

# Point 303 Pur Wood D4 Construction Adhesive

Drošības datu lapa

Atbilstoši REACH regulas II pielikumam - Regula (ES) 2020/878

Izdošanas datums: 10.10.2023

Pārskatīšanas datums:

Aizvietots ar:

Versija: 00

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

### 1.1. Produkta identifikators

Tirdzniecības nosaukums

POINT 303

Produkta kods

03-4-0-303

Produkta forma

Maisījums

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

#### 1.2.1 Apzinātie lietošanas veidi

Patēriņa lietojumi (SU21), Profesionālie lietojumi (SU22)

Adhezīvi, hermētiķi (PC.1)

#### 1.2.2 Uses advised against

Lietošanas veidi, ko neiesaka izmantot

### 1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

UAB „TEGRA STATE“,  
Savanorių pr. 178A, LT-03154 Vilnius  
tel. +370 5 266 11 67,  
www.tegrastate.lt  
info@tegra.lt

Kompetentās personas e-pasts,  
kas ir atbildīga par drošības datu lapām

info@tegra.lt

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

Lai saņemtu steidzamu uzziņu, vēršieties:

+90 2127711371 (9:00 am - 17:00 pm GMT+2) /112

| Valsts  | Organizācija/uzņēmums                                                                                                   | Adrese                   | Tālruņa numurs, pa kuru zvanīt ārkārtas situācijās | Komentārs             |
|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|
| Latvija | Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests<br>Toksikoloģijas un sepses klīnikas Saindēšanās un zāļu informācijas centrs | Hipokrāta 2<br>1038 Rīga | 112<br>+371 67 04 24 73                            | strādā 24 h diennaktī |

## 2 IEDAĻA. Bīstamības apzināšana

### 2.1. Vielas vai maisījuma klasificēšana

Produkts ir klasificēts kā bīstams, atbilstoši norīkojumiem, par kureim Reglamentam (EK) 1272/2008 (CLP) (un sekojošas modifikācijas un korekcijas). Produkts pieprasa drošības datu lapu, kas atbilst Reglamentam (ES) 2020/878.

Iespējamā papildus informācija, kas attiecas uz riskiem veselībai un/vai apkārtējai videi, ir uzrādīti šīs datu lapas sekcijās 11 un 12.

#### Bīstamības klasifikācija un norādījumi:

Kancerogenitāte, kategorijas 2

H351 Ir aizdomas, ka var izraisīt vēzi.

Sensibilizācija ieelpojot, kategorijas 1

H334 Ja ieelpo, var izraisīt alerģiju vai astmas simptomus, vai apgrūtināt elpošanu.

Sensibilizācija nonākot saskarē ar ādu, kategorijas 1

H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

### 2.2. Etiķetes elementi

Bīstamības marķējums saskaņā ar Reglamentam (EK) 1272/2008 (CLP) un sekojošām modifikācijām un korekcijām.

## Point 303 Pur Wood D4 Construction Adhesive

Drošības datu lapa

Atbilstoši REACH regulas II pielikumam - Regula (ES) 2020/878

Izdošanas datums: 10.10.2023

Pārskatīšanas datums:

Aizvietots ar:

Versija: 00

Bīstamības piktogrammas:



Signālvārdi: Draudi

Bīstamības apzīmējumi:

**H351** Ir aizdomas, ka var izraisīt vēzi.  
**H334** Ja ieelpo, var izraisīt alerģiju vai astmas simptomus, vai apgrūtināt elpošanu.  
**H317** Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

Drošības prasību apzīmējums:

**P261** Izvairīties ieelpot putekļus / tvaikus / gāzi / dūmus / izgarojumus / smidzinājumu.  
**P280** Izmantot aizsargcimdus / apģērbu un acu / sejas aizsargus.  
**P342+P311** Ja rodas elpas trūkuma simptomi: sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU / ārstu.  
**P304+P340** IEELPOŠANAS GADĪJUMĀ: nogādāt cietušo svaigā gaisā un nodrošināt netraucētu elpošanu.  
**P102** Sargāt no bērniem.  
**P284** [Neatbilstošas ventilācijas gadījumā] lietot elpošanas orgānu aizsargierīces.  
**P302+P352** SASKARĒ AR ĀDU: nomazgāt ar lielu ūdens daudzumu.  
**P333+P313** Ja rodas ādas iekaisums vai izsitumi: lūdziet speciālu palīdzību.  
**P501** Atbrīvoties no satura un tvertnes bīstamo atkritumu vai speciālo atkritumu savākšanas vietā saskaņā ar vietējiem, reģionālajiem, nacionālajiem un/vai starptautiskajiem noteikumiem

Satur: 4,4'-metilēndifenildiizocianāts; Difenilmetāna-4,4'-diizocianāts

Personām, kuras jau ir jutīgas pret diizocianātiem, lietojot šo produktu var rasties alerģiskas reakcijas. Personām, kas sirgst ar astmu, ekzēmu vai ādas slimībām, ir jāizvairās no saskares ar šo produktu, tostarp no tā saskares ar ādu. Strādājot ar šo produktu slikti vēdināmās telpās lietot aizsargmasku ar piemērotu gāzes filtru (t. i., Standartam EN 14387 atbilstošu A1 tipa filtru). No 2023. gada 24. augusta pirms rūpnieciskas vai profesionālas izmantošanas ir jāiziet pienācīga apmācība

## 2.3. Citi apdraudējumi

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, produkts nesatur vielas PBT vai vPvB procentuāli par 0,1%. Produkts nesatur vielas ar endokrīni disruptīvām īpašībām koncentrācijā 0,1%.

## 3 IEDAĻA. Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

## 3.1. Vielas

Nav piemērojams

## 3.2. Maisījumi

| Nosaukums                                                           | Produkta identifikators                                                      | %         | Klasifikācija (EK) 1272/2008 (CLP)                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|---------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 4,4'-metilēndifenildiizocianāts;<br>Difenilmetāna-4,4'-diizocianāts | (CAS-No.) 101-68-8<br>(EC-No.) 202-966-0<br>(REACH No) 01-2119457014-47-xxxx | 2.5 - 4.5 | Carc. 2, H351<br>Acute Tox. 4 (Inhalation), H332<br>STOT RE 2, H373<br>Eye Irrit. 2, H319<br>STOT SE 3, H335<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Resp. Sens. 1, H334<br>Skin Sens. 1, H317<br>Skin Irrit. 2 H315: 5%,<br>Eye Irrit. 2 H319: 5%,<br>Resp. Sens. 1 H334: 0.1%,<br>STOT SE 3 H335: 5%<br><br>STA ieelpošana miglas/putekļus: 1.5 mg/l |

Bīstamības norādījumu (H) pilns teksts ir uzrādīts datu lapas 16 iedaļā.

# Point 303 Pur Wood D4 Construction Adhesive

Drošības datu lapa

Atbilstoši REACH regulas II pielikumam - Regula (ES) 2020/878

Izdošanas datums: 10.10.2023

Pārskatīšanas datums:

Aizvietots ar:

Versija: 00

## 4 IEDAĻA. Pirmās palīdzības pasākumi

### 4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

ACIS: Izņemt acu lēcas. Nekavējoties un ar lielu ūdens daudzumu nomazgāt vismaz 15 minūtes, labi atverot acu plakstiņus. Ja problēma turpinās, ir jāgriežas pie ārsta.

ĀDA: Noņemt notraipīto apģērbu. Nekavējoties mazgāties dušā. Nekavējoties sazināties ar ārstu. Pirms atkal izmantot notraipīto apģērbu, izmazgājiet to.

IEELPOŠANA: Pārvietojiet cietušo svaigā gaisā. Ja elpošana apstājas, veikt mākslīgo elpināšanu. Nekavējoties sazināties ar ārstu.

NORIŠANA: Nekavējoties sazināties ar ārstu. Neizraisīt vemšanu. Neko nedot, kas nebūtu skaidri atļauts no ārsta puses.

### 4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme akūta un aizkavēta

Nav zināma konkrēta informācija par izstrādājuma izraisītajiem simptomiem un ietekmi.

### 4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Informācija nav pieejama

## 5 IEDAĻA. Ugunsdzēsības pasākumi

### 5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

PIEMĒROTIE UGUNSDZESĪBAS APARĀTI

Ugunsdzēsības aparāti ir tradicionāli: oglekļa dioksīds, putas, pulveris un izsmidzināts ūdens.

NEPIEMĒROTIE UGUNSDZESĪBAS APARĀTI

Neviens īpašā veidā.

### 5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

BRIESMAS UGUSNGRĒKA GADĪJUMĀ

Izvairīties no uzliesmojuma produktu elpošanas.

### 5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

VISPĀRĒJA INFORMĀCIJA

Atvēsināt tilpnes ar ūdens strūkām, lai izvairītos no produkta dekompozīcijas un no vielu veidošanās, kas var būt daļēji bīstamas veselībai. Vienmēr nēsāt visu nedegošu aizsargekipējumu. Savākt dzesēšanas ūdeņus, kam nav jābūt izvadītiem kanalizācijā. Iznīcināt piesārņoto ūdeni, kas tika lietots dzesēšanai un ugunsgrēka atlikumus, atbilstoši pastāvošām normām.

EKIPĒJUMS

Normāls apģērbs cīņai ar uguni, kā atklātās cirkulācijas elpošanas aparāts ar saspīestā gaisa rezervuāru (EN 137), pret liesmu komplekts, (EN469), pret liesmu cimdi (EN 659) un ugunsdzēsēju zābaki (HO A29 vai arī A30).

## 6 IEDAĻA. Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

### 6.1. Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

Nobloķēt noplūdi, ja nav briesmas.

Atbilstošu aizsardzības līdzekļu (tostarp drošības datu lapas 8. iedaļā minēto individuālās aizsardzības līdzekļu) lietojums, lai novērstu vielas vai maisījuma nokļūšanu uz ādas, acis vai uz apģērba. Šie norādījumi ir derīgi gan strādniekiem, kas strādā ar šo produktu, gan arī ārkārtējai iejaukšanai.

### 6.2. Vides drošības pasākumi

Likt šķēršļus, lai produkts neiekļūtu kanalizācijā, virsējos ūdeņos, grunts līmeņos.

### 6.3. Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

Iesūkt arī iznākušo produktu atbilstošajā tilpnē. Izvērtēt izmantojamās tvertnes saderību ar produktu, pārbaudot sadaļu 10. Uzsūkt arī iznākušo materiālu ar atbilstošu uzsūcošu materiālu.

Nodrošināt pietiekošu telpas vēdināšanu, ko aizskar noplūde. Piesārņota materiāla iznīcināšanai ir jābūt veiktai atbilstoši 13.punkta rīkojumiem.

## Point 303 Pur Wood D4 Construction Adhesive

Drošības datu lapa

Atbilstoši REACH regulas II pielikumam - Regula (ES) 2020/878

Izdošanas datums: 10.10.2023

Pārskatīšanas datums:

Aizvietots ar:

Versija: 00

### 6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Iespējamā informācija, saistībā ar individuālo aizsardzību un iznīcināšanu, atrodas sekcijās 8 un 13.

## 7 IEDAĻA. Lietošana un glabāšana

### 7.1. Piesardzība drošai lietošanai

Lietot produktu tikai pēc tam, kad tika konsultēts ar šīs drošības datu lapas citām sadaļām. Izvairīties no produkta dispersijas vidē. Tā lietošanas laikā nedrīkst ne ēst, ne dzert, ne smēķēt. Novilkt piesārņotos apģērbus un aizsardzības ierīces pirms ieiet zonās, kurās ēd.

### 7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Glabāt tikai oriģinālajā iepakojumā. Glabāties tvertnes ciet, labi vēdināmā vietā, tālu no tiešas saules gaismas. Glabāt tvertnes tālu no iespējamajiem nesaderīgiem materiāliem, pārbaudot sadaļu 10.

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

Informācija nav pieejama

## 8 IEDAĻA. Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

### 8.1. Pārvaldības parametri

Atsauces Standarti:

|     |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-----|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| BGR | България        | НАРЕДБА 13 ОТ 30 ДЕКЕМВРИ 2003 Г. ЗА ЗАЩИТА НА РАБОТЕЩИТЕ ОТ РИСКОВЕ, СВЪРЗАНИ С ЕКСПОЗИЦИЯ НА ХИМИЧНИ АГЕНТИ ПРИ РАБОТА (изм. ДВ. 6р.5 от 17 Януари 2020г.)                                                                                                                                                                                             |
| CZE | Česká Republika | Nařízení vlády č. 41/2020 Sb. Nařízení vlády, kterým se mění nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů                                                                                                                                                                           |
| DEU | Deutschland     | Technischen Regeln für Gefahrstoffe (TRGS 900) - Liste der Arbeitsplatzgrenzwerte und Kurzzeitwerte. MAK- und BAT-Werte-Liste 2020, Ständige Senatskommission zur Prüfung gesundheitsschädlicher Arbeitsstoffe, Mitteilung 56                                                                                                                            |
| DNK | Danmark         | Bekendtgørelse om grænseværdier for stoffer og materialer - BEK nr 1458 af 13/12/2019                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| ESP | España          | Límites de exposición profesional para agentes químicos en España 2021                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| FRA | France          | Valeurs limites d'exposition professionnelle aux agents chimiques en France. ED 984 - INRS                                                                                                                                                                                                                                                               |
| FIN | Suomi           | HTP-VÄRDEN 2020. Koncentrationer som befunnits skadliga. SOCIAL - OCH HÄLSOVÄRDSMINISTERIETS PUBLIKATIONER 2020:25                                                                                                                                                                                                                                       |
| GRC | Ελλάδα          | Π.Δ. 26/2020 (ΦΕΚ 50/Α' 6.3.2020) Εναρμόνιση της ελληνικής νομοθεσίας προς τις διατάξεις των οδηγιών 2017/2398/ΕΕ, 2019/130/ΕΕ και 2019/983/ΕΕ «για την τροποποίηση της οδηγίας 2004/37/ΕΚ ``σχετικά με την προστασία των εργαζομένων από τους κινδύνους που συνδέονται με την έκθεση σε καρκινογόνους ή μεταλλαξιογόνους παράγοντες κατά την εργασία``» |
| HUN | Magyarország    | Az innovációért és technológiáért felelős miniszter 5/2020. (II. 6.) ITM rendelethez a kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről                                                                                                                                                                    |
| HRV | Hrvatska        | Pravilnik o izmjenama i dopunama Pravilnika o zaštiti radnika od izloženosti opasnim kemikalijama na radu, graničnim vrijednostima izloženosti i biološkim graničnim vrijednostima (NN 1/2021)                                                                                                                                                           |
| ITA | Italia          | Decreto Legislativo 9 Aprile 2008, n.81                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| NOR | Norge           | Forskrift om endring i forskrift om tiltaksverdi og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer (forskrift om tiltaks- og grenseverdier), 21. august 2018 nr. 1255                                                                                                                  |
| NLD | Nederland       | Arbeidsomstandighedenregeling. Lijst van wettelijke grenswaarden op grond van de artikelen 4.3, eerste lid, en 4.16, eerste lid, van het Arbeidsomstandighedenbesluit                                                                                                                                                                                    |
| PRT | Portugal        | Decreto-Lei n.º 1/2021 de 6 de janeiro, valores-limite de exposição profissional indicativos para os agentes químicos. Decreto-Lei n.º 35/2020 de 13 de julho, proteção dos trabalhadores contra os riscos ligados à exposição durante o trabalho a agentes cancerígenos ou mutagénicos                                                                  |
| POL | Polska          | Rozporządzenie ministra rozwoju, pracy i technologii z dnia 18 lutego 2021 r. Zmieniające rozporządzenie w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy                                                                                                                                      |
| ROU | România         | Hotărârea nr. 53/2021 pentru modificarea hotărârii guvernului nr. 1.218/2006, precum și pentru modificarea și completarea hotărârii guvernului nr. 1.093/2006                                                                                                                                                                                            |
| SWE | Sverige         | Hygieniska gränsvärden, Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1)                                                                                                                                                                                                                                          |
| SVK | Slovensko       | NARIADENIE VLÁDY Slovenskej republiky z 12. augusta 2020, ktorým sa mení a dopĺňa nariadenie vlády Slovenskej republiky č. 356/2006 Z. z. o ochrane zdravia zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou karcinogénnym a mutagénnym faktorom pri práci v znení neskorších predpisov                                                               |
| TUR | Türkiye         | Kimyasal Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik 12.08.2013 / 28733                                                                                                                                                                                                                                                     |
| GBR | United Kingdom  | EH40/2005 Workplace exposure limits (Fourth Edition 2020)                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| EU  | OEL EU          | Directive (EU) 2022/431; Directive (EU) 2019/1831; Directive (EU) 2019/130; Directive (EU) 2019/983; Directive (EU) 2017/2398; Directive (EU) 2017/164; Directive 2009/161/EU; Directive 2006/15/EC; Directive 2004/37/EC; Directive 2000/39/EC; Directive 98/24/EC; Directive 91/322/EEC.                                                               |
|     | TLV-ACGIH       | ACGIH 2022                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |

# Point 303 Pur Wood D4 Construction Adhesive

Drošības datu lapa

Atbilstoši REACH regulas II pielikumam - Regula (ES) 2020/878

Izdošanas datums: 10.10.2023

Pārskatīšanas datums:

Aizvietots ar:

Versija: 00

| DIFENILMETĀNA 4,4'-DIIZOCIANĀTS |        |         |       |            |          |                        |               |
|---------------------------------|--------|---------|-------|------------|----------|------------------------|---------------|
| Sliekšņa robežvērtība           |        |         |       |            |          |                        |               |
| Veids                           | Valsts | TWA/8st |       | STEL/15min |          | Piezīmes<br>Novērojumi | /             |
|                                 |        | mg/m3   | ppm   | mg/m3      | ppm      |                        |               |
| TLV                             | CZE    | 0.05    |       | 0.1        |          |                        |               |
| AGW                             | DEU    | 0.05    |       | 0.05 (C)   |          | IEELP                  | C = 0,1 mg/m3 |
| MAK                             | DEU    | 0.05    |       | 0.05 (C)   |          | IEELP                  | C = 0,1 mg/m3 |
| MAK                             | DEU    | 0.05    |       | 0.05       |          | ĀDA                    | C = 0,1 mg/m3 |
| TLV                             | DNK    | 0.05    | 0.005 |            |          |                        |               |
| VLA                             | ESP    | 0.052   | 0.005 |            |          |                        |               |
| VLEP                            | FRA    | 0.1     | 0.01  | 0.2        | 0.02     |                        |               |
| TLV                             | GRC    | 0.2     |       | 0.2        |          |                        |               |
| AK                              | HUN    | 0.05    |       | 0.05       |          |                        |               |
| RD                              | LTU    | 0.05    | 0.005 | 0.1 (C)    | 0.01 (C) |                        |               |
| TLV                             | NOR    | 0.05    | 0.005 |            |          |                        |               |
| NDS/NDSch                       | POL    | 0.03    |       | 0.09       |          |                        |               |
| TLV                             | ROU    |         |       | 0.15       |          |                        |               |
| NGV/KGV                         | SWE    | 0.03    | 0.002 | 0.05       | 0.005    |                        | STEL: 5 min   |
| NPEL                            | SVK    | 0.03    | 0.002 |            |          |                        |               |
| TLV-ACGIH                       |        | 0.051   | 0.005 |            |          |                        |               |

Leģenda: (C) = CEILING; IEELP = Ieelpošanas frakcija; ELPOŠ = Elpošanas frakcija; TORAK = Torakālā frakcija.

## 8.2. Iedarbības pārvaldība

Ņemot vērā, ka atbilstošiem tehniskiem mēriem ir vienmēr jābūt prioritātei attiecībā uz personīgās aizsardzības aprīkojumu, nodrošināt labu ventilāciju darba vidē ar iedarbīgu vietēju iesūkšanu.

Izvēloties personīgos aizsardzības aprīkojumus, nepieciešamības gadījumā lūgt ieteikumu ķīmisko vielu piegādātājiem.

Individuālās aizsardzības ierīcēm ir jābūt CE marķējumam, kas nodrošina to atbilstību pastāvošām normām.

Paredzēt ārkārtējas situācijas dušu ar sejas skalošanas izlietni.

### ROKU AIZSARDZĪBA

Sargāt rokas ar darba cimdiem, kategorija III.

Izvēloties darba cimdus materiālu, jāņem vērā šādi apsvērumi (sk. standartu EN 374): atvienojamību, noārdīšanos, saplīšanas laiku vai izturību.

Preparātu gadījumā, darba cimdus izturībai pret ķīmiskām vielām ir jābūt pārbaudītai pirms lietošanas, jo tā nav paredzama. Cimdiem ir lietošanas laiks, kas ir atkarīgs no lietošanas ilguma un veida.

### ĀDAS AIZSARDZĪBA

Nēsāt darba apģērbu ar garām piedurknēm un drošus apavus profesionālai lietošanai, kategorija II (norādei Regula 2016/425 un norma EN ISO 20344). Mazgāties ar ūdeni un ziepēm pēc aizsardzības apģērba noņemšanas.

### ACU AIZSARDZĪBA

Iesakām nēsāt hermētiskās aizsargbrilles (sk. standartu EN 166)

### ELPOŠANAS AIZSARDZĪBA

Gadījumā, ja tiek pārkāpta vielas vai produktā esošo vielas vai vielu robežvērtība (piem. TLV-TWA), iesakām nēsāt A tipa masku, kuras klase (1, 2 vai 3) tiks noteikta atkarībā no lietošanas ierobežojuma koncentrācijas. (sk. standartu EN 14387) Gadījumā, ja būs gāzes vai tvaiki, kuru daba ir savādāka vai arī tvaiki ar daļiņām (aerosols, dūmi, miglas, utt), ir jāparedz kombinētā tipa filtri.

Elpošanas ceļu aizsardzības ierīču pielietošana ir obligāta, ja piemērotie tehniskie mēri nav pietiekoši, lai ierobežotu strādnieka izklāstīšanas robežvērtībām, kas tika ņemtas vērā. Aizsardzība, ko piedāvā maskas ir, jebkurā gadījumā, ierobežota.

# Point 303 Pur Wood D4 Construction Adhesive

Drošības datu lapa

Atbilstoši REACH regulas II pielikumam - Regula (ES) 2020/878

Izdošanas datums: 10.10.2023

Pārskatīšanas datums:

Aizvietots ar:

Versija: 00

Gadījumā, ja noteiktā viela ir bez aromāta vai arī tās smaržas robeža ir lielāka par atbilstošu TLV-TWA un avārijas gadījumā, nēsāt autonomu atklātās cirkulācijas elpošanas aparātu ar saspiesta gaisa rezervuāru (atsaucei norma EN ) vai arī elpošanas aparātu ar gaisa ieeju no ārpusē (atsaucei norma EN 138). Lai pareizi izvēlētos elpošanas ceļu aizsardzības ierīci, ir jāizmanto kā atsauce norma EN 529.

## VIDES RISKA PĀRVALDĪBA

Emisijām, kuras izraisa ražošanas procesi, iekļaujot tās, kuras izraisa ventilācijas ierīces, ir jābūt pārvaldītām, atbilstībā ar vides aizsardzības normatīviem.

## 9 IEDAĻA. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

### 9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

| Īpašības                                 | Vērtība                     |
|------------------------------------------|-----------------------------|
| Izskats                                  | šķidr                       |
| Krāsa                                    | gaiši brūns                 |
| Smarža                                   | raksturīgs                  |
| Kušanas / sasaldēšanas temperatūra       | nav pieejams                |
| Viršanas punkts                          | nav pieejams                |
| Uzliesmojamība                           | nav pieejams                |
| Apakšējā sprādzienbīstamības robeža      | nav pieejams                |
| Augšējā sprādzienbīstamības robeža       | nav pieejams                |
| Uzliesmošanas temperatūra                | >100 °C                     |
| Pašaizdegšanās temperatūra               | nav pieejams                |
| Noārdīšanās temperatūra                  | nav pieejams                |
| pH                                       | nav pieejams                |
| Kinemātiskā viskozitāte                  | nav pieejams                |
| Dinamiskā viskozitāte                    | 5000-15000 cps              |
| Šķīdība                                  | nav pieejams                |
| Sadalījuma koeficients: n-oktānols/ūdens | nav pieejams                |
| Tvaika spiediens                         | nav pieejams                |
| Blīvums un/vai relatīvais blīvums        | 1.05-1.15 g/cm <sup>3</sup> |
| Relatīvais tvaika blīvums                | nav pieejams                |
| Daļiņu raksturlielumi                    | nav pielietojams            |

### 9.2. Cita informācija

9.2.1. Informācija par fizikālās bīstamības klasēm  
Informācija nav pieejama

9.2.2. Citi drošības raksturlielumi  
Informācija nav pieejama

## 10 IEDAĻA. Stabilitāte un reaģētspēja

### 10.1. Reaģētspēja

Nav īpašu reakciju bīstamību ar citām vielām normālajos lietošanas noteikumos.

DIFENILMETĀNA 4,4'-DIIZOCIANĀTS

Sadalās pie 274°C/525°F temperatūras.

Saskarē ar ūdeni tas rada oglekļa dioksīdu un veido nešķīstošu, cietu polimēru un rezultātā jebkurš mitrs materiāls, kas tiek gūts no tā, ir jāglabā atvērto konteineros.

### 10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Normālos lietošanas un glabāšanas apstākļos produkts ir stabils.

## Point 303 Pur Wood D4 Construction Adhesive

Drošības datu lapa

Atbilstoši REACH regulas II pielikumam - Regula (ES) 2020/878

Izdošanas datums: 10.10.2023

Pārskatīšanas datums:

Aizvietots ar:

Versija: 00

### 10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Normālos lietošanas un glabāšanas noteikumos nav paredzamas bīstamas reakcijas.

DIFENILMETĀNA 4,4'-DIIZOCIANĀTS

Var bīstami reaģēt ar šo: spirts, amīni, amonijs, nātrija hidroksīds, skābes, ūdens, stipras skābes, spēcīgas bāzes.

### 10.4. Apstākļi, no kuriem jāvairās

Nekādas īpašas. Jebkurā gadījumā, ievērot ierastos piesardzības mērus attiecībā uz ķīmiskiem produktiem.

### 10.5. Nesaderīgi materiāli

Informācija nav pieejama

### 10.6. Bīstami noārdīšanās produkti

DIFENILMETĀNA 4,4'-DIIZOCIANĀTS

Var veidot: nitrīta oksīdi, oglekļa oksīdi, ciānūdeņražskābe.

## 11 IEDAĻA. Toksikoloģiskā informācija

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

Vielmaiņa, toksikokinētika, darbības mehānismi un cita informācija

Informācija nav pieejama

Informācija par iespējamajiem iedarbības veidiem

DIFENILMETĀNA 4,4'-DIIZOCIANĀTS

STRĀDNIEKI: ieelpošana; saskare ar ādu.

IEDZĪVOTĀJI: apkārtējā gaisa ieelpošana; ādas saskare ar produktiem, kas satur šo vielu.

Aizkavēta un tūlītēja, kā arī hroniska ietekme, ko rada īslaicīga un ilgstoša iedarbība

DIFENILMETĀNA 4,4'-DIIZOCIANĀTS

Izraisa acu gļotādas, augšējo elpceļu, gremošanas trakta un arī ādas kairinājuma simptomus; plaušu kairinājumu bronhīta veidā (sāpes krūškurvī, klepus, astmatiska čīkstēšana krūškurvī), neiroloģiskus simptomus (reibums, līdzsvara traucējumi, galvassāpes un apziņas traucējumi). Smagos gadījumos var izraisīt novēlotu plaušu edēmu (INRS, 2009). Var izraisīt hipersensitīvu pneimoniju, kas ilgstošas ietekmes rezultātā var progresēt intersticiālā fibrozē (INRS, 2009).

Mijiedarbība

DIFENILMETĀNA 4,4'-DIIZOCIANĀTS

Ir iespējama vispārēja sensibilizācija ar citiem izocianātiem, jo īpaši ar TDI (toluoldiizocianātu).

### AKŪTS TOKSISKUMS

ATE (ieelpošana - miglas / putekļus) no maisījuma:

> 5 mg/l

ATE (Caur muti) no maisījuma:

Nav klasificēts (nav būtisks komponents)

ATE (Caur ādu) no maisījuma:

Nav klasificēts (nav būtisks komponents)

## Point 303 Pur Wood D4 Construction Adhesive

Drošības datu lapa

Atbilstoši REACH regulas II pielikumam - Regula (ES) 2020/878

Izdošanas datums: 10.10.2023

Pārskatīšanas datums:

Aizvietots ar:

Versija: 00

DIFENILMETĀNA 4,4'-DIIZOCIANĀTS

STA (leelpošana miglas/putekļus):

1.5 mg/l aprēķins no CLP regulas I pielikuma 3.1.2. tabulas  
(skaitlis, ko izmantoja maisījuma akūtās toksicitātes aprēķinam)

### KODĪGS / KAIRINOŠS ĀDAI

Neatbilst šīs apdraudējuma klases klasifikācijas kritērijiem

### NOPIETNS ACU BOJĀJUMS / KAIRINĀJUMS

Neatbilst šīs apdraudējuma klases klasifikācijas kritērijiem

### ELPCEĻU VAI ĀDAS SENSIBILIZĀCIJA

Kairinošs ādai

Kairinošs elpošanas sistēmai

### CILMES ŠŪNU MUTĀCIJA

Neatbilst šīs apdraudējuma klases klasifikācijas kritērijiem

### KANCEROGENITĀTE

Ir aizdomas, ka var izraisīt vēzi

DIFENILMETĀNA 4,4'-DIIZOCIANĀTS

Starptautiskā Vēža izpētes aģentūra (IARC) klasificējusi 3. grupā (nav klasificējama kā cilvēkam kancerogēna viela) - (IARC, 1999).

### TOKSISKS REPRODUKTĪVAJAI SISTĒMAI

Neatbilst šīs apdraudējuma klases klasifikācijas kritērijiem

### TOKSISKA IETEKME UZ MĒRKORGĀNU - VIENREIZĒJA IEDARBĪBA

Neatbilst šīs apdraudējuma klases klasifikācijas kritērijiem

### TOKSISKA IETEKME UZ MĒRKORGĀNU - ATKĀRTOTA IEDARBĪBA

Neatbilst šīs apdraudējuma klases klasifikācijas kritērijiem

### BĪSTAMS IEELPOJOT

Neatbilst šīs apdraudējuma klases klasifikācijas kritērijiem

### **11.2. Informācija par citiem apdraudējumiem**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, zāles nesatur vielas, kuras ir iekļautas galvenajos Eiropas potenciālo vai iespējamo endokrīnās sistēmas darbības traucējumu, kas ietekmē cilvēku veselību, izraisītāju sarakstos.

## Point 303 Pur Wood D4 Construction Adhesive

Drošības datu lapa

Atbilstoši REACH regulas II pielikumam - Regula (ES) 2020/878

Izdošanas datums: 10.10.2023

Pārskatīšanas datums:

Aizvietots ar:

Versija: 00

### 12 IEDAĻA. Ekoloģiskā informācija

#### 12.1. Toksiskums

Informācija nav pieejama

#### 12.2. Noturība un spēja noārdīties

DIFENILMETĀNA 4,4'-DIIZOCIANĀTS

Šķīdība ūdenī 0,1 - 100 mg/l

NAV ātri noārdāms

#### 12.3. Bioakumulācijas potenciāls

DIFENILMETĀNA 4,4'-DIIZOCIANĀTS

Sadalīšanās koeficients: n-oktanolā/ūdenī 4.51

#### 12.4. Mobilitāte augsnē

Informācija nav pieejama

#### 12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, produkts nesatur vielas PBT vai vPvB procentuāli par 0,1%.

#### 12.6. Endokrīni disruptīvās īpašības

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, zāles nesatur vielas, kas uzskaitītas Eiropas galvenajos iespējamo vai iespējamo endokrīnās sistēmas darbības traucējumu izraisītāju, kuriem ir vērtējama ietekme uz vidi, sarakstos.

#### 12.7. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Informācija nav pieejama

### 13 IEDAĻA. Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu

#### 13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Atkārtoti lietot, ja ir iespējams. Produkta atlikumi skaitās par speciāliem bīstamiem atkritumiem. Atkritumu bīstamībai, kas daļēji satur šo produktu, ir jābūt vērtētai uz esošo likumdošanas normu pamata.

Iznīcināšanai ir jābūt uzticētai uzņēmumam, kas ir autorizēts atkritumu iznīcināšanai, atbilstībā ar nacionālu normatīvu un ar vietējo normatīvu, ja tāds pastāv.

PIESĀRŅOTI IEPAKOJUMI: piesārņotiem iepakojumiem ir jābūt nosūtītiem uz savākšanu vai iznīcināšanu, atbilstībā ar nacionālām normām par atkritumu pārvaldi.

### 14 IEDAĻA. Informācija par transportēšanu

Saskaņā ar Nolīguma par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem ar autotransportu (ADR) un dzelzceļa transportu (RID), Starptautisko Jūras bīstamo kravu kodeksu (IMDG) un Starptautiskās Gaisa transporta asociācijas (IATA) noteikumiem, šī produktam nav bīstama.

#### 14.1. ANO numurs vai ID numurs

nav pielietojams

## Point 303 Pur Wood D4 Construction Adhesive

Drošības datu lapa

Atbilstoši REACH regulas II pielikumam - Regula (ES) 2020/878

Izdošanas datums: 10.10.2023

Pārskatīšanas datums:

Aizvietots ar:

Versija: 00

### 14.2. ANO oficiālais kravas nosaukums

nav pielietojams

### 14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)

nav pielietojams

### 14.4. Iepakojuma grupa

nav pielietojams

### 14.5. Vides apdraudējumi

nav pielietojams

### 14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

nav pielietojams

### 14.7. Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem

Neattiecināma informācija

## 15 IEDAĻA. Informācija par regulējumu

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

Seveso kategorija - Direktīva 2012/18/ES: Nevienas

Ierobežojumi saistībā ar produktu vai saturošām vielām, atbilstībā ar Reglamenta (EK) 1907/2006 Pielikumu XVII

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>56. Metilēndifenildiizocianāts (MDI)<br/>CAS Nr. 26447-40-5<br/>EK Nr. 247-714-0,<br/>arī šādi konkrēti izomēri:<br/>a) 4,4'-metilēndifenildiizocianāts:<br/>CAS Nr. 101-68-8<br/>EK Nr. 202-966-0;<br/>b) 2,4'-metilēndifenildiizocianāts:<br/>CAS Nr. 5873-54-1<br/>EK Nr. 227-534-9;<br/>c) 2,2'-metilēndifenildiizocianāts:<br/>CAS Nr. 2536-05-2<br/>EK Nr. 219-799-4</p> | <p>1. Nelaiž tirgū pēc 2010. gada 27. decembra, kā iedzīvotājiem paredzētu maisījumu sastāvdaļu masas koncentrācijā, kas ir vienāda vai lielāka par 0,1 %, ja piegādātāji pirms laišanas tirgū nodrošina, ka iepakojumā:</p> <p>a) polietilēna aizsargcimdus, kas atbilst prasībām, kas ir noteiktas Padomes Direktīvā 89/686/EEK (*9);</p> <p>b) iepakojums, neskarot citu Kopienas tiesību aktu piemērošanu, kuri attiecas uz vielu un maisījumu klasificēšanu, iepakojšanu un marķēšanu, skaidri, salasāmi un neizdzēšami netiek marķēti šādi:</p> <p>“— Personām, kuras jau ir jutīgas pret diizocianātiem, lietojot šo produktu var rasties alerģiskas reakcijas.</p> <p>— Personām, kas sirgst ar astmu, ekzēmu vai ādas slimībām, ir jāizvairās no saskares ar šo produktu, tostarp no tā saskares ar ādu.</p> <p>— Strādājot ar šo produktu slikti vēdināmās telpās lietot aizsargmasku ar piemērotu gāzes filtru (t. i., Standartam EN 14387 atbilstošu A1 tipa filtru).”</p> |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## Point 303 Pur Wood D4 Construction Adhesive

Drošības datu lapa

Atbilstoši REACH regulas II pielikumam - Regula (ES) 2020/878

Izdošanas datums: 10.10.2023

Pārskatīšanas datums:

Aizvietots ar:

Versija: 00

|                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>74. Diizocianāti, <math>O = C=N-R-N = C=O</math>, kur R ir nespecifcēta garuma alifātiska vai aromātiska ogļūdeņraža vienība</p> | <p>1. Pēc 2023. gada 24. augusta rūpnieciskiem vai profesionāliem lietojumiem neizmanto kā vielas vienas pašas, kā citu vielu sastāvdaļas vai maisījumos, izņemot tad, ja:</p> <p>a) diizocianātu koncentrācija atsevišķi un kombinācijā ir mazāka par 0,1 % pēc masas; vai</p> <p>b) darba devējs vai pašnodarbinātais nodrošina, ka rūpnieciskie vai profesionālie lietotāji pirms vielas(-u) vai maisījuma(-u) izmantošanas ir sekmīgi izgājuši apmācību par diizocianātu drošu lietošanu.</p> <p>2. Pēc 2022. gada 24. februāra rūpnieciskiem vai profesionāliem lietojumiem nelaiž tirgū kā vielas vienas pašas, kā citu vielu sastāvdaļas vai maisījumos, izņemot tad, ja:</p> <p>a) diizocianātu koncentrācija atsevišķi un kombinācijā ir mazāka par 0,1 % pēc masas; vai</p> <p>b) piegādātājs nodrošina, ka vielas(-u) vai maisījuma(-u) saņēmējam ir sniegta informācija par 1. punkta b) apakšpunkta prasībām un ka uz iepakojuma ir izvietots šāds no pārējās marķējuma informācijas vizuāli atšķirīgs paziņojums: "No 2023. gada 24. augusta pirms rūpnieciskas vai profesionālas izmantošanas ir jāiziet pienācīga apmācība."</p> |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

Regula (ES) 2019/1148 - par sprāgstvielu prekursoru tirdzniecību un lietošanu

nav pielietojams

Vielas Candidate List (P. 59 REACH)

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, produkts nesatur vielas SVHC procentuāli par 0,1%.

Vielas, kas ir pakļautas autorizācijai (Pielikums XIV REACH)

Neviens

Vielas, kuras ir pakļautas obligātai paziņošanai par eksportu Regula (ES) 649/2012:

Neviens

Vielas, kuras ir pakļautas Rotterdamas Konvencijai:

Neviens

Vielas, kuras ir pakļautas Stokholmas Konvencijai:

Neviens

Sanitārās pārbaudes

Strādniekiem, kas pakļauti šīs ķīmiskās vielas iedarbībai, nav jāveic obligātas veselības pārbaudes, ja pieejamie riska novērtējuma dati liecina, ka strādnieku veselības un drošības apdraudējuma risks ir neliels un ja tiek ievērota Regula 98/24/EK.

### 15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Ķīmiskās drošības novērtējums nav veikts 3. sadaļā norādītajiem maisījumiem/vielām.

## Point 303 Pur Wood D4 Construction Adhesive

Drošības datu lapa

Atbilstoši REACH regulas II pielikumam - Regula (ES) 2020/878

Izdošanas datums: 10.10.2023

Pārskatīšanas datums:

Aizvietots ar:

Versija: 00

### 16 IEDAĻA. Cita informācija

Bīstamības norādījumu teksts (H), kas ir uzrādīts datu lapas 2-3 sekcijās:

|                      |                                                                                 |
|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Carc. 2</b>       | Kancerogenitāte, kategorijas 2                                                  |
| <b>Acute Tox. 4</b>  | Akūts toksiskums, kategorijas 4                                                 |
| <b>STOT RE 2</b>     | Toksiska ietekme uz mērķorgānu - atkārtota iedarbība, kategorijas 2             |
| <b>Eye Irrit. 2</b>  | Acu kairinājums, kategorijas 2                                                  |
| <b>Skin Irrit. 2</b> | kairinošs ādai, kategorijas 2                                                   |
| <b>STOT SE 3</b>     | Toksiska ietekme uz mērķorgānu - vienreizēja iedarbība, kategorijas 3           |
| <b>Resp. Sens. 1</b> | Sensibilizācija ieelpojot, kategorijas 1                                        |
| <b>Skin Sens. 1</b>  | Sensibilizācija nonākot saskarē ar ādu, kategorijas 1                           |
| <b>H351</b>          | Ir aizdomas, ka var izraisīt vēzi.                                              |
| <b>H332</b>          | Kaitīgs ieelpojot.                                                              |
| <b>H373</b>          | Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.    |
| <b>H319</b>          | Izraisa nopietnu acu kairinājumu.                                               |
| <b>H315</b>          | Kairina ādu.                                                                    |
| <b>H335</b>          | Var izraisīt elpceļu kairinājumu.                                               |
| <b>H334</b>          | Ja ieelpo, var izraisīt alerģiju vai astmas simptomus, vai apgrūtināt elpošanu. |
| <b>H317</b>          | Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.                                           |

Lietošanas veidu deskriptoru sistēma:

|           |          |                     |
|-----------|----------|---------------------|
| <b>PC</b> | <b>1</b> | Adhezīvi, hermētiķi |
|-----------|----------|---------------------|

#### LEĢENDA:

- ADR: Eiropas Līgums par starptautiskiem bīstamo kravu pārvadājumiem pa autoceļiem
- ATE: aprēķinātā akūtā toksicitāte
- CAS: Ķīmijas referatīvā žurnāla informatīvā dienesta numurs
- CE50: Koncentrācija, kurai ir iedarbība uz 50% iedzīvotāju, kuri ir pakļauti testam
- CE: Identifikācijas numurs ESIS (esošo vielu Eiropas arhīvs)
- CLP: Regulā (EK) 1272/2008
- DNEL: Atvasināts līmenis bez novērojamas iedarbības
- EmS: Emergency Schedule
- GHS: Ķīmisko produktu klasificēšanas un marķēšanas Globāli Harmonizēta Sistēma
- IATA DGR: Starptautiskās gaisa transporta asociācijas reglaments par bīstamo materiālu pārvadāšanu
- IC50: Koncentrācija, kura izraisa 50% iedzīvotāju, kuri ir pakļauti testam, imobilizāciju
- IMDG: Starptautiskais Jūras bīstamo kravu kodeks
- IMO: Starptautiskā Jūriecības Organizācija
- INDEX: Identifikācijas numurs CLP Pielikumā VI
- LC50: Letāla koncentrācija 50%
- LD50: Letāla deva 50%
- OEL: Arodekspozīcijas līmenis
- PBT: Noturīgas, bioakumulatīvas un toksiskas atbilstībā ar REACH
- PEC: Paredzamā bezefekta koncentrācija
- PEL: Iespējamās iedarbības līmenis
- PNEC: Paredzamā bezefekta koncentrācija
- REACH: Regulā (EK) 1907/2006
- RID: Noteikumi par bīstamo kravu starptautiskajiem dzelzceļa pārvadājumiem
- TLV: Sliekšņa robežvērtība
- TLV MAK. VĒRT.: Koncentrācija, kurai nedrīkst būt pārkāptai jebkurā arodekspozīcijas momentā.
- TWA: Vidējās svērtās iedarbības robežvērtība
- TWA STEL: Īslaicīgas iedarbības robežvērtība
- VOC: Gaistošais organiskais savienojums
- vPvB: Ļoti noturīgas un ļoti bioakumulatīvas atbilstībā ar REACH
- WGK: Wassergefährdungsklassen (Deutschland).

#### VISPĀRĒJA BIBLIOGRĀFIJA:

1. Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) 1907/2006 (REACH)
2. Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) 1272/2008 (CLP)
3. Regula (ES) 2020/878 (REACH regulas II pielikums)

## Point 303 Pur Wood D4 Construction Adhesive

Drošības datu lapa

Atbilstoši REACH regulas II pielikumam - Regula (ES) 2020/878

Izdošanas datums: 10.10.2023

Pārskatīšanas datums:

Aizvietots ar:

Versija: 00

4. Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) 790/2009 (I Atp. CLP)
5. Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (ES) 286/2011 (II Atp. CLP)
6. Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (ES) 618/2012 (III Atp. CLP)
7. Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (ES) 487/2013 (IV Atp. CLP)
8. Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (ES) 944/2013 (V Atp. CLP)
9. Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (ES) 605/2014 (VI Atp. CLP)
10. Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (ES) 2015/1221 (VII Atp. CLP)
11. Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (ES) 2016/918 (VIII Atp. CLP)
12. Regula (ES) 2016/1179 (IX Atp. CLP)
13. Regula (ES) 2017/776 (X Atp. CLP)
14. Regula (ES) 2018/669 (XI Atp. CLP)
15. Regula (ES) 2019/521 (XII Atp. CLP)
16. Deleģētā regula (ES) 2018/1480 (XIII Atp. CLP)
17. Regula (ES) 2019/1148
18. Deleģētā regula (ES) 2020/217 (XIV Atp. CLP)
19. Deleģētā regula (ES) 2020/1182 (XV Atp. CLP)
20. Deleģētā regula (ES) 2021/643 (XVI Atp. CLP)
21. Deleģētā regula (ES) 2021/849 (XVII Atp. CLP)
22. Deleģētā regula (ES) 2022/692 (XVIII Atp. CLP)
- The Merck Index. - 10th Edition
- Handling Chemical Safety
- INRS - Fiche Toxicologique (toxicological sheet)
- Patty - Industrial Hygiene and Toxicology
- N.I. Sax - Dangerous properties of Industrial Materials-7, 1989 Edition
- IFA GESTIS mājas lapa
- ECHA Aģentūras mājas lapa
- Ķīmisko vielu SDS datubāze - Veselības un ISS (Istituto Superiore di Sanità) ministrija - Itālija

### KLASIFIKĀCIJAS APRĒĶINU METODES

Ķīmisku un fizikālu bīstamību: Izstrādājuma klasifikācija ir atvasināta no kritērijiem, kas noteikti CLP regulas I pielikuma 2. daļā. Ķīmiski fizikālo īpašību novērtēšanā izmantotie dati norādīti 9. sadaļā. Bīstamību veselībai: Izstrādājuma klasifikācija ir balstīta uz aprēķinu metodēm, kas norādītas CLP I pielikuma 3. daļā, ja vien 11. daļā nav noteikts citādi. Vides bīstamību: Izstrādājuma klasifikācija ir balstīta uz aprēķinu metodēm, kas norādītas CLP I pielikuma 4. daļā, ja vien 12. daļā nav noteikts citādi.

### AKKIM SDS

*ATBILDĪJUMS PAR ATBILDĪBU: Šajā DSD iegūtā informācija ir no avotiem, kuriem mēs uzskatām par uzticamiem. Tomēr informācija tiek sniegta bez jebkādam garantijām, izteiktām vai ieteiktām, attiecībā uz tās pareizību. Produktu apstrādes, uzglabāšanas, izmantošanas vai likvidēšanas nosacījumi vai metodes var būt ārpus mūsu kontroles un var pārsniegt mūsu zināšanas. Šo un citu iemeslu dēļ mēs neuzņemamies atbildību un izsakām skaidru atteikumu par zaudējumiem, bojājumiem vai izdevumiem, kas rodas saistībā ar produktu apstrādi, uzglabāšanu, izmantošanu vai likvidēšanu. Šis DSD tika sagatavots un jāizmanto tikai šim produktam. Ja produkts tiek izmantots kā cita produkta sastāvdaļa, šī DSD informācija var nebūt piemērojama.*