



# DROŠĪBAS DATU LAPA

## PINOTEX WOOD PAINT PRIMER

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

#### 1.1. Produkta identifikators

Produkta nosaukums :  PINOTEX WOOD PAINT PRIMER

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

Produkta pielietojums :  Pārklājums uz ūdens bāzes āra darbiem.

#### 1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

SIA "Akzo Nobel Baltics",  
Dēļu iela 4,  
Rīga, LV-1004,  
Latvija,  
tālr.: 67 517 018  
e-mail info.lv@akzonobel.com

Par šo DDL atbildīgās  
personas e-pasta adrese : sds.ee@akzonobel.com

#### 1.4 Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Telefona numurs : 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.  
Service is available 24 hours.

Versija : 7

Iepriekšējās publicēšanas  
datums : 30-4-2021

### 2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

#### 2.1 Vielas vai maisījuma klasificēšana

Produkta definīcija : Maisījums

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

 Aquatic Chronic 3, H412

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

Sastāvdaļas ar nezināmu  
toksicitāti : 0%

Sastāvdaļas ar nezināmu  
ekotoksicitāti : 0%

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 Etiķetes elementi

Signālvārds : Nav signālvārda.

Publicēšanas datums/  
Labojuma datums : 10-6-2021

Lapa: 1/13

PINOTEX WOOD PAINT PRIMER

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

- Bīstamības apzīmējumi** : H412 - Kaitīgs ūdens organismiem ar ilglaicīgām sekām.
- Drošības prasību apzīmējumi**
- Vispārīgi** : P102 - Sargāt no bērniem.  
P101 - Medicīniska padoma nepieciešamības gadījumā attiecīgā informācija ir norādīta uz iepakojuma vai etiķetes.
- Profilakse** : P273 - Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.
- Reakcija** : H302 - Nav piemērojams.
- Glabāšana** : Nav piemērojams.
- Iznīcināšana** : P501 - Atbrīvoties no satura un iepakojuma saskaņā ar vietējiem, reģionāliem, nacionālajiem un starptautiskiem noteikumiem.
- Marķējuma papild elementi** : H373 - Satur IPBC, 1,2-benzizotiazol-3(2H)-ons un C(M)IT/MIT(3:1). Var izraisīt alerģisku reakciju.  
Uzmanību! Izsmidzinot var veidoties bīstami ieelpojami pilieni. Neieelpot smidzinājumu, miglu.
- XVII pielikums – dažu bīstamu vielu, maisījumu un izstrādājumu ražošanas, tirgū laišanas un lietošanas ierobežojumi** : Nav piemērojams.
- Īpašas prasības iepakojumam**
- Konteineri, kam jābūt aprīkoti ar bērniem nepieejamu aizdari** : Nav piemērojams.
- Taustāmais bīstamības brīdinājums** : Nav piemērojams.

2.3 Citi apdraudējumi

- 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                                                  | %       | Regula (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]                                                                                                                                        | Veids |
|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| IPBC                              | EK: 259-627-5<br>CAS: 55406-53-6<br>Indekss: 616-212-00-7       | <1      | Acute Tox. 4, H302<br>Acute Tox. 3, H331<br>Eye Dam. 1, H318<br>Skin Sens. 1, H317<br>STOT RE 1, H372<br>Aquatic Acute 1, H400 (M=10)<br>Aquatic Chronic 1, H410 (M=1) | [1]   |
| amonjaks                          | EK: 215-647-6<br>CAS: 1336-21-6<br>Indekss: 007-001-01-2        | ≤0.3    | Skin Corr. 1B, H314<br>STOT SE 3, H335<br>Aquatic Acute 1, H400 (M=1)                                                                                                  | [1]   |
| 2,2'-dithiobis[N-methylbenzamide] | EK: 219-768-5<br>CAS: 2527-58-4<br>Indekss: self classification | ≤0.1    | Skin Sens. 1, H317<br>Aquatic Acute 1, H400 (M=10)                                                                                                                     | [1]   |
| C(M)IT/MIT(3:1)                   | REACH #: 01-2120764691-48<br>CAS: 55965-84-9<br>Indekss:        | <0.0015 | Acute Tox. 3, H301<br>Acute Tox. 2, H310<br>Acute Tox. 2, H330<br>Skin Corr. 1C, H314                                                                                  | [1]   |

## PINOTEX WOOD PAINT PRIMER

**3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām**

|  |              |  |                                                                                                                                                                |  |
|--|--------------|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
|  | 613-167-00-5 |  | Skin Sens. 1A, H317<br>Aquatic Acute 1, H400 (M=100)<br>Aquatic Chronic 1, H410 (M=100)<br><b>Augstāk minēto H formulējumu pilnu tekstu skatīt 16. nodaļā.</b> |  |
|--|--------------|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|

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 kā bīstama veselībai vai videi
- [2] Viela, kam noteikta arodekspozīcijas robežvērtība
- [3] Viela atbilst PBT kritērijiem saskaņā ar Regulas (EK) 1907/2006 XIII pielikumu
- [4] Viela atbilst vPvB kritērijiem saskaņā ar Regulas (EK) 1907/2006 XIII pielikumu
- [5] Viela, kas rada līdzīgas bažas
- [6] Papildu izpaušana uzņēmuma politikas dēļ

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

**4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi****4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts**

- Vispārīgi** : Visos gadījumos, kad radušās šaubas, vai, pamanot kādu no simptomiem, jāmeklē ārsta palīdzība. Ja cietušais ir bez samaņas, neko nelieciet tam mutē. Ja zaudēta samaņa, novietot ērtā stāvoklī un griezties pēc medicīniskās palīdzības.
- Saskare ar acīm** : Izņemt kontaktlēcas, Skalojiet ar lielu tīru, svaiga ūdens, turot plakstiņus vismaz 10 minūtes un nekavējoties meklēt medicīnisko palīdzību.
- 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.
- 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. Personai, kas sniedz pirmo medicīnisko palīdzību elpinot "no mutes mutē", tas var būt bīstami.

**4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta**

Nav pieejami dati par pašu maisījumu. Maisījums novērtēts, izmantojot tradicionālo CLP regulas (EK) Nr. 1272/2008 metodi, un tas atbilstoši klasificēts ekoloģiski toksiskajām īpašībām. Skatīt 2. un 3. Nodaļas, kur dots sīkāks izklāsts.

Pastāvīgi pārsniedzot pieļaujamās produktā ietilpstošā šķīdinātāja tvaiku koncentrācijas virs noteiktajām arodekspozīcijas robežkoncentrācijām var rasties veselības traucējumi, tādi kā gļotādu un elpošanas sistēmas kairinājums un kaitīga ietekme uz nierēm, aknām un centrālo nervu sistēmu. Simptomi ir sekojošas: galvas sāpes, reibonis, vājums, muskuļu vājums, miegainība un, īpaši smagos gadījumos, samaņas zudums. Šķīdinātāji var izraisīt dažus iepriekš minētos veselības traucējumus, absorbējoties caur ādu. Atkārtota vai ilgstoša saskare ar maisījumu var izraisīt dabīgo ādas tauku zudumu, kā rezultātā veidojas nealerģisks kontaktdermatīts un produkts tiek absorbēts caur ādu. Iekļūstot acīs, šķidrums var izsaukt kairinājumu un pārejošus redzes traucējumus. Norīšana var izraisīt sliktu dūšu, caureju un vemšanu. Šeit tiek ņemta vērā, ja vien ir zināma, aizkavēta un tūlītējā ietekme kā arī sastāvdaļu hroniskā ietekme, ko izraisa īslaicīga un ilgstoša iedarbība, iedarbībai notiekot perorāli, ieelpojot un iedarbojoties caur ādu kā arī pie saskares ar acīm.

Satur IPBC, 1,2-benzizotiazol-3(2H)-ons, C(M)IT/MIT(3:1). Var izraisīt alerģisku reakciju.

**4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi**

**PINOTEX WOOD PAINT PRIMER**

**4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi**

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

Skatīt toksikoloģisko informāciju (11. nodaļa)

**5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi**

**5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi**

- Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi** : Ieteicams: pret spirtu noturīgas putas, CO<sub>2</sub>, pulverus, ūdens strūkļa.
- Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi** : Neizmantojot ūdens strūkļu.

**5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība**

- Vielai vai maisījumam piemītošais kaitīgums** : Degot veidosies biezi, melni dūmi. Sadalīšanās produktu iedarbība var būt bīstama veselībai.
- Bīstami sadegšanas produkti** : Sadalīšanās produktu starpā var būt sekojoši savienojumi: oglekļa monoksīds, oglekļa dioksīds, dūmi, slāpekļa oksīdi.

**5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem**

- Īpaši aizsardzības pasākumi ugunsdzēsējiem** : Uguns iedarbībai pakļautos slēgtos konteinerus dzesēt ar ūdeni. Neiepludināt kanalizācijā vai ūdenstilpēs ugunsgrēka dzēšanai izmantoto ūdeni.
- Īpašs aizsargaprīkojums ugunsdzēsējiem** : Var būt nepieciešama piemērota gāzmaska.

**6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos**

**6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām**

- Personām, kuras nav apmācītas ārkārtas situācijām** : Novērst aizdegšanās iespēju un ventilēt telpas. Izvairīties ieelpot tvaikus vai miglu. Iepazīties ar visiem 7. un 8. nodaļā minētajiem aizsargpasākumiem.
- 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** : Nepieļaut ieplūst kanalizācijā un ūdenstilpēs. Ja produkts piesārņo ezerus, upes vai kanalizāciju, informēt atbilstošās iestādes saskaņā ar vietējiem noteikumiem.

- 6.3 Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli** : Apturēt noplūdi un savākt izšļakstīto produktu ar neuzliesmojošiem, absorbējošiem materiāliem, piem., smilti, zemi, vermikulītu vai kūzelgūru un novietot konteineros turpmākai iznīcināšanai saskaņā ar vietējiem noteikumiem (skatīt 13. Nodaļu). Ieteicams tīrīt ar mazgāšanas līdzekli. Izvairīties no šķīdinātāju lietošanas.

- 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.

## PINOTEX WOOD PAINT PRIMER

**7. IEDAĻA: Lietošana 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 Piesardzība drošai lietošanai**

- : Izvairīties no tvaiku uzkrāšanās gaisā tādā koncentrācijā, pie kuras tie varētu uzliesmot vai eksplodēt un nepieļaut tiem uzkrāties tādās koncentrācijās, kas ir lielākas par arodekspozīcijas robežvērtībām.
- Bez tam, produktu drīkst lietot tikai vietās, kur nav atklātas liesmas vai citu aizdegšanās avotu. Elektriskajam aprīkojumam jābūt aizsargātam atbilstoši attiecīgajam standartam.
- Maisījums var uzkrāt elektrostatisku lādiņu: pārvietojot to no vienas tvertnes uz otru vienmēr lietojiet iezemēšanas kontūrus.
- Operatoriem jāvalkā antistatiski apavi un apģērbs, un grīdai ir jābūt tādai, kas vada strāvu.
- Sargāt no siltuma, dzirkstelēm un liesmas. Nedrīkst izmantot dzirksteļojošus mehānismus vai darbarīkus.
- Nepieļaut nokļūšanu uz ādas un acīs. Izvairīties no maisījuma lietošanas rezultātā radušos putekļu, daļiņu, šļakatu un miglas ieelpošanas. Izvairīties no putekļu ieelpošanas, kas veidojas slīpējot ar smiltīm.
- Vietās, kur notiek šī materiāla pārvietošana, uzglabāšana vai pārstrāde, nav pieļaujama ēšana, dzeršana un smēķēšana.
- Lietot piemērotus individuālos aizsardzības līdzekļus (skatīt 8. nodaļu).
- Nekad nelietot spiedienu, lai iztukšotu konteineru. Tas nav spiedienizturīgs.
- Vienmēr uzglabāt konteineros, kas pagatavoti no tāda paša materiāla kā oriģinālais konteiners.
- Ievērot darba drošības un veselības aizsardzības noteikumus.
- Nepieļaut ieplūst kanalizācijā un ūdenstīpēs.
- Informācija par aizsardzību pret sprādzienu un ugunsgrēku**
- Tvaiki ir smagāki nekā gaiss un var izplatīties pa grīdu. Tvaiki, sajaucoties ar gaisu, var veidot eksplozīvu maisījumu.

**7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība**

Uzglabāt saskaņā ar vietējiem noteikumiem.

**Piezīmes par kopīgu uzglabāšanu**

Sargāt no: oksidētājiem, stipriem sārmēm, stiprām skābēm.

**Papildus informācija par uzglabāšanas apstākļiem**

Ievērot uz etiķetes dotos norādījumus. Uzglabāt sausā, vēsā un labi ventilējamā vietā. Sargāt no karstuma un tiešiem saules stariem. Sargāt no aizdegšanās avotiem. Aizliegts smēķēt. Novērst nepiederošu personu piekļūšanu. Atvērtās tvertnes ir rūpīgi no jauna jāhermetizē un jāuzglabā stāvus, lai novērstu vielas noplūdi.

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

**Ieteikumi:** : Nav pieejams.

**Rūpniecības sektoram** : Nav pieejams.

**raksturīgi risinājumi**

**8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība**

Šajā nodaļā aprakstītā informācija satur vispārīgus padomus un instrukcijas. Informācija sniegta, pamatojoties uz tipisko paredzamo produkta pielietojumu. Ja tiek veiktas darbības ar nefasētu produktu, vai produkts tiek izmantots citā veidā, kas nozīmīgi palielina strādnieku pakļaušanu produkta iedarbībai vai tā noplūdi vidē, var būt nepieciešami papildus pasākumi.

**8.1 Pārvaldības parametri****Arodekspozīcijas robežvērtības**

Iedarbības robežkoncentrācija nav zināma.

## PINOTEX WOOD PAINT PRIMER

**8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība**

**Ieteicamās pārraudzības procedūras** : Ja šis produkts satur sastāvdaļas, kam ir noteiktas arodekspozīcijas robežvērtības, var būt nepieciešama personāla, darba vietas gaisa vai bioloģiskā uzraudzība, lai noteiktu ventilācijas vai citu kontroles pasākumu efektivitāti un/vai elpošanas ceļu aizsardzības līdzekļu lietošanas nepieciešamību. Jāpublicē norāde uz uzraudzības standartiem, piemēram, sekojošajiem: Eiropas standarts EN 689 (Darba vides gaiss. Vadlīnijas ieelpojamo 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**

Nav pieejamas DNELs/DMELs vērtības.

**PNECs**

Nav pieejamas PNECs vērtības.

**8.2 Iedarbības pārvaldība**

**Atbilstoša tehniskā pārvaldība** : Nodrošināt atbilstošu ventilāciju. Kur tas ir pieņemami, vadoties pēc praktiskajiem un racionālajiem aspektiem, to nepieciešams nodrošināt, izmantojot vietējo vilkmes skapi un labu vispārēju ventilāciju. Ja nav iespējams nodrošināt daļiņu un šķīdinātāju tvaiku koncentrāciju gaisā zemāku par arodekspozīcijas robežvērtībām, jālieto piemēroti respiratori.

**Tādi individuālās aizsardzības pasākumi**

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

**Acu/sejas aizsardzība** : Lietot drošības acu aizsargus, kuru konstrukcija paredz acu aizsardzību no šķidrumu šļakatām.

**Ādas aizsardzība****Roku aizsardzība****Cimdi**

: Ilglaicīgas vai atkārtotas saskares gadījumā ieteicams izmantot cimdus, kuru aizsardzības klase ir 6 (necauraidīguma laiks pārsniedz 480 minūtes saskaņā ar EN374). Ieteicamie cimdi: Viton® vai nitrila, biezums  $\geq 0,38$  mm. Ja paredzama tikai īslaicīga saskare, ieteicams izmantot cimdus, kuru aizsardzības klase ir lielāka par 2 (necauraidīguma laiks pārsniedz 30 minūtes saskaņā ar EN374). Ieteicamie cimdi: nitrila, biezums  $\geq 0,12$  mm. Cimdi jāmaina regulāri, kā arī tad, ja ir kādas cimdu materiāla bojājuma pazīmes.

Cimdu tehniskos raksturojumus vai efektivitāti var mazināt fizisks/ķīmisks bojājums un slikta ekspluatācija.

**Ķermeņa aizsardzība** : Darbiniekiem jāvalkā antistatisks apģērbs, kas izgatavots no dabīgajām šķiedrām vai pret augstu temperatūru izturīgām sintētiskajām šķiedrām.

**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** : Ja strādnieki tiek pakļauti koncentrācijām, kas ir lielākas par ekspozīcijas robežvērtībām, viņiem jāvalkā atbilstoši, sertificēti respiratori.

Krāsas plēves slīpēšanas un termiskās apstrādes laikā var izdalīties veselībai kaitīgi putekļi un/vai dūmi. Ieteicams izmantot slapjo slīpēšanu. Strādāt labi vēdināmā vietā, Elpošanas ceļu aizsardzība putekļu vai aerosolu veidošanās gadījumā. (daļiņu filtrs EN143, tips P2). Elpošanas ceļu aizsardzība tvaika veidošanās gadījumā. (pusmaska apvienojumā ar filtru A2-P2 līdz koncentrācijām, kas sasniedz 0,5% no tilpuma.

## PINOTEX WOOD PAINT PRIMER

**8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība**

**Vides riska pārvaldība** : Nepieļaut iekļūst kanalizācijā un ūdenstilpēs.

**9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības****9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām**Izskats

|                                                              |                                                               |
|--------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| <b>Agregātstāvoklis</b>                                      | : Šķidrums.                                                   |
| <b>Krāsa</b>                                                 | : Dažādi: Skatīt etiķeti.                                     |
| <b>Smarža</b>                                                | : Nav pieejams.                                               |
| <b>Smaržas sliekšnis</b>                                     | : Nav pieejams.                                               |
| <b>pH</b>                                                    | : 8.5 [Konc. (masas %): 100%]                                 |
| <b>Kušanas/sasalšanas temperatūra</b>                        | : Nav pieejams.                                               |
| <b>Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons</b>    | : 100°C                                                       |
| <b>Uzliesmošanas temperatūra</b>                             | : Nav piemērojams.                                            |
| <b>Iztvaikošanas ātrums</b>                                  | : Nav pieejams.                                               |
| <b>Augstākā/zemākā uzliesmojamība vai sprādziena robežas</b> | : Nav pieejams.                                               |
| <b>Tvaika spiediens</b>                                      | : Nav pieejams.                                               |
| <b>Tvaika blīvums</b>                                        | : Nav pieejams.                                               |
| <b>Relatīvais blīvums</b>                                    | : 1.147                                                       |
| <b>Šķīdība</b>                                               | : Viegli šķīst sekojošos produktos: auksts ūdens.             |
| <b>Sadalījuma koeficients: n-oktānols/ūdens</b>              | : Nav pieejams.                                               |
| <b>Pašaiždegšanās temperatūra</b>                            | : Nav pieejams.                                               |
| <b>Noārdīšanās temperatūra</b>                               | : Nav pieejams.                                               |
| <b>Viskozitāte</b>                                           | : Kinemātiskā (istabas temperatūra): 34.87 cm <sup>2</sup> /s |
| <b>Sprādzienbīstamība</b>                                    | : Nav pieejams.                                               |
| <b>Oksidēšanas īpašības</b>                                  | : Nav pieejams.                                               |

**9.2. Cita informācija**

**Šķīdība ūdenī** : Nav pieejams.

**10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja**

|                                          |                                                                                                                                             |
|------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>10.1 Reaģētspēja</b>                  | : Nav pieejama specifiska informācija, kas attiecas uz šī produkta vai tā sastāvdaļu reaģētspēju.                                           |
| <b>10.2 Ķīmiskā stabilitāte</b>          | : Stabils, ja tiek ievēroti uzglabāšanas un lietošanas noteikumi (skatīt 7. Nodaļu).                                                        |
| <b>10.3 Bīstamu reakciju iespējamība</b> | : Normālos uzglabāšanas un lietošanas apstākļos bīstamas reakcijas nenotiks.                                                                |
| <b>10.4 Apstākļi, no kuriem jāvairās</b> | : Kad pakļauts augstas temperatūras iedarbībai, var veidot kaitīgus sadalīšanās produktus.                                                  |
| <b>10.5 Nesaderīgi materiāli</b>         | : Lai novērstu spēcīgas eksotermiskas reakcijas, nepieļaut saskari ar sekojošiem materiāliem: oksidētājiem, stipriem sārmu, stiprām skābēm. |
| <b>10.6 Bīstami noārdīšanās produkti</b> | : Sadalīšanās produktu starpā var būt sekojoši savienojumi: oglekļa monoksīds, oglekļa dioksīds, dūmi, slāpekļa oksīdi.                     |

PINOTEX WOOD PAINT PRIMER

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

11.1 Informācija par toksikoloģisko ietekmi

Nav pieejami dati par pašu maisījumu. Maisījums novērtēts, izmantojot tradicionālo CLP regulas (EK) Nr. 1272/2008 metodi, un tas atbilstoši klasificēts ekoloģiski toksiskajām īpašībām. Skatīt 2. un 3. Nodaļas, kur dots sīkāks izklāsts.

Pastāvīgi pārsniedzot pieļaujamās produktā ietilpstošā šķīdinātāja tvaiku koncentrācijas virs noteiktajām arodekspozīcijas robežkoncentrācijām var rasties veselības traucējumi, tādi kā gļotādu un elpošanas sistēmas kairinājums un kaitīga ietekme uz nierēm, aknām un centrālo nervu sistēmu. Simptomi un pazīmes ir sekojošas: galvas sāpes, reibonis, vājums, muskuļu vājums, miegainība un, īpaši smagos gadījumos, samaņas zudums. Šķīdinātāji var izraisīt dažus iepriekš minētos veselības traucējumus, absorbējoties caur ādu. Atkārtota vai ilgstoša saskare ar maisījumu var izraisīt dabīgo ādas tauku zudumu, kā rezultātā veidojas nealerģisks kontaktdermatīts un produkts tiek absorbēts caur ādu. Iekļūstot acīs, šķidrums var izsaukt kairinājumu un pārejošus redzes traucējumus. Norīšana var izraisīt sliktu dūšu, caureju un vemšanu. Šeit tiek ņemta vērā, ja vien ir zināma, aizkavētā un tūlītējā ietekme kā arī sastāvdaļu hroniskā ietekme, ko izraisa īslaicīga un ilgstoša iedarbība, iedarbībai notiekot perorāli, ieelpojot un iedarbojoties caur ādu kā arī pie saskares ar acīm.

Satur IPBC, 1,2-benzizotiazol-3(2H)-ons, C(M)IT/MIT(3:1). Var izraisīt alerģisku reakciju.

Akūta toksicitāte

| Produkta/sastāvdaļas nosaukums | Rezultāts      | Sugas | Deva       | Iedarbība |
|--------------------------------|----------------|-------|------------|-----------|
| IPBC                           | LD50 Caur muti | Žurka | 1470 mg/kg | -         |

**Secinājums/kopsavilkums :** Nav pieejams.

Akūtās toksicitātes novērtējums

| Produkta/sastāvdaļas nosaukums                               | Caur muti (mg/kg) | Caur ādu (mg/kg) | Ieelpošana (gāzu) (ppm) | Ieelpošana (tvaiku) (mg/l) | Ieelpošana (puteķļu un miglas) (mg/l) |
|--------------------------------------------------------------|-------------------|------------------|-------------------------|----------------------------|---------------------------------------|
| 1160005 BMW0100 WC OP SAT FUNG ALG PRIM IPBC C(M)IT/MIT(3:1) | N/A<br>500<br>100 | N/A<br>N/A<br>50 | 194444.4<br>700<br>N/A  | 833.3<br>3<br>N/A          | N/A<br>N/A<br>0.05                    |

Kairinātspēja/Kodīgums

| Produkta/sastāvdaļas nosaukums | Rezultāts                                          | Sugas            | Punktu skaits | Iedarbība                     | Novērojums |
|--------------------------------|----------------------------------------------------|------------------|---------------|-------------------------------|------------|
| amonjaks                       | Acis - Stipri kairinošs<br>Acis - Stipri kairinošs | Trusis<br>Trusis | -<br>-        | 250 ug<br>0.5 minūtes<br>1 mg | -<br>-     |
| C(M)IT/MIT(3:1)                | Āda - Stipri kairinošs                             | Cilvēks          | -             | 0.01 Percent                  | -          |

**Secinājums/kopsavilkums :** Nav pieejams.

Sensibilizācija

**Secinājums/kopsavilkums :** Nav pieejams.

Mutagenitāte

**Secinājums/kopsavilkums :** Nav pieejams.

Kancerogēnums

**Secinājums/kopsavilkums :** Nav pieejams.

Toksicitāte reproduktīvajai sistēmai

**Secinājums/kopsavilkums :** Nav pieejams.

Teratogenitāte

**Secinājums/kopsavilkums :** Nav pieejams.

Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu vienreizēja iedarbība

PINOTEX WOOD PAINT PRIMER

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

| Produkta/sastāvdaļas nosaukums | Kategorija    | Iedarbības veids | Mērķa orgāni        |
|--------------------------------|---------------|------------------|---------------------|
| amonjaks                       | 3. kategorija | -                | Elpceļu kairinājums |

Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu atkārtota iedarbība

| Produkta/sastāvdaļas nosaukums | Kategorija    | Iedarbības veids | Mērķa orgāni |
|--------------------------------|---------------|------------------|--------------|
| IPBC                           | 1. kategorija | -                | -            |

Bīstamība ieelpojot

Nav pieejams.

Cita informācija : Nav pieejams.

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

12.1 Toksiskums

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

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.

| Produkta/sastāvdaļas nosaukums                    | Rezultāts                   | Sugas                                 | Iedarbība  |
|---------------------------------------------------|-----------------------------|---------------------------------------|------------|
| amonjaks<br><br>2,2'-dithiobis[N-methylbenzamide] | Akūts LC50 37 ppm Saldūdens | Zivs - Gambusia affinis - Pieaugušais | 96 stundas |
|                                                   | Akūts EC50 0.029 mg/l       | Dafnijas                              | 48 stundas |
|                                                   | Akūts IC50 0.4 mg/l         | Aļģes - Desmodesmus subspicatus       | 72 stundas |
|                                                   | Akūts LC50 0.425 mg/l       | Zivs                                  | 96 stundas |
|                                                   | Akūts LC50 0.3 mg/l         | Zivs - Oncorhynchus Mykiss            | 96 stundas |

Secinājums/kopsavilkums : Nav pieejams.

12.2 Noturība un spēja noārdīties

Secinājums/kopsavilkums : Nav pieejams.

| Produkta/sastāvdaļas nosaukums | Pussadalīšanās periods ūdenī | Fotolīze | Bioloģiskā noārdīšanās |
|--------------------------------|------------------------------|----------|------------------------|
| IPBC                           | -                            | -        | Viegli                 |

12.3 Bioakumulācijas potenciāls

| Produkta/sastāvdaļas nosaukums | LogP <sub>ow</sub> | BCF | Potenciāls |
|--------------------------------|--------------------|-----|------------|
| IPBC                           | 2.81               | -   | zems       |

12.4 Mobilitāte augsnē

Sadalīšanās koeficients sistēmā augsne - ūdens (K<sub>oc</sub>) : Nav pieejams.

Mobilitāte : Nav pieejams.

12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

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

## PINOTEX WOOD PAINT PRIMER

**12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija**

**12.6 Citas nelabvēlīgas ietekmes** : Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.

**13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu**

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**

**Izvietošanas 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** : Produkta klasifikācijai jāatbilst bīstamo atkritumu kritērijiem.

**Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu** : Nepieļaut iepļūst kanalizācijā un ūdenstilpēs. Likvidēt saskaņā ar visiem piemērojamiem federālajiem, štata un vietējiem noteikumiem. Ja šis produkts ir sajaukts ar citiem atkritumiem, sākotnējais atkritumu klasifikācijas kods var turpmāk nebūt pielietojams un ir nepieciešams piešķirt atbilstošu kodu. Lai saņemtu papildus informāciju, sazinieties ar savām vietējām valsts institūcijām, kas uzrauga darbības ar atkritumiem.

**Iepakojums**

**Izvietošanas 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.

**Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu** : Izmantojot šajā drošības datu lapā sniegto informāciju, nepieciešams konsultēties ar attiecīgajām atkritumu pārraudzības institūcijām, lai veiktu tukšo tvertnu klasifikāciju. Tukšās tvertnes nepieciešams nodot atkritumos vai atjaunot. Atbrīvojieties no konteineru piesārņotu ar produktu saskaņā ar vietējiem vai valsts tiesību normām.

| Iepakojuma veids      | Eiropas atkritumu katalogs (EWC)                                                       |
|-----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| CEPE Paint Guidelines | 15 01 10*<br>iekpojums, kas satur bīstamu vielu atlikumus vai kas ir ar tām piesārņots |

**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 izbirošā materiāla izkaisīšanos un aizskalošanu, kā arī saskari ar augsni, ūdens tilpnēm, notekgrāvjiem un kanalizāciju.

**14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu**

**Information pertaining to IATA and ADN is considered not relevant since the material is not packaged in the correct approved packaging required of these methods of transport.**

ADR

IMDG

## PINOTEX WOOD PAINT PRIMER

**Information pertaining to IATA and ADN is considered not relevant since the material is not packaged in the correct approved packaging required of these methods of transport.**

|                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                          |                           |
|--------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| 14.1 ANO numurs                                                                | Netiek reglamentēts.                                                                                                                                                                                                                                     | Netiek reglamentēts.      |
| 14.2 ANO sūtīšanas nosaukums                                                   | Nav piemērojams.                                                                                                                                                                                                                                         | Nav piemērojams.          |
| 14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)<br>Klase<br>Apakšklase              | Nav piemērojams.<br><br>-                                                                                                                                                                                                                                | Nav piemērojams.<br><br>- |
| 14.4 Iepakojuma grupa                                                          | Nav piemērojams.                                                                                                                                                                                                                                         | Nav piemērojams.          |
| 14.5 Vides apdraudējumi<br>Jūras piesārņotājs<br><br>Jūru piesārņojošas vielas | Nē.                                                                                                                                                                                                                                                      | Nē.<br><br>Nav pieejams.  |
| 14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem                                   | <b>Pārvadāšana lietotāja teritorijā:</b> vienmēr pārvadāt slēgtās, stāvus novietotās un nostiprinātās tvertnēs. Nodrošināt, lai produkta transportēšanā iesaistītais personāls zinātu, kādas darbības ir jāveic avārijas vai produkta noplūdes gadījumā. |                           |
| HI/Kemlera numurs<br><br>Avāriju saraksts (EmS)                                | Nav pieejams.                                                                                                                                                                                                                                            | Not applicable.           |
| 14.7 Transportēšana bez taras atbilstoši IMO dokumentiem                       | : Nav piemērojams.                                                                                                                                                                                                                                       |                           |
| Papildus informācija                                                           | -                                                                                                                                                                                                                                                        | -                         |

## 15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

15.1 Drošības, veselības jomas un vides 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.

## PINOTEX WOOD PAINT PRIMER

**15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu**

**XVII pielikums – dažu bīstamu vielu, maisījumu un izstrādājumu ražošanas, tirgū laišanas un lietošanas ierobežojumi** : Nav piemērojams.

**Citi ES normatīvie akti**

**GOS lietošanai gatavā maisījumā** : Nav piemērojams.

**Ozonu noplicinošas vielas (1005/2009/ES)**

Nav iekļauts sarakstā.

**Iepriekš norunāta piekrišana (PIC) (ES/649/2012)**

Nav iekļauts sarakstā.

**Seveso direktīva**

Šis produkts netiek uzraudzīts saskaņā ar Seveso direktīvu.

**Starptautiskie noteikumi****Kīmisko ieroču konvencijas reģistra I, II un III saraksta ķīmiskās vielas**

Nav iekļauts sarakstā.

**Monreālas protokols**

Nav iekļauts sarakstā.

**Stikholmas konvencijas par noturīgajiem organiskajiem piesārņotājiem**

Nav iekļauts sarakstā.

**Roterdamas konvencija par iepriekš saskaņotu piekrišanu (PIC)**

Nav iekļauts sarakstā.

**UNECE Aarhus protokols par noturīgajiem organiskajiem piesārņotājiem un smagajiem metāliem**

Nav iekļauts sarakstā.

**15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums** : Nav veikts ķīmiskās drošības novērtējums.

**16. IEDAĻA: Cita informācija**

**CEPE kods** : 1

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

**Saīsinājumi un akronīmi** : ATE = Akūtās toksicitātes novērtējums  
 CLP = Klasificēšanas, marķēšanas un iepakojšanas regula [Rugula (EK) No. 1272/2008]  
 DMEL = Atvasinātais minimālās iedarbības līmenis  
 DNEL = Atvasinātais beziedarbības līmenis  
 EUH uzraksts = CLP specifisks brīdinājuma uzraksts  
 N/A = Nav pieejams  
 PBT = Noturīgs, bioakumulējošs un toksisks  
 PNEC = Paredzamā koncentrācija, pie kuras nenovēro nelabvēlīgu iedarbību  
 RRN = REACH reģistrācijas numurs  
 SGH = segregācijas grupa  
 vPvB = Ļoti noturīga un ļoti bioakumulatīva viela

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

| Klasifikācija                                                                                              | Pamatojums      |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
|  Aquatic Chronic 3, H412 | Aprēķina metode |

**Saīsināto H formulējumu pilns teksts**

## PINOTEX WOOD PAINT PRIMER

## 16. IEDAĻA: Cita informācija

|      |                                                                         |
|------|-------------------------------------------------------------------------|
| H301 | Toksisks, ja norīts.                                                    |
| H302 | Kaitīgs, ja norīts.                                                     |
| H310 | Nonākot saskarē ar ādu, iestājas nāve.                                  |
| H314 | Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.                         |
| H317 | Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.                                   |
| H318 | Izraisa nopietnus acu bojājumus.                                        |
| H330 | Ieelpojot iestājas nāve.                                                |
| H331 | Toksisks ieelpojot.                                                     |
| H335 | Var izraisīt elpceļu kairinājumu.                                       |
| H372 | Izraisa orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā. |
| H400 | Ļoti toksisks ūdens organismiem.                                        |
| H410 | Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilglaicīgām sekām.                   |
| H412 | Kaitīgs ūdens organismiem ar ilglaicīgām sekām.                         |

## Klasifikācijas [CLP/GHS] pilns teksts

|                   |                                                                               |
|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| Acute Tox. 2      | AKŪTA TOKSICITĀTE - 2. kategorija                                             |
| Acute Tox. 3      | AKŪTA TOKSICITĀTE - 3. kategorija                                             |
| Acute Tox. 4      | AKŪTA TOKSICITĀTE - 4. kategorija                                             |
| Aquatic Acute 1   | ĪSTERMĪNA (AKŪTĀ) BĪSTAMĪBA ŪDENS VIDEI - 1. kategorija                       |
| Aquatic Chronic 1 | ILGTERMĪNA (HRONISKĀ) BĪSTAMĪBA ŪDENS VIDEI - 1. kategorija                   |
| Aquatic Chronic 3 | ILGTERMĪNA (HRONISKĀ) BĪSTAMĪBA ŪDENS VIDEI - 3. kategorija                   |
| Eye Dam. 1        | NOPIETNI ACU BOJĀJUMI/ACU KAIRINĀJUMS - 1. kategorija                         |
| Skin Corr. 1B     | KODĪGS/KAIRINOŠS ĀDAI - 1.B kategorija                                        |
| Skin Corr. 1C     | KODĪGS/KAIRINOŠS ĀDAI - 1.C 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   |
| STOT SE 3         | TOKSISKA IETEKME UZ MĒRĶORGĀNU - VIENREIZĒJA IEDARBĪBA (STOT) - 3. kategorija |

Drukāšanas datums : 11-6-2021

Publicēšanas datums/ : 10-6-2021

Labojuma datums

Iepriekšējās publicēšanas datums : 30-4-2021

Versija : 7

## Brīdinājums lasītājam

Šajā DDL ievietotās informācijas pamatā ir pašreiz mūsu rīcībā esošās zināšanas un tā atbilst šobrīd spēkā esošajiem normatīvajiem aktiem. Produktu nedrīkst izmantot citiem nolūkiem kā vien tiem, kas norādīti 1. nodaļā, iepriekš nesaņemot rakstiskas instrukcijas par darbībām ar produktu. Par atbilstošo rīcību, lai izpildītu normatīvo aktu un citas prasības, atbildīgs vienmēr ir produkta lietotājs. Šajā DDL iekļautā informācija raksturo uz mūsu produkta lietošanu attiecināmās drošības prasības. Šo informāciju nevar interpretēt kā produkta īpašību garantiju.