdzēsējiem** : Ja notikusi aizdegšanās, nekavējoties jānorobežo notikuma vieta, izraidot visas personas no negadījuma apkārtnes. Nedrīkst rīkoties bez atbilstošas apmācības vai pakļaujot sevi riskam.
- Īpašs aizsargaprīkojums ugunsdzēsējiem.** : Ugunsdzēsējiem jāvalkā atbilstošs aizsargaprīkojums un autonomie elpošanas aparāti (SCBA) ar slēgtu sejas daļu, kas darbojas paaugstinātā iekšējās maskas spiediena režīmā. Eiropas standartam EN 469 atbilstošs ugunsdzēsēju apģērbs (tajā skaitā ķiveres, aizsargapavi un cimdi), nodrošinās pamataizsardzību ķīmisku avāriju gadījumos.

Kods : SDS-FI80031

Publicēšanas datums/Labojuma datums : 26 Jūnijs 2025

FONTEFLOOR EP 100 SEMI-MATT

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

- Personām, kuras nav apmācītas ārkārtas situācijām** : Nedrīkst rīkoties bez atbilstošas apmācības vai pakļaujot sevi riskam. Evakuēt no apkārtējās zonas. Izvairieties no nepiederošu un neaizsargātu darbinieku iekļūšanas. Ja viela ir izlijusi, nepieskarieties tai un nekāpiet tajā. Neieelpot tvaikus vai dūmaku. Nodrošināt atbilstošu ventilāciju. Kad ventilācija ir nepietiekama, lietot atbilstošu respiratoru. Uzvilkt piemērotu individuālo aizsargekipējumu.
- Ārkārtas palīdzības sniedzējiem** : Ja noplūdušo produktu savākšanas laikā ir nepieciešams speciāls apģērbs, iepazīties ar visu 8. nodaļā aprakstīto informāciju par piemērotiem un nepiemērotiem materiāliem. Skatīt arī informāciju sadaļā "Personām, kuras nav apmācītas ārkārtas situācijām".

- 6.2 Vides drošības pasākumi** : Novērst izbirušā materiāla izkaisīšanos un aizskalošanu, kā arī saskari ar augsni, ūdens tilpnēm, notekgrāvjiem un kanalizāciju. Ja produkts ir izraisījis vides (kanalizācijas, ūdenstilpņu, augsnes vai gaisa) piesārņošanu, informēt attiecīgās institūcijas. Ūdeni piesārņojoša viela. Var būt kaitīgs videi, ja ir noplūdis lielos daudzumos.

6.3 Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas paņēmieni un materiāli

- Mazos daudzumos izšķakstīti produkti** : Apturēt noplūdi, ja tas nav saistīts ar risku. Pārvietot rezervuārus prom no noplūdes zonas. Ja šķīst ūdenī, atšķaidiet ar ūdeni un saslauciet. Kā alternatīvu vai, ja nešķīst ūdenī, absorbēt ar inerti sausu materiālu un novietot piemērotā likvidēšanai paredzētu atkritumu tvertnē. Nodot iznīcināšanai akreditētiem atkritumu savākšanas dienestiem.
- Lielos daudzumos izšķakstīti produkti** : Apturēt noplūdi, ja tas nav saistīts ar risku. Pārvietot rezervuārus prom no noplūdes zonas. Tuvoties noplūdei no tās puses, no kuras pūš vējš. Novērst nokļūšanu kanalizācijas notekcaurulēs, ūdenstecēs, pagrabtelpās vai norobežotās vietās. Ieskatot noplūdušo produktu kanalizācijas attīrīšanas sistēmā vai rīkoties sekojoši. Apturēt noplūdi un savākt izšķakstīto produktu ar neuzliesmojošiem, absorbējošiem materiāliem, piem., smilti, zemi, vermikulītu vai kūlīti un novietot konteineros turpmākai iznīcināšanai saskaņā ar vietējiem noteikumiem. Nodot iznīcināšanai akreditētiem atkritumu savākšanas dienestiem. Piesārņotais absorbējošais materiāls var būt tik pat bīstams kā noplūdušais produkts.
- 6.4 Atsauce uz citām iedaļām** : Skatīt 1. nodaļu par kontaktinformāciju avārijas situācijās. Skatīt 8. nodaļu par piemērotiem individuālajiem aizsardzības līdzekļiem. Papildus informācijas iegūšanai par atkritumu iznīcināšanu, skatīt 13. nodaļu.

7. IEDAĻA: Apiešanās un glabāšana

Šajā nodaļā aprakstītā informācija satur vispārīgus padomus un instrukcijas. 1. nodaļā esošo apzināto lietošanas veidu sarakstu vajadzētu caurskatīt, ņemot vērā visus pieejamos pielietojumam specifiskos datus, kas sniegti iedarbības scenārijā.

7.1 Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi

- Aizsardzības pasākumi** : Lietot piemērotus individuālos aizsardzības līdzekļus (skatīt 8. nodaļu). Personas, kuru slimības vēsturē ir bijušas ar paaugstinātu ādas jutību saistītas problēmas, nedrīkst tikt nodarbinātas nevienā procesā, kurā tiek lietots šis produkts. Nepieļaut iekļūšanu acīs vai nokļūšanu uz ādas vai apģērba. Neieelpot tvaikus vai dūmaku. Nenorīt. Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē. Ja parastos materiāla lietošanas apstākļos pastāv risks to ieelpot, lietot vienīgi pie atbilstošas ventilācijas vai izmantot atbilstošu respiratoru. Uzglabāt oriģinālajā iepakojumā vai pārbaudītā cita veida konteinerā, kas izgatavots no savietojama materiāla. Ja netiek lietots, uzglabāt cieši noslēgtu. Tukšie rezervuāri satur produkta pārpalikumu un var būt bīstami. Tvertni neizmantojiet atkārtoti.
- Ieteikumi par vispārīgajiem darba higiēnas pasākumiem** : Vietās, kur notiek šī materiāla pārvietošana, uzglabāšana vai pārstrāde, nav pieļaujama ēšana, dzeršana un smēķēšana. Strādājošajiem jāmazgā rokas un seja pirms ēšanas, dzeršanas un smēķēšanas. Pirms ieiešanas telpās, kas paredzēta ēšanai, novilkt piesārņoto apģērbu un noņemt aizsardzības līdzekļus. Papildus informācijas iegūšanai par higiēnas pasākumiem, skatīt arī 8. nodaļu.

Kods : SDS-FI80031

Publicēšanas datums/Labojuma datums : 26 Jūnijs 2025

FONTEFLOOR EP 100 SEMI-MATT

7. IEDAĻA: Apiešanās un glabāšana

7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

: Uzglabāt šādu temperatūru intervālā: 5 uz 35°C (41 uz 95°F). Uzglabāt saskaņā ar vietējiem noteikumiem. Uzglabāt sausā, vēsā, labi vēdinātā vietā oriģinālā iepakojumā sargājot no Saules stariem, nesavietojamiem materiāliem (sk. 10. Nodaļu) un pārtikas un dzērieniem. Glabāt slēgtā veidā. Rezervuāru turēt cieši noslēgtu un hermetizētu līdz brīdim, kad tas tiek izmantots. Atvērtās tvertnes ir rūpīgi no jauna jāhermetizē un jāuzglabā stāvus, lai novērstu vielas noplūdi. Neuzglabāt nemarkētos konteineros. Izmantot piemērotu tvertni, lai izvairītos no vides piesārņošanas. Skatīt 10. sadaļu par nesaderīgiem materiāliem pirms apstrādes vai lietošanas.

7.3 Konkrēts(-i) galalietojuma veids(-i)

Skatīt 1.2 nodaļu par identificētiem pielietojumiem.

8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

Šajā nodaļā aprakstītā informācija satur vispārīgus padomus un instrukcijas. 1. nodaļā esošo apzināto lietošanas veidu sarakstu vajadzētu caurskatīt, ņemot vērā visus pieejamos pielietojumam specifiskos datus, kas sniegti iedarbības scenārijā.

8.1 Kontroles parametri

Arodekspozīcijas robežvērtības

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Iedarbības robežvērtības
2-butoksietanols	Ministru kabineta noteikumi Nr.325 - AER (Latvija, 3/2024) Uzsūcas caur ādu. AER 8 stundas: 98 mg/m ³ . AER 8 stundas: 20 ppm. AER īslaicīgi 15 minūtes: 50 ppm. AER īslaicīgi 15 minūtes: 246 mg/m ³ .
amonjaks, bezūdens	Ministru kabineta noteikumi Nr.325 - AER (Latvija, 3/2024) [Amonjaks] AER 8 stundas: 14 mg/m ³ . AER īslaicīgi 15 minūtes: 50 ppm. AER īslaicīgi 15 minūtes: 36 mg/m ³ . AER 8 stundas: 20 ppm.
maleīnskābes anhidrīds	Ministru kabineta noteikumi Nr.325 - AER (Latvija, 3/2024) AER 8 stundas: 1 mg/m ³ .

Bioloģiskie ekspozīcijas indeksi

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Ekspozīcijas indeksi
aluminium dihydrogen triphosphate	Minister Cabinet Regulations No.325 - BEI (Latvija, 3/2024) [alumīnijs] BER: 50 µg/g kreatinīna, alumīnijs [urīnā]. Paraugu ņemšanas laiks: maiņas beigās pēc vairākām iepriekšējām maiņām.

Ieteicamās pārraudzības procedūras

: Jāpublicē norāde uz uzraudzības standartiem, piemēram, sekojošajiem: Eiropas standarts EN 689 (Darba vides gaiss. Vadlīnijas ieeļojamo ķīmisko vielu ekspozīcijas novērtējumam, salīdzinot ar robežvērtībām, un mērīšanas stratēģija.) Eiropas standarts NE 14042 (Darba vides gaiss - Vadlīnijas ķīmisko un bioloģisko vielu ietekmes novērtēšanas procedūru sagatavošanai un izmantošanai) Eiropas standarts EN 482 (Darba vides gaiss. Vispārējās prasības ķīmisko vielu mērīšanas procedūru veikšanai.) Būs nepieciešamas arī norādes uz nacionālajiem vadlīniju dokumentiem, kas satur bīstamo vielu noteikšanas metodes.

DNELs/DMELs

Latvian (VN)

Latvia

Latvija

7/20

Kods : SDS-FI80031	Publicēšanas datums/Labojuma datums : 26 Jūnijs 2025
FONTEFLOOR EP 100 SEMI-MATT	

8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Iedarbība	Vērtība
aluminium dihydrogen triphosphate	DNEL - Vispārīgi - Ilgtermiņa - Caur muti	<i>Iedarbība:</i> 1.65 mg/kg bw/dienā <i>Sistēmiska</i>
	DNEL - Vispārīgi - Ilgtermiņa - Ieelpojot	<i>Iedarbība:</i> 2.47 mg/m ³ <i>Sistēmiska</i>
	DNEL - Strādnieki - Ilgtermiņa - Ieelpojot	<i>Iedarbība:</i> 11.52 mg/m ³ <i>Sistēmiska</i>
	DNEL - Vispārīgi - Ilgtermiņa - Caur ādu	<i>Iedarbība:</i> 16.45 mg/kg bw/dienā <i>Sistēmiska</i>
2-butoksietanols	DNEL - Strādnieki - Ilgtermiņa - Caur ādu	<i>Iedarbība:</i> 32.9 mg/kg bw/dienā <i>Sistēmiska</i>
	DNEL - Vispārīgi - Ilgtermiņa - Caur muti	<i>Iedarbība:</i> 6.3 mg/kg bw/dienā <i>Sistēmiska</i>
	DNEL - Vispārīgi - Īstermiņa - Caur muti	<i>Iedarbība:</i> 26.7 mg/kg bw/dienā <i>Sistēmiska</i>
	DNEL - Vispārīgi - Ilgtermiņa - Ieelpojot	<i>Iedarbība:</i> 59 mg/m ³ <i>Sistēmiska</i>
Fatty acids, C18-unsatd., dimers, oligomeric reaction products with tall-oil fatty acids and triethylenetetramine	DNEL - Strādnieki - Ilgtermiņa - Ieelpojot	<i>Iedarbība:</i> 98 mg/m ³ <i>Sistēmiska</i>
	DNEL - Vispārīgi - Īstermiņa - Ieelpojot	<i>Iedarbība:</i> Lokāla 147 mg/m ³ <i>Iedarbība:</i> Lokāla
	DNEL - Strādnieki - Īstermiņa - Ieelpojot	<i>Iedarbība:</i> Lokāla 246 mg/m ³ <i>Iedarbība:</i> Lokāla
	DNEL - Vispārīgi - Īstermiņa - Ieelpojot	<i>Iedarbība:</i> Lokāla 426 mg/m ³ <i>Sistēmiska</i>
amonjaks, bezūdens	DNEL - Strādnieki - Īstermiņa - Ieelpojot	<i>Iedarbība:</i> 1091 mg/m ³ <i>Sistēmiska</i>
	DNEL - Vispārīgi - Ilgtermiņa - Caur muti	<i>Iedarbība:</i> 97.2 µg/kg bw/dienā <i>Sistēmiska</i>
	DNEL - Vispārīgi - Ilgtermiņa - Caur ādu	<i>Iedarbība:</i> 97.2 µg/kg bw/dienā <i>Sistēmiska</i>
	DNEL - Vispārīgi - Ilgtermiņa - Ieelpojot	<i>Iedarbība:</i> 0.169 mg/m ³ <i>Sistēmiska</i>
amonjaks, bezūdens	DNEL - Strādnieki - Ilgtermiņa - Caur ādu	<i>Iedarbība:</i> 0.272 mg/kg bw/dienā <i>Sistēmiska</i>
	DNEL - Strādnieki - Ilgtermiņa - Ieelpojot	<i>Iedarbība:</i> 0.952 mg/m ³ <i>Sistēmiska</i>
	DNEL - Vispārīgi - Ilgtermiņa - Ieelpojot	<i>Iedarbība:</i> Lokāla 2.8 mg/m ³ <i>Iedarbība:</i> Lokāla
	DNEL - Vispārīgi - Īstermiņa - Caur muti	<i>Iedarbība:</i> Lokāla 6.8 mg/kg bw/dienā <i>Sistēmiska</i>
	DNEL - Vispārīgi - Ilgtermiņa - Caur muti	<i>Iedarbība:</i> Lokāla 6.8 mg/kg bw/dienā <i>Sistēmiska</i>
	DNEL - Strādnieki - Īstermiņa - Caur ādu	<i>Iedarbība:</i> Lokāla 6.8 mg/kg bw/dienā <i>Sistēmiska</i>
	DNEL - Strādnieki - Ilgtermiņa - Caur ādu	<i>Iedarbība:</i> Lokāla 6.8 mg/kg bw/dienā <i>Sistēmiska</i>
	DNEL - Vispārīgi - Īstermiņa - Ieelpojot	<i>Iedarbība:</i> Lokāla 7.2 mg/m ³ <i>Iedarbība:</i> Lokāla
	DNEL - Strādnieki - Ilgtermiņa - Ieelpojot	<i>Iedarbība:</i> Lokāla 14 mg/m ³ <i>Iedarbība:</i> Lokāla
	DNEL - Vispārīgi - Īstermiņa - Ieelpojot	<i>Iedarbība:</i> Lokāla 23.8 mg/m ³ <i>Sistēmiska</i>
DNEL - Vispārīgi - Ilgtermiņa - Ieelpojot	<i>Iedarbība:</i> Lokāla 23.8 mg/m ³ <i>Sistēmiska</i>	
DNEL - Strādnieki - Īstermiņa - Ieelpojot	<i>Iedarbība:</i> Lokāla 36 mg/m ³ <i>Sistēmiska</i>	

Kods : SDS-FI80031	Publicēšanas datums/Labojuma datums : 26 Jūnijs 2025
 FONTEFLOOR EP 100 SEMI-MATT	

8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

maleīnskābes anhidrīds	DNEL - Strādnieki - Īstermiņa - Ielpojot	<i>ledarbība:</i>	47.6 mg/m ³
		<i>Sistēmiska</i>	
	DNEL - Strādnieki - Ilgtermiņa - Ielpojot	<i>ledarbība:</i>	47.6 mg/m ³
		<i>Sistēmiska</i>	
	DNEL - Vispārīgi - Īstermiņa - Caur ādu	<i>ledarbība:</i>	6.8 mg/kg bw/dienā
		<i>Sistēmiska</i>	
	DNEL - Vispārīgi - Ilgtermiņa - Caur ādu	<i>ledarbība:</i>	6.8 mg/kg bw/dienā
		<i>Sistēmiska</i>	
	DNEL - Strādnieki - Ilgtermiņa - Ielpojot	<i>ledarbība:</i>	0.4 mg/m ³
		<i>Sistēmiska</i>	
	DNEL - Strādnieki - Ilgtermiņa - Ielpojot	<i>ledarbība: Lokāla</i>	0.4 mg/m ³
	DNEL - Vispārīgi - Ilgtermiņa - Ielpojot	<i>ledarbība:</i>	0.05 mg/m ³
		<i>Sistēmiska</i>	
	DNEL - Vispārīgi - Ilgtermiņa - Caur muti	<i>ledarbība:</i>	0.06 mg/kg bw/dienā
		<i>Sistēmiska</i>	
	DNEL - Vispārīgi - Ilgtermiņa - Ielpojot	<i>ledarbība: Lokāla</i>	0.08 mg/m ³
DNEL - Strādnieki - Ilgtermiņa - Ielpojot	<i>ledarbība: Lokāla</i>	0.081 mg/m ³	
DNEL - Strādnieki - Ilgtermiņa - Ielpojot	<i>ledarbība:</i>	0.081 mg/m ³	
	<i>Sistēmiska</i>		
DNEL - Vispārīgi - Īstermiņa - Caur muti	<i>ledarbība:</i>	0.1 mg/kg bw/dienā	
	<i>Sistēmiska</i>		
DNEL - Vispārīgi - Īstermiņa - Caur ādu	<i>ledarbība:</i>	0.1 mg/kg bw/dienā	
	<i>Sistēmiska</i>		
DNEL - Vispārīgi - Ilgtermiņa - Caur ādu	<i>ledarbība:</i>	0.1 mg/kg bw/dienā	
	<i>Sistēmiska</i>		
DNEL - Strādnieki - Īstermiņa - Caur ādu	<i>ledarbība:</i>	0.2 mg/kg bw/dienā	
	<i>Sistēmiska</i>		
DNEL - Strādnieki - Ilgtermiņa - Caur ādu	<i>ledarbība:</i>	0.2 mg/kg bw/dienā	
	<i>Sistēmiska</i>		
DNEL - Strādnieki - Īstermiņa - Ielpojot	<i>ledarbība: Lokāla</i>	0.2 mg/m ³	
DNEL - Strādnieki - Īstermiņa - Ielpojot	<i>ledarbība:</i>	0.2 mg/m ³	
	<i>Sistēmiska</i>		

PNECs

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Vides raksturojums - Metode	Vērtība
cinka oksīds	Saldūdens - Jūta sadalījums	20.6 µg/l
	Jūras ūdens - Jūta sadalījums	6.1 µg/l
	Saldūdens sedimentieži - Jūta sadalījums	117 mg/kg dwt
	Notekūdeņu attīrīšanas stacija - Novērtējuma faktori	52 µg/l
	Jūras ūdens sedimentieži - Novērtējuma faktori	56.5 mg/kg dwt
2-butoksietanols	Augsne - Jūta sadalījums	35.6 mg/kg dwt
	Saldūdens - Novērtējuma faktori	8.8 mg/l
	Jūras ūdens - Novērtējuma faktori	0.88 mg/l
	Saldūdens sedimentieži - Līdzsvara sadalījums	34.6 mg/kg
	Jūras ūdens sedimentieži - Līdzsvara sadalījums	3.46 mg/kg
Fatty acids, C18-unsatd., dimers, oligomeric reaction products with tall-oil fatty acids and triethylenetetramine	Augsne - Līdzsvara sadalījums	3.13 mg/kg
	Notekūdeņu attīrīšanas stacija - Novērtējuma faktori	463 mg/l
	Saldūdens - Novērtējuma faktori	0.043 mg/l
	Jūras ūdens - Novērtējuma faktori	0 mg/l
	Notekūdeņu attīrīšanas stacija - Novērtējuma faktori	3.84 mg/l
	Saldūdens sedimentieži - Līdzsvara sadalījums	434.02 mg/kg dwt
	Jūras ūdens sedimentieži - Līdzsvara sadalījums	43.4 mg/kg dwt
	Augsne - Līdzsvara sadalījums	86.78 mg/kg dwt

Kods : SDS-FI80031	Publicēšanas datums/Labojuma datums : 26 Jūnijs 2025
FONTEFLOOR EP 100 SEMI-MATT	

8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

maleīnskābes anhidrīds	Saldūdens - Novērtējuma faktori	0.1 mg/l
	Jūras ūdens - Novērtējuma faktori	0.01 mg/l
	Notekūdeņu attīrīšanas stacija - Novērtējuma faktori	44.6 mg/l
	Saldūdens sedimentieži - Līdzsvara sadalījums	0.334 mg/kg dwt
	Jūras ūdens sedimentieži - Līdzsvara sadalījums	0.033 mg/kg dwt
	Augsne - Līdzsvara sadalījums	0.042 mg/kg dwt

8.2 Ekspozīcijas kontrole

Atbilstoša tehniskā pārvaldība : Ja darbības rezultātā rodas putekļi, dūmi, gāze, tvaiki vai dūmaka, izmantot procesa norobežošanu, vilkmes skapi vai citas ierīces, lai nodrošinātu gaisa piesārņojumu zem strādājošajam ieteicamajām vai likumdošanā noteiktajām maksimāli pieļaujamajām normām.

Tādi individuālās aizsardzības pasākumi

Sanitāri higiēniskie pasākumi : Pēc jebkuras saskarsmes ar ķīmiskajiem produktiem, rūpīgi nomazgāt rokas, apakšdelmus un seju pirms ešanas, smēķēšanas un tualetes apmeklējuma, kā arī pēc darba. Ja ir aizdomas, ka apģērbs varētu būt piesārņots, tā novilkšanai jāizmanto piemēroti tehniskie paņēmieni. Piesārņoto darba apģērbu neizņest ārpus darba telpām. Izmazgāt notraipīto apģērbu, pirms tā atkārtotas lietošanas. Nodrošināt, ka acu skalošanas ierīces un rošības dušas atrodas tuvu darba zonai.

Acu/sejas aizsardzība : aizsargbrilles pret ķīmiskajām šļakatām un sejas maska. Izmantot acu aizsardzību saskaņā ar EN 166.

Ādas aizsardzība

Roku aizsardzība

: Ja riska izvērtējums norāda tādu nepieciešamību, visos gadījumos, kad tiek veiktas darbības ar ķīmisko produktu, valkāt ķīmiski izturīgus, necaurīdīgus, atzītiem standartiem atbilstošus cimdus. Ņemot vērā cimdu ražotāja norādītos parametrus, lietošanas laikā pārbaudiet, vai cimdi vēl joprojām saglabā savas aizsargājošās īpašības. Ir nepieciešams ievērot, ka laiks, kurā produkts izkļūst cauri konkrētam cimda materiālam, dažādu cimdu ražotāju cimdiem var būt atšķirīgs. No vairākām vielām sastāvošu maisījumu gadījumos cimdu aizsardzības laiks nevar tikt precīzi novērtēts. Iespējamās ilgstošas vai atkārtotas produkta iedarbības gadījumos ieteicams valkāt 6. aizsardzības klases cimdus (materiāla izturības ilgums pārsniedz 480 minūtes saskaņā ar EN 374). Ja plānota tikai īslaicīga saskare ar produktu, ieteicams valkāt 2. vai augstākas aizsardzības klases cimdus (materiāla izturības ilgums pārsniedz 30 minūtes saskaņā ar EN 374). Lietotājam ir jāpārbauda, ka galīgais lēmums, izvēloties cimdu veidu, kas jālieto, veicot darbības ar šo produktu, ir pats atbilstošākais un, ka ir ņemti vērā lietošanas konkrētie apstākļi, kas ir ietverti lietotāja bīstamības izvērtējumā.

Cimdi : polyethylene butilkaučuks

Ķermeņa aizsardzība : Personāla ķermeņa aizsargekipējums jāizvēlas atkarībā no veicamā uzdevuma, ņemot vērā riskus, kādiem tiks pakļauts darbinieks, kā arī, speciālistam ir jānovērtē tā piemērotība pirms darbībām ar šo produktu.

Cita veida ādas aizsardzība : Piemēroti apavi un visa veida papildus pasākumi ādas aizsardzībai ir jāizvēlas atkarībā no veicamā uzdevuma, ņemot vērā riskus, kādiem tiks pakļauts darbinieks, kā arī speciālistam ir jānovērtē to piemērotība pirms darbībām ar šo produktu.

Elpošanas aizsardzība

: Respiratora izvēlei jābalstās uz zināmajiem vai sagaidāmajiem ekspozīcijas līmeņiem, produkta bīstamību un izvēlēta respiratora garantēto darbības laiku. Ja strādnieki tiek pakļauti koncentrācijām, kas ir lielākas par ekspozīcijas robežvērtībām, viņiem jāvalkā atbilstoši, sertificēti respiratori. Lietojiet piemērotu, apstiprinātajiem standartiem atbilstošu gaisa attīrošo vai autonomo respiratoru gadījumā, ja riska novērtējums parāda tā nepieciešamību. Lietojiet respiratoru, kas atbilst standartam EN140. Filtra tips: organisko tvaiku (A Tipa) un putekļu filtrs P3

Kods : SDS-FI80031

Publicēšanas datums/Labojuma datums

: 26 Jūnijs 2025

FONTEFLOOR EP 100 SEMI-MATT

8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

Vides riska pārvaldība : Jākontrolē izmešu no ventilācijas vai apstrādes iekārtām, lai nodrošinātu to atbilstību vides aizsardzības likumdošanas prasībām. Dažos gadījumos būs nepieciešams izmantot izmešu skruberus, filtrus vai veikt apstrādes iekārtu tehniskus pārveidojumus, lai samazinātu izmešus līdz pieļaujamam līmenim.

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

Visu īpašību mērīšanas apstākļi ir standarta temperatūrā un spiedienā, ja vien nav norādīts citādi.

9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībāmIzskats

Agregātvoklis : Šķidrums.

Krāsa : Dažāda

Smarža : Amīniem līdzīga.

Kušanas/sasalšanas temperatūra : Nav noteikts.

Vārīšanās punkts, vārīšanās sākuma temperatūra un vārīšanās diapazons : >37.78°C

Uzliesmojamība : Nav noteikts. Nav pieejami dati par pašu maisījumu.

Apakšējā un augšējā sprādzienbīstamības robeža : Nav pieejams.

Uzliesmošanas temperatūra : Slēgtā tīģeļa: Nav piemērojams.

Pašaiždegšanās temperatūra : Nav pieejams.

Noārdīšanās temperatūra : Stabils, ja tiek ievēroti uzglabāšanas un lietošanas noteikumi (skatīt 7. Nodaļu).

pH : 8

Viskozitāte : Dinamisks (istabas temperatūra): Nav pieejams.
Kinemātiskā (istabas temperatūra): Nav pieejams.
Kinemātiskā (40°C): >21 mm²/s

Viskozitāte : > 100 s (ISO 6mm)

Šķīdība :

Viela	Rezultāts
auksts ūdens	Daļēji šķīstošs

Sadalīšanās koeficients n-oktanola – ūdens sistēmā (log Pow) : Nav piemērojams.

Tvaika spiediens :

Sastāvdaļas nosaukums	Tvaika spiediens 20 °C temperatūrā			Tvaika spiediens 50 °C temperatūrā		
	mm Hg	kPa	Metode	mm Hg	kPa	Metode
ūdens	17.5	2.3				

Relatīvais blīvums : 1.39

Daļiņu īpašības

Vidējais daļiņu lielums : Nav piemērojams.

9.2 Cita informācija**9.2.1 Informācija par fizikālās bīstamības klasēm**

Sprādzienbīstamība :

Kods : SDS-FI80031	Publicēšanas datums/Labojuma datums : 26 Jūnijs 2025
 FONTEFLOOR EP 100 SEMI-MATT	

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

Produkts pats par sevi nav sprādzienbīstams, bet ir iespējama sprādzienbīstama maisījuma veidošanās tvaikam vai putekļiem nonākot saskarē ar gaisu.

Oksidēšanas īpašības : Produkts nav oksidējošu bīstamību.

Nav papildus informācijas.

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

10.1 Reaģētspēja : Nav pieejama specifiska informācija, kas attiecas uz šī produkta vai tā sastāvdaļu reaģētspēju.

10.2 Ķīmiskā stabilitāte : Produkts ir stabils.

10.3 Bīstamu reakciju iespējamība : Normālos uzglabāšanas un lietošanas apstākļos bīstamas reakcijas nenotiks.

10.4 Nepieļaujami apstākļi : Kad pakļauts augstas temperatūras iedarbībai, var veidot kaitīgus sadalīšanās produktus.
Iepazīties ar visiem 7. un 8. nodaļā minētajiem aizsargpasākumiem.

10.5 Nesaderīgi materiāli : Lai novērstu spēcīgas eksotermiskas reakcijas, nepieļaut saskari ar sekojošiem materiāliem: oksidētājiem, stipriem sārmjiem, stipras skābes.

10.6 Bīstami sadalīšanās produkti : Atkarībā no apstākļiem, sadalīšanās produkti var būt sekojoši: metāla oksīds/oksīdi

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

11.1 Informācija par Regulā (EK) Nr. 1272/2008 definētajām bīstamības klasēm

Maisījums novērtēts, izmantojot tradicionālo CLP regulas (EK) Nr. 1272/2008 metodi, un tas atbilstoši klasificēts ekoloģiski toksiskajām īpašībām.

Izraisa nopietnus acu bojājumus.

Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

Akūta toksicitāte

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Rezultāts	Deva / Iedarbība
aluminium dihydrogen triphosphate cinka oksīds	Žurka - Caur muti - LD50 Žurka - Caur muti - LD50 Žurka - Caur ādu - LD50	>2000 mg/kg >5000 mg/kg >2000 mg/kg
2-butoksietanols	Žurka - Ieelpojot - LC50 Putekļi un migla Žurka - Caur muti - LD50 Žurka - Caur ādu - LD50	>5700 mg/m ³ [4 stundas] 1200 mg/kg >2000 mg/kg
Fatty acids, C18-unsatd., dimers, oligomeric reaction products with tall-oil fatty acids and triethylenetetramine	Žurka - Ieelpojot - LC50 Tvaiki Žurka - Caur ādu - LD50	3 mg/l [4 stundas] >2000 mg/kg
amonjaks, bezūdens	Žurka - Caur muti - LD50 Žurka - Caur muti - LD50 Žurka - Ieelpojot - LC50 Gāze. Žurka - Ieelpojot - LC50 Gāze. Žurka - Ieelpojot - LC50 Tvaiki	>2000 mg/kg 0.35 g/kg 2000 ppm [4 stundas] 9500 ppm [1 stundas] 4673 mg/m ³ [4 stundas]
maleīnskābes anhidrīds	Trusis - Caur ādu - LD50 Žurka - Caur muti - LD50	2620 mg/kg 400 mg/kg

Kods : SDS-FI80031

Publicēšanas datums/Labojuma datums : 26 Jūnijs 2025

FONTEFLOOR EP 100 SEMI-MATT

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija**Akūtās toksicitātes novērtējums**

Veids	ATE vērtība
ieelpošana (gāzu)	1389481.35 ppm
ieelpošana (tvaiku)	522.73 mg/l

Secinājums/kopsavilkums : Balstoties uz esošajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav sasniegti.**Kairinātspēja/Kodīgums**

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Rezultāts
2-butoksietanols	<u>Trusis - Āda - Mēreni kairinošs</u> Apstrādes vai iedarbības ilgums: 4 stundas Novērošanas periods: 28 dienas
-	<u>Trusis - Acis - Kairinošs</u> Apstrādes vai iedarbības ilgums: 24 stundas Novērošanas periods: 21 dienas
Fatty acids, C18-unsatd., dimers, oligomeric reaction products with tall-oil fatty acids and triethylenetetramine	<u>Cilvēks - Āda - Kairinošs</u>
-	<u>Trusis - Acis - Stipri kairinošs</u>

Secinājums/kopsavilkums**Āda** : Balstoties uz esošajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav sasniegti.**Acis** : Izraisa nopietnus acu bojājumus.**Elpošanas** : Balstoties uz esošajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav sasniegti.**Elpceļu vai ādas sensibilizācija**

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Pārbaude	Rezultāts
Fatty acids, C18-unsatd., dimers, oligomeric reaction products with tall-oil fatty acids and triethylenetetramine	Pele - āda	Rezultāts: Paaugstinātu jutīgumu izraisošs

Secinājums/kopsavilkums**Āda** : Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.**Elpošanas** : Balstoties uz esošajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav sasniegti.**Mutagenitāte**

Balstoties uz esošajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav sasniegti.

Kancerogēnums

Balstoties uz esošajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav sasniegti.

Toksicitāte reproduktīvajai sistēmai

Balstoties uz esošajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav sasniegti.

Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu vienreizēja iedarbība

Balstoties uz esošajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav sasniegti.

Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu atkārtota iedarbība

Kods : SDS-FI80031

Publicēšanas datums/Labojuma datums

: 26 Jūnijs 2025

FONTEFLOOR EP 100 SEMI-MATT

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Kategorija	Iedarbības veids	Mērķa orgāni
maleīnskābes anhidrīds	1. kategorija	ieelpošana	elpošanas sistēma

Secinājums/kopsavilkums :

Balstoties uz esošajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav sasniegti.

Bīstamība ieelpojot

Balstoties uz esošajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav sasniegti.

Informācija par iespējamajiem iedarbības veidiem : Nav pieejams.

Iespējama akūta ietekme uz veselību**Ieelpojot** : Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.**Norišana** : Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.**Saskare ar ādu** : Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.**Saskare ar acīm** : Izraisa nopietnus acu bojājumus.**Ar fizikālajām, ķīmiskajām un toksikoloģiskajām īpašībām saistītie simptomi****Ieelpojot** : Nav specifisku datu.**Norišana** : Nelabvēlīgie simptomi var izpausties kā: kuņģa sāpes**Saskare ar ādu** : Nelabvēlīgie simptomi var izpausties kā: sāpes vai iekaisums
apsārtums
var veidoties tūzinas**Saskare ar acīm** : Nelabvēlīgie simptomi var izpausties kā: sāpes
asarošana
apsārtums**Aizkavēta un tūlītēja, kā arī hroniska ietekme, ko rada īslaicīga un ilgstoša iedarbība****Īslaicīga iedarbība****Iespējamā tūlītējā ietekme** : Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.**Iespējamā aizkavētā ietekme** : Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.**Ilgstoša iedarbība****Iespējamā tūlītējā ietekme** : Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.**Iespējamā aizkavētā ietekme** : Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.**Iespējama hroniska ietekme uz veselību****Vispārīgi** : Pēc vienreizējas sensibilizācijas atkārtota ļoti zemu koncentrāciju iedarbība var izraisīt spēcīgu alerģisku reakciju.**Kancerogēnums** : Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.**Mutagenitāte** : Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.**Toksicitāte reprodūktīvajai sistēmai** : Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.**Cita informācija** :

Kods : SDS-FI80031

Publicēšanas datums/Labojuma datums : 26 Jūnijs 2025

FONTEFLOOR EP 100 SEMI-MATT

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

Putekļu slīpēšana un slīpēšana var būt kaitīga ieelpojot. Šī produkta akrilāta sastāvdaļām piemīt kairinošas īpašības. Ilgstoša vai atkārtota saskare ar ādu vai gļotādu var izraisīt iekaisuma simptomus, tādus kā apsārtumu, čūlu veidošanos, dermatītu un citus. Atkārtota iedarbība var radīt alerģiskas ādas reakcijas. Gaisā esošo pilienu vai aerosola ieelpošana var izraisīt elpošanas ceļu iekaisumu. Iekšējīga uzņemšana spēj izraisīt sliktu dūšu, nespēku un ietekmi uz centrālo nervu sistēmu. Nejauši nonākot saskarē ar ādu, izvairieties no tiešas saules un citu UV gaismas avotu iedarbības, jo tas var izraisīt spēcīgu kairinājumu, tostarp apdegumus. Šīs reakcijas var rasties novēloti; vērsieties pēc medicīniskas palīdzības, ja pēc saskares rodas sāpes, kairinājums, izsitumi vai pūslīši.

11.2 Informācija par citiem apdraudējumiem**11.2.1 Endokrīni disruptīvās īpašības**

Produkts neatbilst kritērijiem, lai to uzskatītu par tādu, kam piemīt endokrīni disruptīvas īpašības saskaņā ar Regulā (EK) Nr. 1907/2006 vai Regulā (EK) Nr. 1272/2008 noteiktajiem kritērijiem.

11.2.2 Cita informācija

Nav pieejams.

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

Nav pieejami dati par pašu maisījumu.
Nepieļaut ieplūst kanalizācijā un ūdenstilpēs.

Maisījums novērtēts, izmantojot CLP regulas (EK) Nr. 1272/2008 summēšanas metodi, un tas atbilstoši klasificēts ekoloģiski toksiskajām īpašībām. Sīkākai informācijai skatīt 2. un 3. sadaļu.

12.1 Toksicitāte

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Rezultāts	Sugas	Deva / Iedarbība
cinka oksīds	Akūts - EC50 - Saldūdens	Dafnijas - Water flea - <i>Daphnia magna</i> - Jaundzimušais	0.481 mg/l [48 stundas]
	Akūts - EC50 Hronisks - NOEC - Saldūdens	Aļģes Aļģes	0.17 mg/l [72 stundas] 0.017 mg/l [72 stundas]
2-butoksietanols	Akūts - LC50 Hronisks - NOEC EC10	Zivs Zivs Aļģes	1474 mg/l [96 stundas] >100 mg/l [21 dienas] 1.78 mg/l [72 stundas]
Fatty acids, C18-unsatd., dimers, oligomeric reaction products with tall-oil fatty acids and triethylenetetramine			

Secinājums/kopsavilkums : Kaitīgs ūdens organismiem ar ilglaicīgām sekām.

12.2 Noturība un noārdāmība

Balstoties uz esošajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav sasniegti.

Kods : SDS-FI80031 Publicēšanas datums/Labojuma datums : 26 Jūnijs 2025

FONTEFLOOR EP 100 SEMI-MATT

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Pussadalīšanās periods ūdenī	Fotolīze	Bioloģiskā noārdīšanās
2-butoksietanols Fatty acids, C18-unsatd., dimers, oligomeric reaction products with tall-oil fatty acids and triethylenetetramine	- -	- -	Viegli Grūti

12.3 Bioakumulācijas potenciāls

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	LogP _{ow}	BCF	Potenciāls
2-butoksietanols maleīnskābes anhidrīds	0.81 -2.78	- -	Zems Zems

12.4 Mobilitāte augsnē**Sadalīšanās koeficients sistēmā augsne - ūdens**

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	logK _{oc}	K _{oc}
2-butoksietanols maleīnskābes anhidrīds	1.83 1.06	67.3685 11.4841

12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Šis maisījums nesatur vielas, kas noteiktas kā PBT vai vPvB.

12.6 Endokrīni disruptīvās īpašības

Produkts neatbilst kritērijiem, lai to uzskatītu par tādu, kam piemīt endokrīni disruptīvas īpašības saskaņā ar Regulā (EK) Nr. 1907/2006 vai Regulā (EK) Nr. 1272/2008 noteiktajiem kritērijiem.

12.7 Citas nelabvēlīgas ietekmes

Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.

13. IEDAĻA: Apsaimniekošanas apsvērumi

Šajā nodaļā aprakstītā informācija satur vispārīgus padomus un instrukcijas. 1. nodaļā esošo apzināto lietošanas veidu sarakstu vajadzētu caurskatīt, ņemot vērā visus pieejamos pielietojumam specifiskos datus, kas sniegti iedarbības scenārijā.

13.1 Atkritumu apstrādes metodes**Produkts**

Izvietojšanas paņēmieni : Vajadzētu novērst vai arī, visur, kur iespējams, samazināt atkritumu veidošanos. Šī produkta, šķīdinātāju un citu blakusproduktu likvidēšanā ir jāievēro vides aizsardzības prasības, atkritumu glabāšanas likumdošana, kā arī vietējo pašvaldību noteikumi. Pārpalikušos un nepārstrādājamus produktus nodot iznīcināšanai akreditētiem atkritumu savākšanas dienestiem. Atkritumus nevajadzētu novadīt notekūdeņos neattīrītus, ja vien tas pilnībā neatbilst visām iesaistīto iestāžu un organizāciju noteiktajām prasībām.

Bīstami atkritumi :

[Eiropas atkritumu katalogs \(EWC\)](#)

Kods : SDS-FI80031

Publicēšanas datums/Labojuma datums : 26 Jūnijs 2025

FONTEFLOOR EP 100 SEMI-MATT

13. IEDAĻA: Apsaimniekošanas apsvērumi

Atkritumu kods	Atkritumu apzīmējums
08 01 11*	krāsu un laku atkritumi, kas satur organiskos šķīdinātājus vai citas bīstamas vielas

Iepakojums

Izvietojšanas paņēmieni : Vajadzētu novērst vai arī, visur, kur iespējams, samazināt atkritumu veidošanos. Iepakojuma atkritumi ir jānosūta otrreizējai pārstrādei. Sadedzināšana vai izvietošana atkritumu poligonā ir jāapsver vienīgi gadījumā, ja otrreizējā pārstrāde nav realizējama.

Iepakojuma veids	Eiropas atkritumu katalogs (EWC)
Konteiners	15 01 06 jauktais iepakojums

Īpaši piesardzības pasākumi : Šo vielu vai produktu un iepakojumu likvidēt drošā veidā. Veicot darbības ar tukšām tvertnēm, kas nav iztīrītas vai izskalotas, jāievēro īpaša piesardzība. Tukšajās tvertnēs vai uz iepakojuma starplikām var saglabāties produkta atlikumi. Novērst izbirušā materiāla izkaisīšanos un aizskalošanu, kā arī saskari ar augsni, ūdens tilpnēm, notekgrāvjiem un kanalizāciju.

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 ANO numurs vai ID numurs	Netiek reglamentēts.	9006	Not regulated.	Not regulated.
14.2 ANO oficiālais kravas nosaukums	-	VIDEI KAITĪGAS VIELAS, ŠĶĪDRAS, C. N.P.	-	-
14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)	-	9	-	-
14.4 Iepakojuma grupa	-	-	-	-
14.5 Vides apdraudējumi Jūru piesārņojošas vielas	Nē. Nav piemērojams.	Jā. Nav piemērojams.	No. Not applicable.	No. Not applicable.

Papildinformācija

ADR/RID : Nekas nav identificēts.

ADN : Produkts tiek reglamentēts kā bīstama prece vienīgi tad, ja tas tiek pārvadāts ar tankkuģiem.

IMDG : None identified.

IATA : Nekas nav identificēts.

14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem : **Pārvadāšana lietotāja teritorijā:** vienmēr pārvadāt slēgtās, stāvus novietotās un nostiprinātās tvertnēs. Nodrošināt, lai produkta transportēšanā iesaistītais personāls zinātu, kādas darbības ir jāveic avārijas vai produkta noplūdes gadījumā.

14.7 Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem : Nav piemērojams.

Kods : SDS-FI80031

Publicēšanas datums/Labojuma datums

: 26 Jūnijs 2025

FONTEFLOOR EP 100 SEMI-MATT

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu**15.1 Drošības, veselības un vides jomas noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem ES Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH)****XIV pielikums – To vielu saraksts, uz ko attiecas licencēšana****XIV pielikums**

Neviena no sastāvdaļām nav iekļauta sarakstā.

Īpaši bīstamas vielas

Neviena no sastāvdaļām nav iekļauta sarakstā.

XVII pielikums – dažu bīstamu vielu, maisījumu un izstrādājumu ražošanas, tirgū laišanas un lietošanas ierobežojumi

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Ieraksts Nr. (REACH)
FONTEFLOOR EP 100 SEMI-MATT	3

Marķējums : Nav piemērojams.**Sprāgstvielu prekursori** : Nav piemērojams.**Ozonu nopicinošas vielas (ES 2024/590)**

Nav iekļauts sarakstā.

GOS lietošanai gatavā maisījumā : IIA/j. Divkomponentu reaktīvie speciālie pārklājumi īpaši izmantošanai, piemēram, grīdām. ES robežvērtības: 140 g/l (2010.)
Šis produkts satur ne vairāk kā 140 g/l GOS.**Seveso direktīva**

Šis produkts netiek uzraudzīts saskaņā ar Seveso direktīvu.

Nacionālie noteikumi**Norādes** : Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (ES) Nr. 528/2012 (2012. gada 22. maijs) par biocīdu piedāvāšanu tirgu un lietošanu 2013.gada 27.augusta MK noteikumi Nr.628 "Prasības attiecībā uz darbībām ar biocīdiem. 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. 2011.gada 21.jūnija MK noteikumi Nr.484 "Bīstamo atkritumu uzskaites, identifikācijas, uzglabāšanas, iepakojšanas, marķēšanas un pārvadājumu uzskaites kārtība. 2015.gada 22.decembra MK noteikumi Nr.795 „Ķīmisko vielu un maisījumu uzskaites kārtība un datubāze**15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums** : Nav veikts ķīmiskās drošības novērtējums.**16. IEDAĻA: Cita informācija**

✔ Norāda informāciju, kas ir mainīta salīdzinot ar iepriekš publicēto versiju.

Saīsinājumi un akronīmi

ATE = Akūtās toksicitātes novērtējums

CLP = Klasificēšanas, marķēšanas un iepakojšanas regula [Regula (EK) No. 1272/2008]

DNEL = Atvasinātais beziedarbības līmenis

EUH uzraksts = CLP specifisks brīdinājuma uzraksts

PNEC = Paredzamā koncentrācija, pie kuras nenovēro nelabvēlīgu iedarbību

RRN = REACH reģistrācijas numurs

PBT = Noturīgs, bioakumulējošs un toksisks

vPvB = Ļoti noturīga un ļoti bioakumulatīva viela

ADR = Eiropas valstu nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem ar autotransportu

ADN = Eiropas nolīgums par starptautiskiem bīstamu kravu pārvadājumiem pa iekšējiem ūdensceļiem

IMDG = Starptautiskais līgums par bīstamo kravu pārvadāšanu pa jūru

IATA = Starptautiskā gaisa pārvadājumu asociācija

Kods : SDS-FI80031	Publicēšanas datums/Labojuma datums : 26 Jūnijs 2025
 FONTEFLOOR EP 100 SEMI-MATT	

16. IEDAĻA: Cita informācija

Procedūra, kas veikta, lai atvasinātu klasifikāciju saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

Klasifikācija	Pamatojums
Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412	Aprēķina metode Aprēķina metode Aprēķina metode

Saīsināto H formulējumu pilns teksts

H221	Uzliesmojoša gāze.
H280	Satur gāzi zem spiediena; karstumā var eksplodēt.
H302	Kaitīgs, ja norīts.
H314	Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.
H315	Kairina ādu.
H317	Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
H318	Izraisa nopietnus acu bojājumus.
H319	Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
H331	Toksisks ieelpojot.
H334	Ja ieelpo, var izraisīt alerģiju vai astmas simptomus, vai apgrūtināt elpošanu.
H372	Izraisa orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.
H400	Ļoti toksisks ūdens organismiem.
H410	Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilglaicīgām sekām.
H411	Toksisks ūdens organismiem ar ilglaicīgām sekām.
H412	Kaitīgs ūdens organismiem ar ilglaicīgām sekām.
EUH071	Kodīgs elpceļiem.

Klasifikācijas [CLP/GHS] pilns teksts

Acute Tox. 3	AKŪTA TOKSICITĀTE - 3. kategorija
Acute Tox. 4	AKŪTA TOKSICITĀTE - 4. kategorija
Aquatic Acute 1	ĪSTERMIŅA (AKŪTĀ) BĪSTAMĪBA ŪDENS VIDEI - 1. kategorija
Aquatic Chronic 1	ILGTERMIŅA (HRONISKĀ) BĪSTAMĪBA ŪDENS VIDEI - 1. kategorija
Aquatic Chronic 2	ILGTERMIŅA (HRONISKĀ) BĪSTAMĪBA ŪDENS VIDEI - 2. kategorija
Aquatic Chronic 3	ILGTERMIŅA (HRONISKĀ) BĪSTAMĪBA ŪDENS VIDEI - 3. kategorija
Eye Dam. 1	NOPIETNI ACU BOJĀJUMI/ACU KAIRINĀJUMS - 1. kategorija
Eye Irrit. 2	NOPIETNI ACU BOJĀJUMI/ACU KAIRINĀJUMS - 2. kategorija
Flam. Gas 2	UZLIESMOJOŠAS GĀZES - 2. kategorija
Press. Gas (Comp.)	GĀZES ZEM SPIEDIENA - Saspiesta gāze
Resp. Sens. 1	ELPCEĻU SENSIBILIZĀCIJA - 1. kategorija
Skin Corr. 1B	KODĪGS/KAIRINOŠS ĀDAI - 1.B kategorija
Skin Irrit. 2	KODĪGS/KAIRINOŠS ĀDAI - 2. kategorija
Skin Sens. 1	ĀDAS SENSIBILIZĀCIJA - 1. kategorija
Skin Sens. 1A	ĀDAS SENSIBILIZĀCIJA - 1.A kategorija
STOT RE 1	TOKSISKA IETEKME UZ MĒRĶORGĀNU - ATKĀRTOTA IEDARBĪBA (STOT) - 1. kategorija

Vēsture

Publicēšanas datums/Labojuma datums	: 26 Jūnijs 2025
Iepriekšējās publicēšanas datums	: 13 Marts 2025
Sagatavoja:	: EHS
Versija	: 1.02

Latvian (VN)	Latvia	Latvija	19/20
--------------	--------	---------	-------

Kods : SDS-FI80031

Publicēšanas datums/Labojuma datums : 26 Jūnijs 2025

FONTEFLOOR EP 100 SEMI-MATT

16. IEDAĻA: Cita informācija

Atruna

Šajā datu lapā esošā informācija pamatojas uz pašreizējām zinātnes un tehnikas atziņām. Šīs informācijas mērķis ir pievērst uzmanību veselības aizsardzības un drošības aspektiem saistībā ar mūsu piegādātajiem produktiem un ieteikt piesardzības pasākumus produktu uzglabāšanai un apstrādei. Attiecībā uz produktu īpašībām netiek dotas nekādas garantijas vai galvojumi. Netiek akceptēta nekāda atbildība, ja nav ievēroti šajā datu lapā aprakstītie piesardzības pasākumi vai produkti nepareizi lietoti.