

Drošības datu lapa

Atbilstoši KOMISIJAS REGULA (ES) 2020/878

Premium Hybrid Airtight Membrane

1 IEDAĻA: VIELAS/MAISĪJUMA UN UZŅĒMĒJSABIEDRĪBAS/UZŅĒMUMA IDENTIFICĒŠANA

- 1.1 Produkta identifikators:** Premium Hybrid Airtight Membrane
Citi identifikācijas līdzekļi:
 Neattiecas
- 1.2 Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietojuma veidi un tādi, ko neiesaka izmantot:**
 Atbilstošais lietojums: Līme
 Neieteicamais lietojums: Šis lietojums nav norādīts ne šajā, ne 7.3 sadaļā
- 1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju:**
 Wolf Group OÜ
 Suur-Paala 10
 13619 Tallinn - Estonia
 Tālrunis: +372 605 9300 - Fakss: +372 605 9315
 sds@wolf-group.com
 www.wolf-group.com
- 1.4 Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās:** 112 (Toksikoloģijas un sepses klīnika: +37167042473)

2 IEDAĻA: BĪSTAMĪBAS APZINĀŠANA

- 2.1 Vielas vai maisījuma klasificēšana:**
CLP Regula (EK) Nr. 1272/2008.:
 Šis produkts ir klasificēts atbilstoši CLP Regulai (EK) Nr. 1272/2008.
 Aquatic Chronic 3: Bīstams ūdens videi, ilgtermiņa briesmas, kategorija 3, H412
- 2.2 Etiķetes elementi:**
CLP Regula (EK) Nr. 1272/2008.:
Bīstamības apzīmējumi:
 H412 - Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
Drošības prasību apzīmējums:
 P101: Medicīniska padoma nepieciešamības gadījumā attiecīgā informācija ir norādīta uz iepakojuma vai etiķetes.
 P102: Sargāt no bērniem.
 P273: Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.
 P501: Likvidēt saturu/traukus saskaņā ar spēkā esošajiem atkritumu apsaimniekošanas normatīvajiem aktiem
Papildu informācija:
 EUH208: Satur Bis (1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidil) sebacate, Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidil sebacate, trimetoksivinilsilāns. Var izraisīt alerģisku reakciju.
- 2.3 Citi apdraudējumi:**
 Produkts neatbilst PBT / vPvB kritērijiem
 Produkts neatbilst endokrīnās sistēmas bojājumus izraisošiem kritērijiem.

3 IEDAĻA: SASTĀVS/INFORMĀCIJA PAR SASTĀVDAĻĀM **

- 3.1 Vielas:**
 Neattiecas
- 3.2 Maisījumi:**
Ķīmiskais apraksts: Polimēru, disperģētāji un organisko savienojumu maisījums
Sastāvdaļas:
 Saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikuma (3. punkta) prasībām produkts satur:

** Izmaiņas attiecībā uz iepriekšējo versiju

- TURPINĀJUMS NĀKAMAJĀ LAPĀ -

Drošības datu lapa

Atbilstoši KOMISIJAS REGULA (ES) 2020/878

Premium Hybrid Airtight Membrane

3 IEDAĻA: SASTĀVS/INFORMĀCIJA PAR SASTĀVDAĻĀM ** (turpinājums)

| Identifikācija | Ķīmiskais nosaukums / klasifikācija | Koncentrācija |
|--|---|--------------------------------------|
| CAS: 41556-26-7 EK: 255-437-1 Index: Neattiecas REACH: Neattiecas | Bis (1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidil) sebacate ¹ Regula Nr. 1272/2008 Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410; Skin Sens. 1: H317 - Uzmanību | Patstāvīgi klasificēts 0,1 - <1 % |
| CAS: 2768-02-7 EK: 220-449-8 Index: 014-049-00-0 REACH: 01-2119513215-52-XXXX | trimetoksivinilsilāns ¹ Regula Nr. 1272/2008 Acute Tox. 4: H332; Flam. Liq. 3: H226; Skin Sens. 1B: H317 - Uzmanību | ATP ATP15 0,1 - <1 % |
| CAS: 82919-37-7 EK: 280-060-4 Index: Neattiecas REACH: Neattiecas | Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidil sebacate ¹ Regula Nr. 1272/2008 Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410; Skin Sens. 1: H317 - Uzmanību | Patstāvīgi klasificēts 0,1 - <1 % |
| CAS: 67-56-1 EK: 200-659-6 Index: 603-001-00-X REACH: 01-2119433307-44-XXXX | metanols ² Regula Nr. 1272/2008 Acute Tox. 3: H301+H311+H331; Flam. Liq. 2: H225; STOT SE 1: H370 - Bīstami | ATP CLP00 <0,01 % |

¹ Viela, kas rada risku veselībai vai apkārtējai videi atbilstoši kritērijiem, kas noteikti Regulā (ES) Nr. 2020/878
² Viela, kam konkrētizēta Savienības arodespozīcijas robežvērtība

Lai uzzinātu papildus informāciju par vielu radītājiem riskiem, skatīt 11., 12. un 16. iedaļu.

Cita informācija:

| Identifikācija | Specifiskā robežkoncentrācija |
|---|---|
| metanols CAS: 67-56-1 EK: 200-659-6 | % (svars / svars) >=10: STOT SE 1 - H370 3<= % (svars / svars) <10: STOT SE 2 - H371 |

** Izmaiņas attiecībā uz iepriekšējo versiju

4 IEDAĻA: PIRMĀS PALĪDZĪBAS PASĀKUMI

4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts:

Saindēšanās simptomi var parādīties pēc iedarbības, tādēļ šaubu gadījumā vērsieties pie ārsta kā pēc tiešas saskares ar ķīmisku produktu vai izjūtot nemitīgu diskomfortu. Uzrādiet ārstam šī produkta drošības datu lapu.

Pēc ieelpošanas:

Šis produkts nav klasificēts kā ieelpošanai bīstams. Tomēr gadījumā, ja parādās saindēšanās simptomi, ir ieteicams aizvest cietušo no riska zonas, nodrošinot viņam / viņai svaigu gaisu un atpūtu. Ja simptomi saglabājas, vērsieties pie ārsta.

Pēc saskares ar ādu:

Šis produkts nav klasificēts kā bīstams saskarē ar ādu. Ja saskare ar ādu ir notikusi, ir ieteicams novilkt piesārņoto apģērbu un apavus, noskalot ādu vai nepieciešamības gadījumā rūpīgi nomazgāt cietušo ar aukstu ūdeni un neitrālām ziepēm. Smagas reakcijas gadījumā konsultējieties ar ārstu.

Pēc saskares ar acīm:

Rūpīgi vismaz 15 minūtes skalojiet acis ar ūdeni. Ja cietušais lieto kontaktlēcas, tās ir jāizņem, ja vien tās nav pielipušas pie acīm, jo tas var radīt papildu bojājumus. Visos gadījumos pēc tīrīšanas ir nekavējoties jānododas pie ārsta, ņemot līdzi produkta Drošības datu lapu.

Norijot/ieelpojot:

Neizraisiet vemšanu. Ja cietušais sāk vemt, turiet viņa / viņas galvu augšā, lai izvairītos no aizrīšanās. Ļaujiet cietušajam atpūsties. Izskalojiet muti un kaklu, jo tie var būt traumēti norīšanas laikā.

4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme - akūta un aizkavēta:

Akūtā un aizkavētā iedarbība ir norādīta 2. un 11. punktā.

4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi:

Neattiecas

5 IEDAĻA: UGUNSDZĒSĪBAS PASĀKUMI

5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi:

Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi:

- TURPINĀJUMS NĀKAMAJĀ LAPĀ -

Drošības datu lapa

Atbilstoši KOMISIJAS REGULA (ES) 2020/878

Premium Hybrid Airtight Membrane

5 IEDAĻA: UGUNSDZĒSĪBAS PASĀKUMI (turpinājums)

Produkts nevar viegli uzliesmot normālos uzglabāšanas, apstrādes un izmantošanas apstākļos, lai gan satur viegli uzliesmojošas vielas. Ja nepareizas apstrādes, uzglabāšanas vai izmantošanas rezultātā notiek uzliesmošana, ir vēlams izmantot daudzvērtīga pulvera (ABC pulvera) liesmu slāpētājus, kā ir noteikts Regulā par ugunsdrošības sistēmām.

Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi:

IETEICAMS NEIZMANTOT krāna ūdeni liesmu dzēšanai.

5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība:

Degšanas vai termiskas sadalīšanās rezultātā rodas reaģējoši subprodukti. Tie var kļūt ļoti toksiski, tādējādi radot nopietnus draudus veselībai.

5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem:

Atkarībā no ugunsgrēka lieluma, var būt nepieciešams izmantot pilnu aizsargapgārba komplektu un individuālo elpošanas inventāru. Saskaņā ar Direktīvu Nr. 89/654/EK ir jābūt pieejamam minimālajam ārkārtas situācijās nepieciešamajam aprīkojumam (ugunsdrošām segām, aptiecinām, ...).

Papildu nosacījumi:

Rīkojieties saskaņā ar procedūru, kas aprakstīta iekšējās lietošanas ārkārtas situāciju plānā un informācijas lapās par rīcību pēc negadījumiem vai citām ārkārtas situācijām. Iznīciniet visus aizdegšanās avotus. Ugunsgrēka gadījumā atdzesējiet to produktu uzglabāšanas konteinerus un tvertnes, kuri ir pakļauti vieglas uzliesmošanas un sprādziena riskam augstas temperatūras dēļ vai var sprāgt verdoša šķidrums tvaiku izplešanās dēļ. Gādājiet, lai liesmu dzēšanā izmantotie produkti neieķļūst ūdens tilpnēs.

6 IEDAĻA: PASĀKUMI NEJAUŠAS NOPLŪDES GADĪJUMOS

6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām:**Personas, kuras nav avārijas dienestu darbinieki:**

Izolējiet noplūdes, ja vien tas nerada papildu risku šo darbu veicošajiem cilvēkiem. Evakuējiet teritoriju un neielaidiet tajā cilvēkus, kuriem nav aizsardzības līdzekļu. Obligāti izmantojiet individuālās aizsardzības līdzekļus, lai izvairītos no iespējamās saskares ar izlieto produktu (skatīt 8. iedaļu). Galvenais uzdevums ir novērst jebkādu viegli uzliesmojošu tvaika un gaisa maisījumu rašanos, izmantojot vai nu ventilāciju, vai inertuma piešķiršanas vielu. Iznīciniet visus aizdegšanās avotus. Novērsiet statiskās elektrības lādiņus, savstarpēji savienojot visas vadošās virsmas, uz kurām var veidoties statiskā elektrība. Nodrošiniet arī to, lai visas virsmas ir saņemtas.

Avārijas dienestu darbinieki:

Skatīt 8. iedaļu.

6.2 Vides drošības pasākumi:

Par katru cenu nepieļaujiet noplūdi ūdens tilpnēs. Atbilstoši absorbēto produktu uzglabājiet hermētiski noslēgtos konteineros. Ziņojiet attiecīgajām varas iestādēm, ja ar produktu ir saskārusies sabiedrība vai tas nokļuvis apkārtējā vidē.

6.3 Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli:

Ir ieteicams:

Absorbējiet noplūdušo produktu, izmantojot smiltis vai inertu absorbentu, un nogādājiet to drošā vietā. Neizmantojiet absorbēšanai zāģu skaidas vai citus viegli uzliesmojošus absorbentus. Ja rodas neskaidrības par iznīcināšanu, meklējiet informāciju 13. sadaļā.

6.4 Atsauce uz citām iedaļām:

Skatīt 8. un 13. iedaļu.

7 IEDAĻA: LIETOŠANA UN GLABĀŠANA

7.1 Piesardzība drošai lietošanai:

A.- Piesardzības pasākumi izmantošanas laikā

Ievērojiet ar ražošanas risku novēršanu saistītās spēkā esošo tiesību aktu prasības. Konteineriem ir jābūt hermētiski noslēgtiem. Kontrolējiet noplūdes un atliekas, iznīcinot tos, izmantojot drošas metodes (6. sadaļa). Nepieļaujiet noplūdes no konteineru. Bīstamu produktu izmantošanas vietās uzturiet kārtību un tīrību.

B.- Tehniskie ieteikumi ugunsgrēka un sprādziena novēršanai

Nepieļaujiet produkta iztvaikošanu, jo tas satur viegli uzliesmojošas vielas, kuras aizdegšanās avotu klātbūtnē var veidot viegli uzliesmojošus tvaika-gaisa maisījumus. Kontrolējiet aizdegšanās avotus (mobilos tālruņus, dzirksteles, ...) un pārvietojiet produktu lēni, lai izvairītos no statiskās elektrības rašanās. Informāciju par nevēlamajiem apstākļiem un materiāliem meklējiet 10. sadaļā.

C.- Tehniskie ieteikumi ergonomisko un toksikoloģisko risku novēršanai

Procesa laikā neēdiet un nedzeriet. Pēc darba pabeigšanas nomazgājiet rokas, izmantojot atbilstošus mazgāšanas līdzekļus.

- TURPINĀJUMS NĀKAMAJĀ LAPĀ -

Premium Hybrid Airtight Membrane

7 IEDAĻA: LIETOŠANA UN GLABĀŠANA (turpinājums)

D.- Tehniskie ieteikumi ar vidi saistīto risku novēršanai

Nemot vērā šī produkta bīstamību apkārtējai videi, to ir ieteicams izmantot vietā, kur ir pieejamas piesārņojuma kontroles barjeras, kā arī absorbējoši materiāli.

7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība:

A.- Tehniskie pasākumi uzglabāšanai

Uzglabāt vēsā, sausā un vēdināmā vietā

B.- Vispārīgie uzglabāšanas nosacījumi

Izvairieties no saskaras ar ēdienu, kā arī ar karstuma, radiācijas un statiskās elektrības avotiem. Papildu informāciju meklējiet paragrāfā 10.5.

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

Šī produkta izmantošanai nav nepieciešami īpaši ieteikumi, izņemot jau norādītās lietošanas pamācības.

8 IEDAĻA: IEDARBĪBAS PĀRVALDĪBA/INDIVIDUĀLĀ AIZSARDZĪBA

8.1 Pārvaldības parametri:

Vielas, kuru arodekspozīcijas robežvērtības ir jāuzrauga darba vidē:

Pielikums grozīts ar MK 01.02.2011. noteikumiem Nr. 92; MK 07.04.2015. noteikumiem Nr. 163; MK 10.07.2018. noteikumiem Nr. 407; MK 07.01.2020. noteikumiem Nr. 11:

| Identifikācija | Vides robežvērtības | | |
|--|---------------------|---------|-----------------------|
| | AER (8 st) | 200 ppm | 260 mg/m ³ |
| metanols CAS: 67-56-1 EK: 200-659-6 | AER (15 min) | | |

DNEL (Darbinieki):

| Identifikācija | | Īslaicīga iedarbība | | Ilgstoša iedarbība | |
|---|------------|-----------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|
| | | Sistēmisks | Lokāls | Sistēmisks | Lokāls |
| trimetoksivinilsilāns CAS: 2768-02-7 EK: 220-449-8 | Mutisks | Neattiecas | Neattiecas | Neattiecas | Neattiecas |
| | Ādas | Neattiecas | Neattiecas | 3,9 mg/kg | Neattiecas |
| | Ieelpošana | Neattiecas | Neattiecas | 27,6 mg/m ³ | Neattiecas |
| Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidil sebacate CAS: 82919-37-7 EK: 280-060-4 | Mutisks | Neattiecas | Neattiecas | Neattiecas | Neattiecas |
| | Ādas | Neattiecas | Neattiecas | 0,5 mg/kg | Neattiecas |
| | Ieelpošana | Neattiecas | Neattiecas | 0,68 mg/m ³ | Neattiecas |
| metanols CAS: 67-56-1 EK: 200-659-6 | Mutisks | Neattiecas | Neattiecas | Neattiecas | Neattiecas |
| | Ādas | 20 mg/kg | Neattiecas | 20 mg/kg | Neattiecas |
| | Ieelpošana | 130 mg/m ³ | 130 mg/m ³ | 130 mg/m ³ | 130 mg/m ³ |

DNEL (iedzīvotāji):

| Identifikācija | | Īslaicīga iedarbība | | Ilgstoša iedarbība | |
|---|------------|----------------------|----------------------|------------------------|----------------------|
| | | Sistēmisks | Lokāls | Sistēmisks | Lokāls |
| trimetoksivinilsilāns CAS: 2768-02-7 EK: 220-449-8 | Mutisks | Neattiecas | Neattiecas | 0,3 mg/kg | Neattiecas |
| | Ādas | Neattiecas | Neattiecas | 7,8 mg/kg | Neattiecas |
| | Ieelpošana | Neattiecas | Neattiecas | 18,9 mg/m ³ | Neattiecas |
| Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidil sebacate CAS: 82919-37-7 EK: 280-060-4 | Mutisks | Neattiecas | Neattiecas | 0,05 mg/kg | Neattiecas |
| | Ādas | Neattiecas | Neattiecas | 0,25 mg/kg | Neattiecas |
| | Ieelpošana | Neattiecas | Neattiecas | 0,17 mg/m ³ | Neattiecas |
| metanols CAS: 67-56-1 EK: 200-659-6 | Mutisks | 4 mg/kg | Neattiecas | 4 mg/kg | Neattiecas |
| | Ādas | 4 mg/kg | Neattiecas | 4 mg/kg | Neattiecas |
| | Ieelpošana | 26 mg/m ³ | 26 mg/m ³ | 26 mg/m ³ | 26 mg/m ³ |

PNEC:

| Identifikācija | | Saldūdens | | Jūras ūdens | |
|---|------------|------------|-------------------------|-------------|--------|
| | | 1 mg/L | Saldūdens | 0,002 mg/L | 0 mg/L |
| Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidil sebacate CAS: 82919-37-7 EK: 280-060-4 | STP | 1 mg/L | Saldūdens | 0,002 mg/L | |
| | Augsne | 0,21 mg/kg | Jūras ūdens | 0 mg/L | |
| | Saraustīts | 0,009 mg/L | Nogulsnes (saldūdens) | 1,05 mg/kg | |
| | Mutisks | Neattiecas | Nogulsnes (jūras ūdens) | 0,11 mg/kg | |

- TURPINĀJUMS NĀKAMAJĀ LAPĀ -

Drošības datu lapa

Atbilstoši KOMISIJAS REGULA (ES) 2020/878

Premium Hybrid Airtight Membrane

8 IEDAĻA: IEDARBĪBAS PĀRVALDĪBA/INDIVIDUĀLĀ AIZSARDZĪBA (turpinājums)

| Identifikācija | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------------|-----------|
| metanols | STP | 100 mg/L | Saldūdens | 20,8 mg/L |
| CAS: 67-56-1 | Augsne | 100 mg/kg | Jūras ūdens | 2,08 mg/L |
| EK: 200-659-6 | Saraustīts | 1540 mg/L | Nogulsnes (saldūdens) | 77 mg/kg |
| | Mutisks | Neattiecas | Nogulsnes (jūras ūdens) | 7,7 mg/kg |

8.2 Iedarbības pārvaldība:



A.- Individuālie aizsardzības pasākumi, piemēram, individuālie aizsardzības līdzekļi

Profilaksei ir ieteicams izmantot individuālās aizsardzības līdzekļus, kuriem ir atbilstošs "CE marķējums", kā to nosaka Regula (ES) 2016/425. Papildu informāciju par individuālās aizsardzības līdzekļiem (to uzglabāšanu, izmantošanu, tīrīšanu, uzturēšanu, aizsardzības kategoriju, ...) meklējiet ražotāja nodrošinātajā informācijas bukletā. Papildu informāciju meklējiet paragrāfā 7.1.

B.- Elpceļu aizsardzība



Aizsardzības līdzekļi būs jāizmanto, ja veidojas migla vai tiek pārsniegtas arodekspozīcijas robežvērtības.

C.- Īpaša roku aizsardzība



| Piktogramma | IAL | Marķējums | CEN standarts | Piezīmes |
|--|---|---|---------------------|--|
|  Obligātā roku aizsardzība | Ķīmiskās aizsardzības cimdi (Materiāls: Butils, iesūkšanās ilgums: > 480 min, Biezums: 0,5 mm) |  | EN 420:2004+A1:2010 | Jebkuru bojājuma pazīmju gadījumā nomainīt cimdus. |

Jo izstrādājums ir dažādu vielu maisījums, cimdus materiāla pretestību nav iespējams iepriekš aprēķināt ar pilnīgu ticamību, un tādēļ tas ir jāpārbauda pirms pielietošanas.



D.- Acu un sejas aizsardzība

| Piktogramma | IAL | Marķējums | CEN standarts | Piezīmes |
|---|--|---|---------------------------------|--|
|  Obligātā sejas aizsardzība | Panorāmas brilles pret šķakatām un/vai izšļakstījumiem |  | EN 166:2002 EN ISO 4007:2018 | Uzkopt katru dienu un jādezinficē periodiski saskaņā ar ražotāja norādījumiem. Ieteicams izmantot, ja pastāv šļakstīšanās risks. |

E.- Ķermeņa aizsardzība

| Piktogramma | IAL | Marķējums | CEN standarts | Piezīmes |
|-------------|---------------------------------|---|-------------------|--|
| | Darba apģērbs |  | | Aizstāt, ja ir pasliktināšanās pazīmes. Ja paredzama ilgstoša izstrādājuma iedarbība uz profesionāliem/rūpnieciskiem lietotājiem, ieteicams CE III saskaņā ar standartu EN ISO 6529:2013, EN ISO 6530:2005, EN ISO 13688:2013, EN 464:1994 |
| | Darba apavi ar neslīdošām zolēm |  | EN ISO 20347:2012 | Aizstāt, ja ir pasliktināšanās pazīmes. Ja paredzama ilgstoša izstrādājuma iedarbība uz profesionāliem/rūpnieciskiem lietotājiem, ieteicams CE III saskaņā ar standartu EN ISO 20345:2012 un EN 13832-1:2007 |

F.- Papildu aizsardzības pasākumi

| Pasākumi ārkārtas situācijās | Standarti | Pasākumi ārkārtas situācijās | Standarti |
|---|---|---|--|
|  Ķermeņa duša | ANSI Z358-1 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011 |  Acu skalošanas vietas | DIN 12 899 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011 |

Vides eksponētības kontrole:

Saskaņā ar kopienas tiesību aktiem, kas regulē vides aizsardzību, ir ieteicams izvairīties no produkta un tā konteinera nonākšanas apkārtnē vidē. Papildu informāciju meklējiet paragrāfā 7.1.D.

Ātri iztvaikojoši organiskie savienojumi:

Saskaņā ar Direktīvas Nr. 2010/75/EU prasībām šim produktam piemīt šādas īpašības:

| | |
|----------------------------|-----------------------------------|
| G.O.S. (pievadīšana): | 0,1 % svars |
| G.O.S. blīvums pie 20 °C: | 1,42 kg/m ³ (1,42 g/L) |
| Vidējais oglekļa skaitlis: | 5,54 |

- TURPINĀJUMS NĀKAMAJĀ LAPĀ -

Drošības datu lapa

Atbilstoši KOMISIJAS REGULA (ES) 2020/878

Premium Hybrid Airtight Membrane

8 IEDAĻA: IEDARBĪBAS PĀRVALDĪBA/INDIVIDUĀLĀ AIZSARDZĪBA (turpinājums)

Vidējais molekulārais svars: 152,27 g/mol

9 IEDAĻA: FIZIKĀLĀS UN ĶĪMISKĀS ĪPAŠĪBAS

9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām:

Izskats:

| | |
|--------------------------------|--------------|
| Fiziskais stāvoklis pie 20 °C: | Šķidrums |
| Izskats: | Pasta |
| Krāsa: | Pelēks |
| Smarža: | Nav pieejams |
| Smaržas sliekšnis: | Neattiecas * |

Gaistamība:

| | |
|---|---------------------|
| Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons: | 402 °C |
| Tvaika spiediens 20 °C: | 96 Pa |
| Tvaika spiediens 50 °C: | 420,8 Pa (0,42 kPa) |
| Iztvaikošanas ātrums 20 °C: | Neattiecas * |

Produkta apraksts:

| | |
|---|--------------------------|
| Blīvums 20 °C: | 1430 kg/m ³ |
| Relatīvais blīvums 20 °C: | 1,534 |
| Dinamiskā viskozitāte pie 20 °C: | Neattiecas * |
| Kinematiskā viskozitāte pie 20 °C: | Neattiecas * |
| Kinematiskā viskozitāte pie 40 °C: | >20,5 mm ² /s |
| Koncentrācija: | Neattiecas * |
| pH: | Neattiecas * |
| Tvaika blīvums 20 °C: | Neattiecas * |
| Sadalījuma koeficients: n-oktānols/ūdens 20 °C: | Neattiecas * |
| Šķīdība ūdenī pie 20 °C: | Neattiecas * |
| Šķīdība: | Neattiecas * |
| Noārdīšanās temperatūra: | Neattiecas * |
| Kušanas/sasalšanas temperatūra: | Neattiecas * |

Ugunsdrošība:

| | |
|---|---------------------------|
| Uzliesmošanas temperatūra: | Nav ugunsnedrošs (>60 °C) |
| Uzliesmojamība (cietām vielām, gāzēm): | Neattiecas * |
| Pašaizdegšanās temperatūra: | 245 °C |
| Zemākā uzliesmojamība vai sprādziena robežas: | Neattiecas * |
| Augstākā uzliesmojamība vai sprādziena robežas: | Neattiecas * |

Daļiņu raksturlielumi:

| | |
|---------------------------------|------------|
| Ekvivalento medianālo diametru: | Neattiecas |
|---------------------------------|------------|

9.2 Cita informācija:

Informācija par fizikālās bīstamības klasēm:

| | |
|---|--------------|
| Sprādzienbīstamība: | Neattiecas * |
| Oksidēšanas īpašības: | Neattiecas * |
| Vielas un maisījumi, kas izraisa metālu koroziju: | Neattiecas * |
| Sadedzes siltums: | Neattiecas * |

*Produkta īpašību dēļ netiek sniegta nenozīmīgā informācija par tā radīto bīstamību.

- TURPINĀJUMS NĀKAMAJĀ LAPĀ -

Premium Hybrid Airtight Membrane

9 IEDAĻA: FIZIKĀLĀS UN ĶĪMISKĀS ĪPAŠĪBAS (turpinājums)

Aerosoli-uzliesmojošo komponentu kopējo procentuālo daudzumu (masas): Neattiecas *

Citi drošības raksturlielumi:

Virsmas spraigums pie 20 °C: Neattiecas *

Laušanas indekss: Neattiecas *

*Produkta īpašību dēļ netiek sniegta nenozīmīgā informācija par tā radīto bīstamību.

10 IEDAĻA: STABILITĀTE UN REAĢĒTSPĒJA

10.1 Reaģētspēja:

Tālāk aprakstītajā ķīmisko vielu uzglabāšanas tehniskajā instrukcijā bīstamas reakcijas netiek paredzētas. Skatīt 7. iedaļu.

10.2 Ķīmiskā stabilitāte:

Ķīmiski stabils uzglabāšanas, pārkraušanas un izmantošanas apstākļos.

10.3 Bīstamu reakciju iespējamība:

Šajos apstākļos netiek paredzētas bīstamas reakcijas, kas rada spiedienu vai pārmērīgu temperatūru.

10.4 Apstākļi, no kuriem jāvairos:

Attiecas uz apstrādi un uzglabāšanu istabas temperatūrā:

| Trieciens un berze | Saskare ar gaisu | Temperatūras paaugstināšanās | Saules gaisma | Mitrums |
|--------------------|------------------|------------------------------|-----------------------|------------|
| Neattiecas | Neattiecas | Piesardzības pasākumi | Piesardzības pasākumi | Neattiecas |

10.5 Nesaderīgi materiāli:

| Skābes | Ūdens | Viegli uzliesmojoši materiāli | Viegli uzliesmojoši materiāli | Citi |
|-------------------------------|------------|-------------------------------|-------------------------------|--|
| Izvairoties no stiprām skābēm | Neattiecas | Nepieļaut tiešu saskari | Neattiecas | Izvairoties no sārmiem vai stiprām bāzēm |

10.6 Bīstami noārdīšanās produkti:

Skatīt paragrāfus 10.3, 10.4 un 10.5, lai uzzinātu konkrētus sadalīšanās produktus. Atkarībā no sadalīšanās apstākļiem, var izdalīties sarežģīti ķīmisko vielu savienojumi: oglekļa dioksīds (CO₂), oglekļa monoksīds un citi organiskie savienojumi.

11 IEDAĻA: TOKSIKOLOĢISKĀ INFORMĀCIJA **

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

Eksperimentālā informācija par maisījuma toksikoloģiskajām īpašībām nav pieejama.

Nodara kaitējumu veselībai:

Atkārtotas vai ilgstošas iedarbības gadījumā, kā arī situācijās, kad koncentrācija pārsniedz ieteicamo arodekspozīcijas robežvērtību, var tikt nodarīts kaitējums veselībai, atbilstoši iedarbības veidam:

A- Ieēšana (akūta ietekme):

- Akūts toksiskums: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem, taču tas satur vielas, kuras ir klasificētas kā bīstamas patēriņam. Papildu informāciju meklējiet 3. sadaļā.
- Korodēšana/iritācija: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem, jo nesatur vielas, kuras ir klasificētas kā bīstamas minētajai iedarbībai. Papildu informāciju meklējiet 3. sadaļā.

B- Ieelpošana (akūta ietekme):

- Akūts toksiskums: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem, taču tas satur vielas, kuras ir klasificētas kā bīstamas ieelpošanai. Papildu informāciju meklējiet 3. sadaļā.
- Korodēšana/iritācija: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem, jo nesatur vielas, kuras ir klasificētas kā bīstamas minētajai iedarbībai. Papildu informāciju meklējiet 3. sadaļā.

C- Saskare ar ādu vai iekļūšana acīs (akūta ietekme):

- Kontakts ar ādu: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem, taču tas satur vielas, kuras ir klasificētas kā bīstamas saskarei ar ādu. Papildu informāciju meklējiet 3. sadaļā.
- Kontakts ar acīm: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem, jo nesatur vielas, kuras ir klasificētas kā bīstamas minētajai iedarbībai. Papildu informāciju meklējiet 3. sadaļā.

D- CMR iedarbība (karcinogēnums, mutagēnums un toksiska ietekme uz reproduktīvo veselību):

** Izmāņas attiecībā uz iepriekšējo versiju

- TURPINĀJUMS NĀKAMAJĀ LAPĀ -

Drošības datu lapa

Atbilstoši KOMISIJAS REGULA (ES) 2020/878

Premium Hybrid Airtight Membrane

11 IEDAĻA: TOKSIKOĻĪSKĀ INFORMĀCIJA ** (turpinājums)

- Kancerogenitāte: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem, jo nesatur vielas, kuras ir klasificētas kā bīstamas minētajai iedarbībai. Papildu informāciju meklējiet 3. sadaļā.
IARC: Ogļu melns (2B)
- Mutagenitāte: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem, jo nesatur vielas, kuras ir klasificētas kā bīstamas minētajai iedarbībai. Papildu informāciju meklējiet 3. sadaļā.
- Reproductīvā toksicitāte: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem, jo nesatur vielas, kuras ir klasificētas kā bīstamas minētajai iedarbībai. Papildu informāciju meklējiet 3. sadaļā.

E- Jūtīgumu izraisoša iedarbība:

- Elpceļu: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem, jo nesatur vielas, kuras ir klasificētas kā bīstamas ar jutīgumu izraisošu iedarbību. Papildu informāciju meklējiet 3. sadaļā.
- Ādas: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem, taču tas satur vielas, kuras ir klasificētas kā bīstamas un izraisa jutīgumu. Papildu informāciju meklējiet 3. sadaļā.

F- Toksiska ietekme uz konkrētiem orgāniem (STOT) - ilgstoša iedarbība:

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem, taču tas satur vielas, kuras ir klasificētas kā bīstamas pēc vienreizējas saskares. Papildu informāciju meklējiet 3. sadaļā.

G- Toksiska ietekme uz konkrētiem orgāniem (STOT) - atkārtota iedarbība:

- Toksiska ietekme uz konkrētiem orgāniem (STOT) - atkārtota iedarbība: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem, jo nesatur vielas, kuras ir klasificētas kā bīstamas minētajai iedarbībai. Papildu informāciju meklējiet 3. sadaļā.
- Āda: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem, jo nesatur vielas, kuras ir klasificētas kā bīstamas minētajai iedarbībai. Papildu informāciju meklējiet 3. sadaļā.

H- Bīstams, ja tiek ieelpots:

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem, jo nesatur vielas, kuras ir klasificētas kā bīstamas minētajai iedarbībai. Papildu informāciju meklējiet 3. sadaļā.

Cita informācija:

Neattiecas

Konkrēta toksikoloģijas informācija par vielām:

| Identifikācija | Akūts toksiskums | | Klase |
|---|------------------|--------------|-----------------|
| | LD50 mutes | LD50 ādas | |
| Bis (1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidil) sebacate CAS: 41556-26-7 EK: 255-437-1 | 2615 mg/kg | >2000 mg/kg | Žurka |
| trimetoksivinilsilāns CAS: 2768-02-7 EK: 220-449-8 | 7236 mg/kg | 3880 mg/kg | Žurka Trusis |
| Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidil sebacate CAS: 82919-37-7 EK: 280-060-4 | >2000 mg/kg | >2000 mg/kg | |
| metanols CAS: 67-56-1 EK: 200-659-6 | >5000 mg/kg | 300 mg/kg | Žurka Trusis |
| | | 3 mg/L (4 h) | Žurka |

Aprēķinātā akūtā toksicitāte (ATE mix):

| ATE mix | | Sastāvdaļa(s), par kuru toksicitāti nav ziņu |
|------------|----------------------------------|--|
| Mutisks | >2000 mg/kg (Aprēķina metode) | Neattiecas |
| Ādas | >2000 mg/kg (Aprēķina metode) | Neattiecas |
| Ieelpošana | >20 mg/L (4 h) (Aprēķina metode) | Neattiecas |

11.2 Informācija par citiem apdraudējumiem:

Endokrīni disruptīvās īpašības

** Izmainas attiecībā uz iepriekšējo versiju
Produkts neatbilst endokrīnās sistēmas bojājumus izraisošiem kritērijiem.

Cita informācija

Neattiecas

** Izmainas attiecībā uz iepriekšējo versiju

- TURPINĀJUMS NĀKAMAJĀ LAPĀ -

Premium Hybrid Airtight Membrane

12 IEDAĻA: EKOĻOĢISKĀ INFORMĀCIJA **

Eksperimentālā informācija par savienojuma ekotoksikoloģiskajām īpašībām nav pieejama.

12.1 Toksikums:

Akūts toksikums:

| Identifikācija | Koncentrācija | | Veidi | Klase |
|---|---------------|-------------------|------------------------|--------------|
| Bis (1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidil) sebacate CAS: 41556-26-7 EK: 255-437-1 | LC50 | 0,97 mg/L (96 h) | Lepomis macrochirus | Zivs |
| | EC50 | 20 mg/L (24 h) | Daphnia magna | Vēžveidīgais |
| | EC50 | Neattiecas | | |
| Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidil sebacate CAS: 82919-37-7 EK: 280-060-4 | LC50 | >0,1 - 1 (96 h) | | Zivs |
| | EC50 | >0,1 - 1 (48 h) | | Vēžveidīgais |
| | EC50 | >0,1 - 1 (72 h) | | Aļģe |
| metanols CAS: 67-56-1 EK: 200-659-6 | LC50 | 15400 mg/L (96 h) | Lepomis macrochirus | Zivs |
| | EC50 | 12000 mg/L (96 h) | Nitocra spinipes | Vēžveidīgais |
| | EC50 | 530 mg/L (168 h) | Microcystis aeruginosa | Aļģe |

Hroniska toksicitāte:

| Identifikācija | Koncentrācija | | Veidi | Klase |
|--|---------------|------------|-----------------|--------------|
| trimetoksivinilsilāns CAS: 2768-02-7 EK: 220-449-8 | NOEC | Neattiecas | | |
| | NOEC | 28,1 mg/L | Daphnia magna | Vēžveidīgais |
| Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidil sebacate CAS: 82919-37-7 EK: 280-060-4 | NOEC | Neattiecas | | |
| | NOEC | 1 mg/L | Daphnia magna | Vēžveidīgais |
| metanols CAS: 67-56-1 EK: 200-659-6 | NOEC | 15800 mg/L | Oryzias latipes | Zivs |
| | NOEC | 122 mg/L | Daphnia magna | Vēžveidīgais |

12.2 Noturība un spēja noārdīties:

| Identifikācija | Noārdīšanās spēja | | Bioloģiskās noārdīšanās spēja | |
|--|-------------------|-------------|-------------------------------|-----------|
| | | | | |
| trimetoksivinilsilāns CAS: 2768-02-7 EK: 220-449-8 | BSP5 | Neattiecas | Koncentrācija | 104 mg/L |
| | ĶSP | Neattiecas | Periods | 28 dienas |
| | BSP5/ĶSP | Neattiecas | % Biodegradācija | 51 % |
| metanols CAS: 67-56-1 EK: 200-659-6 | BSP5 | Neattiecas | Koncentrācija | 100 mg/L |
| | ĶSP | 1,42 g O2/g | Periods | 14 dienas |
| | BSP5/ĶSP | Neattiecas | % Biodegradācija | 92 % |

12.3 Bioakumulācijas potenciāls:

| Identifikācija | Bioloģiskās uzkrāšanās iespējamība | |
|---|------------------------------------|-------|
| | | |
| metanols CAS: 67-56-1 EK: 200-659-6 | BCF | 3 |
| | Log POW | -0,77 |
| | Potenciāls | Zems |

** Izmaiņas attiecībā uz iepriekšējo versiju

Drošības datu lapa

Atbilstoši KOMISIJAS REGULA (ES) 2020/878

Premium Hybrid Airtight Membrane

12 IEDAĻA: EKOĻOĢISKĀ INFORMĀCIJA ** (turpinājums)

12.4 Mobilitāte augsnē:

| Identifikācija | Uzsūkšanās / izdalīšanās | | Gaistamība | |
|----------------|--------------------------|----------------------|--------------|------------|
| metanols | Koc | Neattiecas | Henry | Neattiecas |
| CAS: 67-56-1 | Secinājumi | Neattiecas | Sausa augsne | Neattiecas |
| EK: 200-659-6 | Virsmas spraigums | 2,355E-2 N/m (25 °C) | Mitra augsne | Neattiecas |

12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti:

Produkts neatbilst PBT / vPvB kritērijiem

12.6 Endokrīni disruptīvās īpašības:

Produkts neatbilst endokrīnās sistēmas bojājumus izraisošiem kritērijiem.

12.7 Citas nelabvēlīgas ietekmes:

Apraksta nav

** Izmaiņas attiecībā uz iepriekšējo versiju

13 IEDAĻA: APSVĒRUMI SAISTĪBĀ AR APSAIMNIEKOŠANU

13.1 Atkritumu apstrādes metodes:

| Kods | Apraksts | Atkritumu kategorija (Komisijas Regula (ES) Nr. 1357/2014) |
|-----------|---|--|
| 08 04 09* | adhezīvu un hermētiķu atkritumi, kuri satur organiskos šķīdinātājus vai citas bīstamas vielas | Bīstams |

Atkritumu veids (Komisijas Regula (ES) Nr. 1357/2014):

HP14 Ekotoksisks

Atkritumu apsaimniekošana (iznīcināšana un novērtēšana):

Jautājumos par Direktīvas Nr. 2008/98/EK 1. un 2. pielikumā minētajām novērtēšanas un iznīcināšanas darbībām konsultējieties ar autorizēto atkritumu apsaimniekotāju. Atbilstoši noteikumiem 15 01 (2014/955/ES), kā arī gadījumos, kad konteiners ir tieši saskāries ar produktu, tas tiks pārstrādāts tāpat kā pats produkts. Pretējā gadījumā to pārstrādās kā nekaitīgas nogulsnes. Mēs neiesakām iznīcināt produktu, ielaižot to kanalizācijas sistēmā. Skatīt 6.2. paragrāfu.

Atkritumu apsaimniekošanas noteikumi:

Saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) II pielikumu tiek paziņoti kopienas vai valsts atkritumu apsaimniekošanas noteikumi

Kopienas tiesību akti: Direktīvas Nr. 2008/98/EK, 2014/955/ES, Komisijas Regula (ES) Nr. 1357/2014 Nacionālā tiesību akti. 22.06.2021. MK noteikumi Nr. 397 "Noteikumi par atkritumu apsaimniekošanas valsts un reģionālajiem plāniem un atkritumu rašanās novēršanas valsts programmu".

21.06.2011. MK noteikumi Nr.485 "Atsevišķu veidu bīstamo atkritumu apsaimniekošanas kārtība"

18.02.2021. MK noteikumi Nr. 113 "Atkritumu un to pārvadājumu uzskaites kārtība"

19.04.2011 MK noteikumi Nr.302 "Noteikumi par atkritumu klasifikatoru un īpašībām, kuras padara atkritumus bīstamus"

26.04.2011. MK noteikumi Nr.319 "Noteikumi par atkritumu reģenerācijas un apglabāšanas veidiem"

28.10.2010. likums "Atkritumu apsaimniekošanas likums" ("LV", 183 (4375), 17.11.2010.)"

- TURPINĀJUMS NĀKAMAJĀ LAPĀ -

Drošības datu lapa

Atbilstoši KOMISIJAS REGULA (ES) 2020/878

Premium Hybrid Airtight Membrane

14 IEDAĻA: INFORMĀCIJA PAR TRANSPORTĒŠANU

Šim produktam nav noteikti pārvadāšanas nosacījumi (ADR/RID, IMG, IATA)

15 IEDAĻA: INFORMĀCIJA PAR REGULĒJUMU

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

Vielas, kuras ir paredzēts autorizēt saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) prasībām: Neattiecas

REACH (atļauju saraksts) XIV pielikumā iekļautās vielas un derīguma termiņš: Neattiecas

Regula (EK) Nr. 1005/2009 par ozona slāni noārdošajām vielām: Neattiecas

95. pants, REGULA (ES) Nr. 528/2012: Neattiecas

REGULA (ES) Nr. 649/2012 par bīstamu ķīmisko produktu importu un eksportu: Neattiecas

Seveso III:

Neattiecas

Noteiktu bīstamo vielu un maisījumu komercializēšanas un izmantošanas ierobežojumi (XVII pielikums REACH, etc...):

Satur 1,2-benzoldikarbonskābe, di-C9-11-zarotas alkil esteri, C10-rich. 1. Nelieto kā vielas vai maisījumus koncentrācijā, kas pārsniedz 0,1 % no plastificētā materiāla masas, rotālijētās un bērnu aprūpes precēs, ko bērni var iebāzt mutē. 2. Šādas rotālijētas un bērnu aprūpes preces, kuros šo ftalātu koncentrācija pārsniedz 0,1 % no plastificētā materiāla masas, nelaiž tirgū. 4. Šajā pozīcijā "bērnu aprūpes prece" nozīmē izstrādājumu, kas paredzēts bērnu iemigšanas veicināšanai, bērnu nomierināšanai, higiēnai, barošanai vai bērniem sūkāšanai.

Neizmanto:

—dekoratīvos priekšmetos, kas domāti gaismas vai krāsu efektiem, izmantojot dažādas fāzes, piemēram, dekoratīvās lampās un pelnu traukos,

—trikiem un jokiem,

—vienam vai vairākiem dalībniekiem domātās spēlēs vai citos priekšmetos, ko paredzēts izmantot šādam mērķim, arī ne rotāšanai.

Satur Silīcijskābi (H4SiO4), tetraetilsvins esteris, reakcijas produkti ar bis (acetyloxy) dioctylstannane. Pēc 2012. gada 1. janvāra dioktilalvas (DOT) savienojumus neizmanto šādos plaša patēriņa vai lietošanas priekšmetos, kuros vai kuru daļā alvas savienojumu koncentrācija ir lielāka par 0,1 % pēc alvas masas ekvivalenta: — tekstilizstrādājumos, kam ir paredzēts saskarties ar ādu, — cimdos, — apavos vai apavu daļās, kam ir paredzēts saskarties ar ādu, — sienu un grīdu segumos, — bērnu aprūpē izmantojamus priekšmetos, — sievietes higiēnas līdzekļos, — autiņos, — divkomponentu veidņu komplektos vulka- nīzācijai istabas temperatūrā (RTV-2 veidņu komplektos). Nelaiž tirgū un nelieto kā vielas vai maisījumus, ja viela vai maisījums darbojas kā biocīds, lai novērstu mikroorganismu, augu vai dzīvnieku radītu apaugumu uz: a) visiem kuģiem neatkarīgi no to garuma, kas paredzēti ekspluatācijai jūrā, piekrastē, upju grīvā un iekšzemes ūdensceļos un ezeros b) sprostiņiem, bojām, tīkliem un visām citām ierīcēm vai aprīkojumam, ko lieto zivju vai gliemeņu audzēšanā c) visām pilnīgi vai daļēji iegremdētām ierīcēm un aprīkojumam. Nelaiž tirgū un nelieto kā vielas vai maisījumus, ja vielu vai maisījumu ir paredzēts lietot rūpniecības noteiktu veidu attīrīšanai.

Konkrēti nosacījumi cilvēku vai vides aizsardzībai:

Ieteicams izmantot šajā drošības informācijas lapā ietvertos datus, lai novērtētu risku vietējos apstākļos un noteiktu šī produkta apstrādes, izmantošanas, uzglabāšanas un iznīcināšanas laikā nepieciešamos riska novēršanas pasākumus.

Citi tiesību akti:

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

Ministru kabineta 2013. gada 27. augusta noteikumi Nr.628 "Prasības attiecībā uz darbībām ar biocīdiem";

Ministru kabineta 2007. gada 15. maija noteikumi Nr.325 "Darba aizsardzības prasības saskarē ar ķīmiskajām vielām darba vietās";

Ministru kabineta 2021. gada 18. februāra noteikumi Nr. 113 "Atkritumu un to pārvadājumu uzskaites kārtība";

Ministru kabineta 2015. gada 22. decembra noteikumi Nr.795 „Ķīmisko vielu un maisījumu uzskaites kārtība un datubāze”

15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums:

Piegādātājs nav veicis ķīmiskās drošības novērtēšanu.

16 IEDAĻA: CITA INFORMĀCIJA

- TURPINĀJUMS NĀKAMAJĀ LAPĀ -

Drošības datu lapa

Atbilstoši KOMISIJAS REGULA (ES) 2020/878

Premium Hybrid Airtight Membrane

16 IEDAĻA: CITA INFORMĀCIJA (turpinājums)

Ar drošības informācijas lapām saistītie tiesību akti:

Šī Drošības datu lapa ir sagatavota atbilstoši Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (KOMISIJAS REGULA (ES) 2020/878) II pielikumam NORĀDĪJUMI DROŠĪBAS DATU LAPU SASTĀDĪŠANAI.

Iepriekšējās drošības lapas grozījumi, kas ietekmē riska pārvaldības pasākumus.:

SASTĀVS/INFORMĀCIJA PAR SASTĀVDAĻĀM (3 IEDAĻA, 11 IEDAĻA, 12 IEDAĻA):

- Pievienotās vielas
trimetoksivinilsilāns (2768-02-7)

CLP Regula (EK) Nr. 1272/2008. (2 IEDAĻA, 16 IEDAĻA):

- Vielas, kas ietvertas EUH208:
· Pievienotās vielas
trimetoksivinilsilāns (2768-02-7)

Teksti frāzēm pēc likumdošanas, kas uzskatīti sadaļā 2:

H412: Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Teksti frāzēm pēc likumdošanas, kas uzskatīti sadaļā 3:

Norādītās frāzes neattiecas tieši uz produktu. Tām ir tikai informatīvs raksturs, un tās attiecas uz atsevišķām sastāvdaļām, kas parādās 3. iedaļā

CLP Regula (EK) Nr. 1272/2008.:

Acute Tox. 3: H301+H311+H331 - Toksisks, ja norīts, saskaras ar ādu vai iekļūst elpceļos.

Acute Tox. 4: H332 - Kaitīgs ieelpojot.

Aquatic Acute 1: H400 - Ļoti toksisks ūdens organismiem.

Aquatic Chronic 1: H410 - Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Flam. Liq. 2: H225 - Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.

Flam. Liq. 3: H226 - Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.

Skin Sens. 1: H317 - Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

Skin Sens. 1B: H317 - Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

STOT SE 1: H370 - Rada organu bojājumus.

Klasifikācijas procedūra:

Aquatic Chronic 3: Aprēķina metode

Apmācības ieteikumi:

Lai novērstu ražošanas riskus, darbiniekiem, kuri izmanto produktu, ir ieteicama minimāla apmācība, lai viņi labāk saprastu un skaidrotu drošības informācijas lapu, kā arī produkta marķējumu.

Galvenie bibliogrāfiskie avoti:

<http://echa.europa.eu>

<http://eur-lex.europa.eu>

Saīsinājumi un akronīmi:

ADR: Eiropas Kopienas nolīgums par starptautiskajiem bīstamo kravu pārvadājumiem

IMDG: Starptautiskais jūras bīstamo kravu kodekss

IATA: Starptautiskā gaisa satiksmes asociācija

ICAO: Starptautiskā civilās aviācijas organizācija

ĶSP: ķīmiskā skābekļa patēriņš

ĶSP5: bioloģiskā skābekļa patēriņš 5 dienām

BCF: biokoncentrācijas faktors

LD50: letālā deva 50

LC50: letālā koncentrācija 50

EC50: efektīvā koncentrācija 50

Log POW: oktanoā/ūdens sadalīšanās koeficienta logaritms

Koc: organiskā oglekļa sadalīšanās koeficients

UFI: individuāls maisījuma identifikators IARC: Starptautiskā vēža izpētes aģentūra

Šajā drošības informācijas lapā iekļauto datu pamatā ir Eiropas un valsts līmeņa avoti, tehniskās zināšanas un spēkā esošie tiesību akti. To pareizību garantēt nav iespējams. Šo informāciju nevar uzskatīt par produkta īpašību garantiju. Tas ir tikai drošības prasību apraksts. Mēs neesam informēti par un nekontrolējam šī produkta lietotāju darba metodes un apstākļus. Lietotājs ir atbildīgs par to, vai ir darīts viss, lai nokārtotu visas ar ķīmisko produktu apstrādi, uzglabāšanu, izmantošanu un iznīcināšanu saistītās prasības. Šajā drošības informācijas lapā iekļautā informācija attiecas tikai uz šo produktu, kuru jāizmanto tikai aprakstītajām vajadzībām.

- DROŠĪBAS DATU LAPAS BEIGAS -