

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS



Išleidimo data/Peržiūrėjimo data : 5 Gegužė 2024 Versija : 1.01

## 1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

### 1.1 Produkto identifikatorius

**Produkto pavadinimas** : TEMAFLOOR P300 HARDENER

**Produkto kodas** : SDS-0084514

#### Kitos identifikavimo priemonės

SKU-00845140050; SKU-00845140090; SKU-00845140315; SKU-00845140330

### 1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

**Produkto panaudojimas** : Pritaikymas pramonėje, Profesionalaus naudojimo sritys.

**Cheminės medžiagos/  
mišinio paskirtis** : Kietiklis.

**Nerekomenduojami  
naudojimo būdai** : Produktas nėra skirtas, ženklinamas ar pakuojamas vartotojams.

### 1.3 Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys

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

**Asmens, atsakingo už šį** : Product.Stewardship.EMEA@ppg.com

**SDL el. pašto adresas**

#### Nacionaliniai kontaktiniai duomenys

UAB TIKKURILA  
Sietyno g. 8  
LT-04304 Vilnius  
LIETUVA  
tel +370 5 270 64 13

### 1.4 Pagalbos telefono numeris

#### Nacionalinis patariamasis organas/Apsinuodijimų kontrolės Ir informacijos biuras

**Telefono numeris** : Neatidėliotina informacija apsinuodijus +370 5 236 20 52

#### Tiekėjas

Tikkurila Oyj  
+358 20 191 2000 (GMT +2) Nuo pirmadienio iki penktadienio 8 -16 val.

Kodas : SDS-0084514  
TEMAFLOOR P300 HARDENER

Išleidimo data/Peržiūrėjimo data : 5 Gegužė 2024

## 2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

### 2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Produkto apibrėžimas : Mišinys

[Klasifikacija vadovaujantis Reglamentu \(EK\) Nr. 1272/2008 \(CLP/GHS\)](#)

Acute Tox. 4, H302  
Acute Tox. 4, H332  
Skin Corr. 1B, H314  
Eye Dam. 1, H318  
Skin Sens. 1, H317

Remiantis 1272/2008 Reglamentu (EB) su papildymais produktas priskiriamas pavojingoms medžiagoms.

Pilnas pirmiau nurodytų H teiginių tekstas pateiktas 16 skyriuje.

Smulkesnės informacijos apie poveikį sveikatai ir simptomus žr. 11-me skyriuje.

### 2.2 Ženklavimo elementai

Pavojaus piktogramos :



Signalinis žodis : Pavojinga

Pavojingumo frazės : Kenksminga prarijus arba įkvėpus.  
Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.  
Gali sukelti alerginę odos reakciją.

Prevencinės : Mūvėti apsaugines pirštines, dėvėti apsauginius drabužius ir naudoti akių (veido) apsaugos priemones.

Atoveikis : ĮKVĖPUS: Nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ arba kreiptis į gydytoją. PRARIJUS: Nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ arba kreiptis į gydytoją. PATEKUS ANT ODOS (arba plaukų): Nedelsiant nuvilkti visus užterštus drabužius. Odą nuplauti vandeniu. Nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ arba kreiptis į gydytoją.

Sandėliavimas : Netaikoma.

Šalinimas : Turinį ir konteinerį šalinkite laikantis visų vietos, regionio, nacionalinių ir tarptautinių reglamentų.  
P280, P304 + P310, P301 + P310, P303 + P361 + P353, P310, P501

Pavojingi ingredientai : 3-aminometil-3,5,5-trimetilcikloheksilaminas  
benzilo alkoholis  
4,4'-izopropilidendifenolis, reakcijos su 1-chlor-2,3-epoksipropanu oligomeriniai produktai, reakcijos su 3-aminometil-3,5,5-trimetilcikloheksilaminu produktai

Papildomi etiketės elementai : Netaikoma.

XVII Priedas - Tam tikrų pavojingų cheminių medžiagų, jų mišinių ir gaminių gamybos, teikimo rinkai ir naudojimo apribojimai : Netaikoma.

[Specialūs pakuotės reikalavimai](#)

Tara su vaikams neįveikiamais tvirtinimais : Netaikoma.

Kodas : SDS-0084514

Išleidimo data/Peržiūrėjimo data

: 5 Gegužė 2024

TEMAFLOOR P300 HARDENER

## 2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

Taktilinis perspėjimas apie pavojų : Netaikoma.

### 2.3 Kiti pavojai

Produktas atitinka PBT arba vPvB kriterijus : Šiame mišinyje nėra medžiagų, kurios įvertintos kaip PBT arba vPvB.

Kiti neklasifikuojami pavojai : Nežinoma.

## 3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

### 3.2 Mišiniai : Mišinys

| Produkto/ingrediento pavadinimas  | Identifikatoriai   | % svorio    | Klasifikacija   | Savitoji koncentracija ribos, M faktoriai ir ŪTĮ                             | Tipas   |
|---|--|-------------|---|--|---------|
| 3-aminometil-3,5,5-trimetilcikloheksilaminas  | REACH #: 01-2119514687-32<br>EB: 220-666-8<br>CAS: 2855-13-2<br>Indeksas: 612-067-00-9 | ≥25 - ≤50   | Acute Tox. 4, H302<br>Skin Corr. 1B, H314<br>Eye Dam. 1, H318<br>Skin Sens. 1A, H317  | ŪTĮ [per burną] = 1030 mg/kg<br>Skin Sens. 1, H317: C ≥ 0.001%               | [1]     |
| benzilo alkoholis   | REACH #: 01-2119492630-38<br>EB: 202-859-9<br>CAS: 100-51-6<br>Indeksas: 603-057-00-5  | ≥25 - ≤50   | Acute Tox. 4, H302<br>Acute Tox. 4, H332<br>Eye Irrit. 2, H319  | ŪTĮ [per burną] = 1230 mg/kg<br>ŪTĮ [įkvėpimas (dulkės ir rūkas)] = 1.5 mg/l | [1] [2] |
| 4,4'-izopropilidendifenolis, reakcijos su 1-chlor-2,3-epoksipropanu oligomeriniai produktai, reakcijos su 3-aminometil-3,5,5-trimetilcikloheksilaminu produktai | EB: 500-101-4<br>CAS: 38294-64-3   | ≥10 - <25   | Skin Corr. 1B, H314<br>Eye Dam. 1, H318<br>Skin Sens. 1A, H317<br>Aquatic Chronic 3, H412   | -  | [1]     |
| 2,4,6-tri(dimetilaminometil) fenolis  | REACH #: 01-2119560597-27<br>EB: 202-013-9<br>CAS: 90-72-2<br>Indeksas: 603-069-00-0   | ≥1.0 - ≤5.0 | Acute Tox. 4, H302<br>Acute Tox. 4, H312<br>Skin Corr. 1C, H314<br>Eye Dam. 1, H318<br><br><b>Pilnas pirmiau nurodytų H teiginių tekstas pateiktas 16 skyriuje.</b> | ŪTĮ [per burną] = 1200 mg/kg<br>ŪTĮ [pro oda] = 1280 mg/kg                   | [1]     |

Pagal šiuo metu tiekėjo turimą informaciją produkte nėra papildomų sudėtinių medžiagų, kurios naudojamomis koncentracijomis būtų klasifikuojamos kaip pavojingos sveikatai ar aplinkai, būtų priskiriamos patvarioms, linkusioms akumuliuotis ir toksinėms medžiagos (PBTs), ar labai patvarioms ir stipriai gyvuose audiniuose besikaupiančioms medžiagos (vPvBs), todėl šiame skyriuje duomenų apie tai pateikti nereikia.

Tipas

Kodas : SDS-0084514

Išleidimo data/Peržiūrėjimo data

: 5 Gegužė 2024

TEMAFLOOR P300 HARDENER

### 3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

[1] Medžiaga, klasifikuojama kaip pavojinga sveikatai ar aplinkai

[2] Medžiaga, kurios poveikis darbo vietoje yra ribojamas

Leidžiamo poveikio darbo vietoje ribos, jei tokios yra, išvardytos 8-me skyriuje.

SUB kodai aprašo medžiagas, kurios neturi registruotų CAS numerių.

### 4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

#### 4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

- Patekimas į akis** : Patikrinkite, ar yra kontaktiniai lęšiai; jei yra – išimkite juos. Nedelsiant bent 15 minučių plaukite tekančiu vandeniu akis, pakėlę vokus. Nedelsdami kreipkitės medicininės pagalbos.
- Įkvėpus** : Perneškite į gryną orą. Paguldykite asmenį ramioje šiltoje vietoje. Jei asmuo nekvėpuoja, jei kvėpuoja netolygiai ar kvėpavimas sustoja, darykite dirbtinį kvėpavimą arba apmokytas personalas turi užtikrinti dirbtinį kvėpavimą deguonimi.
- Susilietimas su oda** : Nusivilkite suterštus drabužius ir nusiaukite. Kruopščiai nuplaukite odą muilu ir vandeniu arba naudokitės pripažinta odos valymo priemone. NENAUDOKITE tirpiklių ir skiediklių.
- Nurijimas** : Prarijus nedelsiant kreipkitės medicininės pagalbos ir parodykite šią pakuotę arba etiketę. Paguldykite asmenį ramioje šiltoje vietoje. NESKATINTI vėmimo.
- Pirmąją pagalbą teikiančių asmenų apsaugos priemonės** : Negalima imtis jokių veiksmų, jei tai kelia pavojų personalui ir neturint tam tinkamo paruošimo. Jei įtariama, kad garų dar yra likę, gelbėtojas privalo dėvėti tinkamą kaukę arba naudotis autonominiu kvėpavimo aparatu. Suteikiančiam pagalbą asmeniui gali būti pavojinga daryti dirbtinį kvėpavimą burna. Prieš nusivilkdami užterštus rūbus, kruopščiai juos nuplaukite vandeniu arba mūvėkite pirštines.

#### 4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

##### Galimas ūmus poveikis sveikatai

- Patekimas į akis** : Smarkiai pažeidžia akis.
- Įkvėpus** : Kenksminga įkvėpus.
- Susilietimas su oda** : Stipriai nudegina. Gali sukelti alerginę odos reakciją.
- Nurijimas** : Kenksminga prarijus.

##### Viršytos ekspozicijos požymiai/simptomai

- Patekimas į akis** : Poveikio sukelti simptomai gali būti tokie:  
skausmas  
ašarojimas  
paraudimas
- Įkvėpus** : Jokių specialių duomenų nėra.
- Susilietimas su oda** : Poveikio sukelti simptomai gali būti tokie:  
skausmas ar dirginimas  
paraudimas  
gali susidaryti pūslės
- Nurijimas** : Poveikio sukelti simptomai gali būti tokie:  
pilvo skausmai

#### 4.3 Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą

- Pastabos gydytojui** : Įkvėpus degimo metu susidariusius skaidymosi produktus, simptomai gali atsirasti vėliau. Apsinuodijusiam asmeniui medicininė priežiūra gali būti reikalinga 48 valandas.
- Ypatingos procedūros** : Specifinio gydymo nėra.

Kodas : SDS-0084514

Išleidimo data/Peržiūrėjimo data

: 5 Gegužė 2024

TEMAFLOOR P300 HARDENER

## 5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

### 5.1 Gesinimo priemonės

**Tinkamos gesinimo priemonės** : Gesinkite gaisrą medžiaga, tinkama supančiai ugniai.

**Netinkamos gesinimo priemonės** : Nežinoma.

### 5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

**Medžiagos ar mišinio keliami pavojai** : Ugnyje ar įkaitinus padidėja slėgimas, ir konteineris gali sprogti.

**Pavojingi užsiliepsnojęs produktai** : Skilimo produktuose gali būti tokios medžiagos:  
anglies oksidai  
azoto oksidai  
halogeninti junginiai

### 5.3 Patarimai gaisrininkams

**Specialiosios atsargumo priemonės ugniagesiams** : Kilus gaisrui, skubiai evakuokite visus žmones iš incidento vietas. Negalima imtis jokių veiksmų, jei tai kelia pavojų personalui ir neturint tam tinkamo paruošimo.

**Speciali apsauginė įranga gaisro gesintojams** : Gaisrininkai privalo naudotis atitinkama apsaugos įranga ir autonominiu kvėpavimo aparatu (SCBA) su visą veidą dengiančia kauke, užtikrinančia teigiamą slėgį. Europos standartą EN 469 atitinkantys gaisrininkų drabužiai (įskaitant šalčius, apsauginius batus ir pirštines) užtikrins bazinį apsaugos lygį cheminių medžiagų avarijose.

## 6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

### 6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

**Neteikiantiems pagalbos darbuotojams** : Negalima imtis jokių veiksmų, jei tai kelia pavojų personalui ir neturint tam tinkamo paruošimo. Evakuokite žmones iš gretimų plotų. Neleiskite įeiti pašaliniam ir apsaugos priemonių nenaudojančiam personalui. Nelieskite ir nevaikščiokite po pralietą medžiagą. Neįkvėpkite garų ar miglos. Užtikrinkite tinkamą ventiliaciją. Kai ventiliacija nepakankama, naudokitės tinkamu respiratoriumi. Naudokite tinkamas asmenines apsaugines priemones.

**Pagalbos teikėjams** : Jei tvarkant išsiliejusią medžiagą reikalingi specialūs drabužiai, atsižvelkite į visą 8 skirsnyje pateiktą informaciją apie tinkamas ir netinkamas medžiagas. Taip pat žiūrėkite informaciją, pateiktą skyrelyje „Neteikiantiems pagalbos darbuotojams“.

### 6.2 Ekologinės atsargumo priemonės

: Sekite, kad išpilta medžiaga nepasklistų į aplinką, kad nepatektų į gruntą, paviršiaus vandentakius, nutekamuosius bei kanalizacijos vamzdžius. Jei aplinka (kanalizacija, vandentakiai, dirva arba oras) buvo užteršta šiuo produktu, praneškite atitinkamoms valdžios institucijoms.

### 6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

**Nedidelis išsiliejimas** : Jei nerizikinga, sustabdykite nutekėjimą. Pašalinkite konteinerius iš išsiliejimo vietas. Jei tirpus vandenyje, praskieskite vandeniu ir nušluostykite. Pasirinktinai, jei tirpi vandenyje, absorbuokite sausa inertiška medžiaga ir patalpinkite į tinkamą atliekų šalinimo talpą. Šalinkite pagal sutartį su atliekų tvarkymo licenciją turinčiu rangovu.

Kodas : SDS-0084514

Išleidimo data/Peržiūrėjimo data

: 5 Gegužė 2024

TEMAFLOOR P300 HARDENER

## 6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

**Didelis išsiliejimas** : Jei nerizikinga, sustabdykite nutekėjimą. Pašalinkite konteinerius iš išsiliejimo vietos. Prie išpiltos medžiagos priartėkite pavėjui. Neleiskite patekti į nutekamuosius vamzdžius, vandentakius, rūsius ar uždaras patalpas. Nuplaukite išsiliejusią medžiagą į uždara nuotekų valymo sistemą arba elkitės kaip toliau nurodyta. Sutabdykite ir surinkite išsiliejusią medžiagą nedegiomis sugeriančiomis medžiagomis, pvz., smėliu, žeme, vermikulitu, diatomitine žeme ir supilkite į konteinerį, kad ji vėliau, laikantis vietos taisyklių, būtų sunaikinta. Šalinkite pagal sutartį su atliekų tvarkymo licenciją turinčiu rangovu. Užteršta absorbuojanti medžiaga gali sukelti tokį pat pavojų, kaip ir išsiliejęs produktas

**6.4 Nuoroda į kitus skirsnius** : Avarinės pagalbos kontaktinė informacija pateikta 1 skirsnyje. Informacija apie tinkamas asmenines apsaugines priemones pateikta 8 skirsnyje. Papildoma informacija apie atliekų tvarkymą pateikta 13 skirsnyje.

## 7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

Šiame skyriuje pateiktoje informacijoje yra bendri patarimai ir nurodymai. Bet kokios vartotojui specifinės informacijos, pateikiamos poveikio scenarijuje (-uose), reiktų ieškoti 1 skyriuje pateiktoje 1-oje dalyje "Nustatyti naudojimo būdai".

### 7.1 Su saugiu sandėliavimu susijusios atsargumo priemonės

**Apsaugos priemonės** : Naudokite tinkamas asmens apsaugos priemones (8-as skyrius). Asmenys, kurie anksčiau sirgo odos alerginėmis ligomis, negali būti įdarbinti jokiose darbo vietose, kuriose naudojamas šis produktas. Sekite, kad nepatektų į akis, ant odos ar drabužių. Neįkvėpkite garų ar miglos. Nenuryti. Naudokite tik esant tinkamai ventiliacijai. Kai ventiliacija nepakankama, naudokitės tinkamu respiratoriumi. Laikykitės originaliame inde ar kitame tam tikslui pripažintame tinkamu inde, pagamintame iš suderinamos medžiagos; jei nenaudojate, indą sandariai uždarykite. Tuščios pakuotės yra pavojingos dėl jose esančių produkto likučių. Nenaudokite pakuotės pakartotinai.

**Patarimas dėl bendros darbo higienos** : Plote, kur naudojama, saugoma ir apdorojama ši medžiaga turi būti draudžiama valgyti, gerti ir rūkyti. Prieš valgydami, gerdami ir rūkydami darbuotojai privalo plauti rankas. Prieš įeidami į valgymui skirtas zonas, nusivilkite užterštus drabužius ir nusiimkite apsaugines priemones. Taip pat susipažinkite su 8 skirsnyje pateikta papildoma informacija apie higienos priemones.

### 7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

: Nelaikykite aukštesnėje temperatūroje nei nurodyta: 50°C (122°F). Laikyti, vadovaujantis vietos taisyklėmis. Laikykitės originalioje pakuotėje, apsaugotoje nuo tiesioginių saulės spindulių, sausoje, vėsioje ir gerai vėdinamoje patalpoje, atokiau nuo nesuderinamų medžiagų (žiūr. 10 dalį) bei maisto ir gėrimų. Laikyti užrakintą. Iki naudojant konteinerius laikykite sandariai uždarytus ir užplombuotus. Konteinerius, kurie buvo atidaryti, reikia hermetiškai uždaryti ir laikyti vertikaliai, kad iš jų neišsiliėtų medžiaga. Nelaikykite pakuotėse be etikečių. Naudoti tinkamą pakuotę aplinkos taršai išvengti. Prieš tvarkydami ar naudodami paskaitykite 10 skyrių, kur nurodytos nesuderinamos medžiagos.

### 7.3 Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Įvardyti naudojimo būdai pateikta 1.2 skirsnyje.

## 8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

Šiame skyriuje pateiktoje informacijoje yra bendri patarimai ir nurodymai. Bet kokios vartotojui specifinės informacijos, pateikiamos poveikio scenarijuje (-uose), reiktų ieškoti 1 skyriuje pateiktoje 1-oje dalyje "Nustatyti naudojimo būdai".

### 8.1 Kontrolės parametrai

#### Poveikio darbo vietoje ribos

Kodas : SDS-0084514  
TEMAFLOOR P300 HARDENER

Išleidimo data/Peržiūrėjimo data : 5 Gegužė 2024

## 8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

| Produkto/ingrediento pavadinimas | Ribinės poveikio vertės  |
|----------------------------------|--|
| benzilo alkoholis                | Lietuvos Higienos Normos HN 23 (Lietuva, 7/2022).<br>Absorbuojamas pro odą.<br>IPRD: 5 mg/m <sup>3</sup> 8 valandos. |

### Rekomenduojamas monitoringo (stebėsenos) procedūros

: Turi būti pateikta nuoroda į tokius stebėjimo standartus: Europos Standartas EN 689 (Darbo vietos oras. Įkvėpiamų chemikalų poveikio, lyginant su ribinėmis vertėmis, vertinimo rekomendacijos ir matavimo strategija) Europos Standartas EN 14042 (Darbo vietos oras. Cheminių ir biologinių veiksnių poveikio vertinimo metodikų taikymo ir naudojimo rekomendacijos) Europos Standartas EN 482 (Darbo vietos oras. Bendrieji cheminių medžiagų matavimo procedūrų atlikimo reikalavimai) Taip pat bus reikalaujama pateikti nuorodą į nacionalinius rekomendacinius dokumentus apie pavojingų medžiagų nustatymo metodus.

### DNEL

| Produkto/ingrediento pavadinimas             | Tipas   | Poveikis                       | Vertė                   | Populiacija           | Poveikis    |
|--|---|--------------------------------|-------------------------|-----------------------|-------------|
| 3-aminometil-3,5,5-trimetilcikloheksilaminas | DNEL  | Trumpalaikis Įkvėpus           | 0.073 mg/m <sup>3</sup> | Darbininkai           | Vietinis    |
|  | DNEL  | Ilgalaikis Įkvėpus             | 0.073 mg/m <sup>3</sup> | Darbininkai           | Vietinis    |
| benzilo alkoholis                            | DNEL  | Ilgalaikis Prarijus            | 0.3 mg/kg bw/parą       | Bendroji populiacija  | Sisteminis  |
|  | DNEL  | Trumpalaikis Prarijus          | 0.3 mg/kg bw/parą       | Bendroji populiacija  | Sisteminis  |
|  | DNEL  | Ilgalaikis Prarijus            | 4 mg/kg bw/parą         | Bendroji populiacija  | Sisteminis  |
|  | DNEL  | Ilgalaikis Susilietus su oda   | 4 mg/kg bw/parą         | Bendroji populiacija  | Sisteminis  |
|  | DNEL  | Ilgalaikis Įkvėpus             | 5.4 mg/m <sup>3</sup>   | Bendroji populiacija  | Sisteminis  |
|  | DNEL  | Ilgalaikis Susilietus su oda   | 8 mg/kg bw/parą         | Darbininkai           | Sisteminis  |
|  | DNEL  | Trumpalaikis Prarijus          | 20 mg/kg bw/parą        | Bendroji populiacija  | Sisteminis  |
|  | DNEL  | Trumpalaikis Susilietus su oda | 20 mg/kg bw/parą        | Bendroji populiacija  | Sisteminis  |
|  | DNEL  | Ilgalaikis Įkvėpus             | 22 mg/m <sup>3</sup>    | Darbininkai           | Sisteminis  |
|  | DNEL  | Trumpalaikis Įkvėpus           | 27 mg/m <sup>3</sup>    | Bendroji populiacija  | Sisteminis  |
|  | DNEL  | Trumpalaikis Susilietus su oda | 40 mg/kg bw/parą        | Darbininkai           | Sisteminis  |
|  | 4,4'-izopropilidendifenolis, reakcijos su 1-chlor-2,3-epoksipropanu oligomeriniai produktai, reakcijos su 3-aminometil-3,5,5-trimetilcikloheksilaminu produktai | DNEL                           | Trumpalaikis Įkvėpus    | 110 mg/m <sup>3</sup> | Darbininkai |
| DNEL   |   | Ilgalaikis Prarijus            | 50 µg/kg bw/parą        | Bendroji populiacija  | Sisteminis  |
| DNEL   |   | Ilgalaikis Įkvėpus             | 74 µg/m <sup>3</sup>    | Bendroji populiacija  | Sisteminis  |
| DNEL   |   | Ilgalaikis Susilietus su oda   | 0.14 mg/kg bw/parą      | Darbininkai           | Sisteminis  |
| 2,4,6-tri(dimetilaminometil)                 | DNEL  | Ilgalaikis Įkvėpus             | 0.493 mg/m <sup>3</sup> | Darbininkai           | Sisteminis  |
|  | DNEL  | Ilgalaikis Prarijus            | 0.075 mg/kg bw/parą     | Bendroji              | Sisteminis  |



Kodas : SDS-0084514  
TEMAFLOOR P300 HARDENER

Išleidimo data/Peržiūrėjimo data : 5 Gegužė 2024

## 8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

|         |      |                                |                        |                                  |            |
|---------|------|--------------------------------|------------------------|----------------------------------|------------|
| fenolis | DNEL | Trumpalaikis Susilietus su oda | 0.075 mg/kg bw/parą    | populiacija Bendroji populiacija | Sisteminis |
|         | DNEL | Ilgalaikis Susilietus su oda   | 0.075 mg/kg bw/parą    | Bendroji populiacija             | Sisteminis |
|         | DNEL | Trumpalaikis Įkvėpus           | 0.13 mg/m <sup>3</sup> | Bendroji populiacija             | Sisteminis |
|         | DNEL | Ilgalaikis Įkvėpus             | 0.13 mg/m <sup>3</sup> | Bendroji populiacija             | Sisteminis |
|         | DNEL | Ilgalaikis Susilietus su oda   | 0.15 mg/kg bw/parą     | Darbininkai                      | Sisteminis |
|         | DNEL | Ilgalaikis Įkvėpus             | 0.53 mg/m <sup>3</sup> | Darbininkai                      | Sisteminis |
|         | DNEL | Trumpalaikis Susilietus su oda | 0.6 mg/kg bw/parą      | Darbininkai                      | Sisteminis |
|         | DNEL | Trumpalaikis Įkvėpus           | 2.1 mg/m <sup>3</sup>  | Darbininkai                      | Sisteminis |

### PNEC

PNEC - Nėra.

### 8.2 Poveikio kontrolės priemonės

**Atitinkamos techninio valdymo priemonės** : Naudokite tik esant tinkamai ventilacijai. Naudokitės uždaramis darbo zonomis, vietinėmis ištraukiamosios ventilacijos sistemomis ar kitomis techninėmis kontrolės priemonėmis, kad ore esančių teršalų poveikis darbuotojui neviršytų rekomenduojamų arba nustatytų ribų.

### Individualios apsaugos priemonės

**Higienos priemonės** : Pavartoję cheminius gaminius, prieš valgydami, rūkydami, naudodamiesi tualetu bei darbo laikotarpio pabaigoje plaukite rankas, dilbius ir veidą. Potencialiai užterštus drabužius reikia nusivilkti tam tikru būdu. Užterštų darbo drabužių negalima išnešti iš darbo vietos. Prieš naudodami išskalbkite suterštus drabužius. Užtikrinkite, kad šalia darbo vietos būtų įrengti akių plovimo įrenginiai ir saugos dušai.

**Akių ir (arba) veido apsauga** : cheminiai apsauginiai akiniai ir veido apsauga. Naudoti akių apsaugą pagal EN 166.

### Odos apsauga

**Rankų apsauga** : Jei rizikos įvertinimas parodė, kad tai yra reikalinga, dirbant su cheminiais produktais, visuomet būtina dėvėti atsparias chemikalams, nepralaidžias pirštines, atitinkančias aprobuotų standartų reikalavimams. Vadovaudamiesi pirštinių gamintojo nurodytais parametrais, mūvėdami jas patikrinkite, ar pirštinės vis dar pasižymi apsauginėmis savybėmis. Reikia pažymėti, kad pirštinių medžiagos nepralaidumo terminas gali skirtis, priklausomai nuo skirtingų pirštinių gamintojų. Tais atvejais, kai naudojamos keletas medžiagų, pirštinių užtikrinamo saugos laiko negalima tiksliai apskaičiuoti. Jei yra ilgalaikio ar dažnai pasikartojančio sąlyčio galimybė, rekomenduojama mūvėti 6-os apsaugos klasės pirštines (pagal standartą EN 374 pralaidumo laikas daugiau nei 480 minučių). Kai tikėtinas tik trumpalaikis sąlytis, rekomenduojama mūvėti 2-os arba aukštesnės apsaugos klasės pirštines (pagal standartą EN 374 pralaidumo laikas daugiau nei 30 minučių). Naudotojas privalo kontroliuoti, kad galutinis apsisprendimas pasirenkant pirštinių tipą darbui su šiuo produktu yra tinkamiausias ir jį priimant yra atsižvelgta į konkrečias naudojimo sąlygas, kurios pateiktos naudotojo atlikto rizikos vertinimo dokumente.

**Pirštinės** : butilo kaučiukas

**Kūno apsauga** : Prieš pradėdant dirbti su šiuo produktu, asmens apsaugos įranga kūnui turi būti parinkta, priklausomai nuo planuojamos vykdyti užduoties ir su ja susijusios rizikos, bei gautas specialisto pritarimas.



Kodas : SDS-0084514

Išleidimo data/Peržiūrėjimo data

: 5 Gegužė 2024

TEMAFLOOR P300 HARDENER

## 8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

### Kita odos apsauga

Atsižvelgiant į atliekamą užduotį ir susijusius pavojus prieš pradėdant darbą su šiuo gaminiu reikia pasirinkti ir specialistas turi patvirtinti tinkamą avalinę ir papildomas odos apsaugos priemones.

### Kvėpavimo organų apsauga

: Naudokite esant tinkamai ventiliacijai. Esant nepakankamam vėdinimui, naudoti tinkamas kvėpavimo takų apsaugos priemones. Dėvėti EN 140 atitinkantį respiratorių. Respiratorių reikia pasirinkti remiantis žinomu ar numanomu dozės lygiu, produkto kenksmingumu ir pasirinkto respiratoriaus saugaus funkcionavimo apribojimais. Kaukės tipas: ištininė kaukė puskaukė Filtro tipas: organinių garų filtras (Tipas A) dalelių filtras P3 Naudokitės gerai priguliančiu, orą gryninančiu ar oru maitinamu respiratoriumi, atitinkančiu aprobuotų standartų reikalavimus, jei rizikos įvertinimas parodė, kad toks yra reikalingas.

### Poveikio aplinkai kontrolė

: Reikia tikrinti emisijas iš ventiliacijos arba darbo proceso įrangos, kad būtų užtikrintas jų atitiktikimas aplinkosaugos teisės aktų reikalavimams. Kai kuriais atvejais, siekiant sumažinti emisiją iki priimtino lygio, gali tekti įrengti garų plautuvus, filtrus ar modifikuoti darbo proceso įrangą.

## 9 SKIRSNIS. Fizikinės ir cheminės savybės

Visos savybės išmatuotos standartinės temperatūros ir slėgio sąlygomis, jei nenurodyta kitaip.

### 9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

#### Išvaizda

Fizikinė būseną

: Skystis.

Spalva

: Nuo bespalvio iki šviesiai gelsvo.

Kvapą

: Savybės.

Kvapo atsiradimo slenkstis

: Nėra.

Lydimosi/užšalimo temperatūra

: Gali pradėti kietėti tokioje temperatūroje: 8°C (46.4°F) Tai pagrįsta duomenimis apie šį ingredientą: 3-aminometil-3,5,5-trimetilcikloheksilaminas. Svorio vidurkis: -9.31°C (15.2°F)

Pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas

: >37.78°C

Degumas

: Nėra.

Viršutinė (apatinė) degumo riba ar sprogstamumo ribinės vertės

: Didžiausios žinomos ribos: Žemutinis: 1.3% VIRŠUTINIS: 13% (benzilo alkoholis)

Pliūpsnio temperatūra

: Uždaros talpos: 106°C

Savaiminio užsidegimo temperatūra

:

| Ingrediento pavadinimas             | °C  | °F    | Metodas |
|-------------------------------------|-----|-------|---------|
| 2,4,6-tri(dimetilaminometil)fenolis | 382 | 719.6 | EU A.15 |

Skilimo temperatūra

: Stabilus, jeigu laikomasi rekomenduojamų saugojimo ir naudojimo sąlygų (žr. Skyrių 7).

pH

: Netaikoma.

Klampa

: Kinematinis (40°C): >21 mm<sup>2</sup>/s

Tirpumas

:

| Terpė         | Rezultatas   |
|---------------|--------------|
| šaltas vanduo | Netirpstanti |

Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis/vanduo

: Netaikoma.

Garų slėgis

:

Kodas : SDS-0084514

Išleidimo data/Peržiūrėjimo data

: 5 Gegužė 2024

TEMAFLOOR P300 HARDENER

## 9 SKIRSNIS. Fizikinės ir cheminės savybės

| Ingrediento pavadinimas             | Garų slėgis esant 20 °C |        |         | Garų slėgis esant 50 °C |     |         |
|-------------------------------------|-------------------------|--------|---------|-------------------------|-----|---------|
|                                     | mmHg                    | kPa    | Metodas | mmHg                    | kPa | Metodas |
| 2,4,6-tri(dimetilaminometil)fenolis | 0.056                   | 0.0075 | EU A.4  |                         |     |         |

- Garavimo greitis** : 0.007 (benzilo alkoholis) palyginus su butylo acetatas
- Santykinis tankis** : 1
- Garų tankis** : Didžiausia žinoma vertė: 3.7 (Oras = 1) (benzilo alkoholis).
- Sprogstamosios (sprogiosios) savybės** : Pats produktas nėra sproguos, tačiau gali susidaryti sproguos garų arba dulkių mišinys su oru.
- Oksidacinės savybės** : Produktas nekelia oksiduojantį pavojaus.

### Dalelių charakteristikos

- Vidutinis dalelių dydis** : Netaikoma.

## 9.2 Kita informacija

Papildomos informacijos nėra.

## 10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktyvumas

- 10.1 Reaktyvumas** : Specialių bandymų duomenų apie šio gaminio ar jo ingredientų reaktyvumą nėra.

- 10.2 Cheminis stabilumas** : Produktas yra stabilus.

- 10.3 Pavojingų reakcijų galimybė** : Normaliomis laikymo ir naudojimo sąlygomis pavojingos reakcijos nevyksta.

- 10.4 Vengtinios sąlygos** : Veikiant aukštomis temperatūroms, gali susidaryti pavojingi skilimo produktai. Imkitės apsaugos priemonių, aprašytų 7-me ir 8-me skyriuose.

- 10.5 Nesuderinamos medžiagos** : Kad išvengtumėte stiprių egzoterminių reakcijų, laikykite nuošaliai nuo šių medžiagų: oksiduojančių medžiagų, stiprių šarmų, stiprios rūgštys.

- 10.6 Pavojingi skilimo produktai** : Priklausomai nuo sąlygų, Skilimo produktuose gali būti tokios medžiagos: anglies oksidai azoto oksidai halogeninti junginiai

## 11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

### 11.1 Informacija apie pavojų klases, kaip apibrėžta Reglamente (EB) Nr. 1272/2008

#### Ūmus toksiškumas

| Produkto/ingrediento pavadinimas             | Rezultatas                   | Rūšys   | Dozė                    | Poveikis   |
|--|------------------------------|---------|-------------------------|------------|
| 3-aminometil-3,5,5-trimetilcikloheksilaminas | LC50 Įkvėpus Dulkės ir rūkas | Žiurkė  | >5.01 mg/l              | 4 valandos |
| benzilo alkoholis                            | LD50 Susilietus su oda       | Žiurkė  | >2000 mg/kg             | -          |
|  | LD50 Prarijus                | Žiurkė  | 1030 mg/kg              | -          |
|  | LC50 Įkvėpus Dulkės ir rūkas | Žiurkė  | >4178 mg/m <sup>3</sup> | 4 valandos |
|  | LD50 Susilietus su oda       | Triušis | 2000 mg/kg              | -          |
| 2,4,6-tri(dimetilaminometil)fenolis          | LD50 Prarijus                | Žiurkė  | 1.23 g/kg               | -          |
|  | LD50 Susilietus su oda       | Triušis | 1.28 g/kg               | -          |
|  | LD50 Susilietus su oda       | Žiurkė  | 1280 mg/kg              | -          |
|  | LD50 Prarijus                | Žiurkė  | 1200 mg/kg              | -          |

Kodas : SDS-0084514

Išleidimo data/Peržiūrėjimo data

: 5 Gegužė 2024

TEMAFLOOR P300 HARDENER

## 11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

**Išvada/santrauka** : Apie patį mišinį duomenų nėra.

### Ūmaus toksiškumo įvertinimas

| Medžiagos įvedimo būdas   | Ūmaus toksiškumo ekvivalento (Acute Toxicity Equivalent - ATE) reikšmė |
|---|--|
| Prarijus<br>Susilietus su oda<br>Įkvėpimas (dulkės ir aerozoliai) | 1380.15 mg/kg<br>29853.53 mg/kg<br>4.1 mg/l                            |

### Sudirginimas/ėsdinimas

| Produkto/ingrediento pavadinimas    | Rezultatas           | Rūšys   | Rezultatas | Poveikis   | Stebėjimas |
|-------------------------------------|----------------------|---------|------------|------------|------------|
| 2,4,6-tri(dimetilaminometil)fenolis | Oda - Matoma nekrozė | Triušis | -          | 4 valandos | 7 dienos   |

### Išvada/santrauka

**Oda** : Apie patį mišinį duomenų nėra.

**Akys** : Apie patį mišinį duomenų nėra.

**Kvėpavimo** : Apie patį mišinį duomenų nėra.

### Jautrinimas

| Produkto/ingrediento pavadinimas             | Poveikio būdas | Rūšys         | Rezultatas   |
|--|----------------|---------------|--------------|
| 2-aminometil-3,5,5-trimetilcikloheksilaminas | odą            | Jūrų kiaulytė | Jautrinantis |

### Išvada/santrauka

**Oda** : Apie patį mišinį duomenų nėra.

**Kvėpavimo** : Apie patį mišinį duomenų nėra.

### Mutageniškumas

**Išvada/santrauka** : Apie patį mišinį duomenų nėra.

### Kancerogeniškumas

**Išvada/santrauka** : Apie patį mišinį duomenų nėra.

### Toksiškumas reprodukcijai

**Išvada/santrauka** : Apie patį mišinį duomenų nėra.

### Teratogeniškumas

**Išvada/santrauka** : Apie patį mišinį duomenų nėra.

**Informacija apie tikėtinus poveikio būdus** : Nėra.

### Galimas ūmus poveikis sveikatai

**Įkvėpus** : Kenksminga įkvėpus.

**Nurijimas** : Kenksminga prarijus.

**Susilietimas su oda** : Stipriai nudegina. Gali sukelti alerginę odos reakciją.

**Patekimas į akis** : Smarkiai pažeidžia akis.

### Su fizinėmis, cheminėmis ir toksinėmis savybėmis susiję simptomai

**Įkvėpus** : Jokių specialių duomenų nėra.

**Nurijimas** : Poveikio sukelti simptomai gali būti tokie: pilvo skausmai

**Susilietimas su oda** : Poveikio sukelti simptomai gali būti tokie: skausmas ar dirginimas  
paraudimas  
gali susidaryti pūslės

Kodas : SDS-0084514

Išleidimo data/Peržiūrėjimo data

: 5 Gegužė 2024

TEMAFLOOR P300 HARDENER

## 11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

**Pateikimas į akis** : Poveikio sukelti simptomai gali būti tokie:  
skausmas  
ašarojimas  
paraudimas

### Uždelstas, ūmus ir lėtinis poveikis dėl trumpalaikio ir ilgalaikio sąlyčio su medžiaga (mišiniu)

#### Trumpalaikis poveikis

**Galimi tiesioginiai padariniai** : Nėra.

**Galimi uždelsti padariniai** : Nėra.

#### Ilgalaikis poveikis

**Galimi tiesioginiai padariniai** : Nėra.

**Galimi uždelsti padariniai** : Nėra.

### Galimas lėtinis poveikis sveikatai

Nėra.

**Išvada/santrauka** : Nėra.

**Bendrybės** : Po sensibilizacijos dėl pakartotinio labai žemo lygio poveikio gali išsivystyti smarki alerginė reakcija.

**Kancerogeniškumas** : Nėra žinoma jokie žyminiai poveikio ar kritinio pavojingumo.

**Mutageniškumas** : Nėra žinoma jokie žyminiai poveikio ar kritinio pavojingumo.

**Toksiškumas reprodukcijai** : Nėra žinoma jokie žyminiai poveikio ar kritinio pavojingumo.

**Kita informacija** : Nėra.

**Pakartotinis poveikis** įkvėpus didelės koncentracijos garų gali sudirginti kvėpavimo sistemą ir sukelti negrįžtamus smegenų ir nervų sistemos pažeidimus. Įkvėpus didesnę, nei didžiausia leistina, garų/aerolio koncentraciją, kyla galvos skausmas, svaigulys, mieguistumas ir pykinimas, o taip pat galima netekti sąmonės ar mirti. Pranešama, kad amino junginių garų poveikis sukelia trumpalaikę ragenos edemą, kuri trunka kelias valandas. Pasireiškus trumpalaikiai ragenos edemai, gali būti matoma mėlyna migla, šviesus ratas ar spindesys, matymas gali būti miglotas arba neryškus. Ši būklė paprastai yra laikina ir nesukelia nuolatinio poveikio regėjimui. Kai dėvimos 8 skyriuje nurodytos tinkamos akių apsaugos priemonės, poveikis žymiai sumažėja, todėl sveikatos sutrikimai nebuvo pastebėti.

## 11.2 Informacija apie kitus pavojus

### 11.2.1 Endokrininės sistemos ardamosios savybės

Nėra.

### 11.2.2 Kita informacija

Nėra.

## 12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

### 12.1 Toksiškumas

| Produkto/ingrediento pavadinimas    | Rezultatas         | Rūšys | Poveikis    |
|-------------------------------------|--------------------|-------|-------------|
| 2,4,6-tri(dimetilaminometil)fenolis | Ūmus LC50 175 mg/l | Žuvis | 96 valandos |

**Išvada/santrauka** : Apie patį mišinį duomenų nėra.

### 12.2 Patvarumas ir skaidumas

**Išvada/santrauka** : Apie patį mišinį duomenų nėra.

Kodas : SDS-0084514  
TEMAFLOOR P300 HARDENER

Išleidimo data/Peržiūrėjimo data : 5 Gegužė 2024

## 12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

| Produkto/ingrediento pavadinimas | Pusinio skilimo laikas vandenyje | Fotolizė | Gebėjimas biologiškai suskilti |
|----------------------------------|----------------------------------|----------|--------------------------------|
| benzilo alkoholis                | -                                | -        | Lengvai                        |

### 12.3 Bioakumuliacijos potencialas

| Produkto/ingrediento pavadinimas  | LogP <sub>ov</sub> | BCF  | Potencialus |
|---|--------------------|------|-------------|
| 3-aminometil-3,5,5-trimetilcikloheksilaminas  | 0.99               | -    | Žemas       |
| benzilo alkoholis   | 0.87               | -    | Žemas       |
| 4,4'-izopropilidendifenolis, reakcijos su 1-chlor-2,3-epoksipropanu oligomeriniai produktai, reakcijos su 3-aminometil-3,5,5-trimetilcikloheksilaminu produktai | -                  | 5.13 | Žemas       |
| 2,4,6-tri(dimetilaminometil)fenolis   | 0.219              | -    | Žemas       |

### 12.4 Judumas dirvožemyje

Grunto/Vandens pasiskirstymo koeficientas (K<sub>oc</sub>) : Nėra.

Judrumas : Nėra.

### 12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Šiame mišinyje nėra medžiagų, kurios įvertintos kaip PBT arba vPvB.

### 12.6 Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Nėra.

### 12.7 Kitas nepageidaujamas poveikis

Nėra žinoma jokie žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.

## 13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

Šiame skyriuje pateiktoje informacijoje yra bendri patarimai ir nurodymai. Bet kokios vartotojui specifinės informacijos, pateikiamos poveikio scenarijuje (-uose), reiktų ieškoti 1 skyriuje pateiktoje 1-oje dalyje "Nustatyti naudojimo būdai".

### 13.1 Atliekų apdorojimo metodai

#### Gaminys

**Šalinimo metodai** : Reikia vengti atliekų susidarymo, ar kiek įmanoma jų sumažinti. Šio produkto, jo tirpalų ar kitų jo formų atliekų šalinimas turi visais atvejais atitikti gamtos apsaugos reikalavimus bei vietos valdžios nustatytas atliekų tvarkymo taisykles. Likučius ir perdirbimui netinkamus produktus šalinkite pagal sutartį su atliekų tvarkymo licenciją turinčiu rangovu. Neapdorotų atliekų negalima šalinti su nuotekomis, išskyrus atvejus, kai jos visiškai atitinka visų valdžios institucijų keliamus reikalavimus.

**Pavojingos atliekos** : Produkto klasifikacija gali atitikti pavojingoms atliekoms taikomus kriterijus.

#### Europos atliekų katalogas (EWC)

| Atliekų kodas | Atliekų išskirstymas  |
|---------------|---|
| 08 01 11*     | dažų ir lako, kuriuose yra organinių tirpiklių ar kitų pavojingųjų medžiagų, atliekos |

#### Pakavimas

Kodas : SDS-0084514

Išleidimo data/Peržiūrėjimo data

: 5 Gegužė 2024

TEMAFLOOR P300 HARDENER

## 13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

**Šalinimo metodai** : Reikia vengti atliekų susidarymo, ar kiek įmanoma jų sumažinti. Pakuotės atliekos turėtų būti perdirbtos. Svarstyti apie deginimą ar išmetimą į sąvartyną galima tik tada, kai perdirbti yra neįmanoma.

| Pakuotės tipas | Europos atliekų katalogas (EWC) |
|----------------|---------------------------------|
| Konteineris    | 15 01 04 metalinės pakuotės     |

**Specialios saugumo priemonės** : Atliekos ir pakuotė turi būti saugiai pašalintos. Su tuščiomis neišvalytomis ar neišskalautomis pakuotėmis reikia dirbti atsargiai. Tuščiose pakuotėse ar įdėkluose gali išlikti produkto likučių. Sekite, kad išpilta medžiaga nepasklistų į aplinką, kad nepatektų į gruntą, paviršiaus vandentakius, nutekamuosius bei kanalizacijos vamzdžius.

## 14. Informacija apie gabenimą

|  | ADR/RID   | ADN   | IMDG   | IATA   |
|--|---|---|--|--|
| 14.1 JT numeris ar ID numeris                        | UN2735  | UN2735  | UN2735   | UN2735   |
| 14.2 JT tinkamas krovinio pavadinimas                | AMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.<br><br>(3-aminometil-3,5,5-trimetilcikloheksilaminas, 4,4'-izopropilidendifenolis, reakcijos su 1-chlor-2,3-epoksiopropanu oligomeriniai produktai, reakcijos su 3-aminometil-3,5,5-trimetilcikloheksilaminu produktai) | AMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.<br><br>(3-aminometil-3,5,5-trimetilcikloheksilaminas, 4,4'-izopropilidendifenolis, reakcijos su 1-chlor-2,3-epoksiopropanu oligomeriniai produktai, reakcijos su 3-aminometil-3,5,5-trimetilcikloheksilaminu produktai) | AMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.<br><br>(3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine, 4,4'-Isopropylidenediphenol, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane, reaction products with 3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine) | AMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.<br><br>(3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine, 4,4'-Isopropylidenediphenol, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane, reaction products with 3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine) |
| 14.3 Vežimo pavojingumo klasė (-s)                   | 8   | 8   | 8  | 8  |
| 14.4 Pakuotės grupė                                  | III   | III   | III  | III  |
| 14.5 Pavojus aplinkai<br>Jūras teršiančios medžiagos | Ne.<br><br>Netaikoma.   | Ne.<br><br>Netaikoma.   | No.<br><br>Not applicable.   | No.<br><br>Not applicable.   |

### Papildoma informacija

ADR/RID : Niekas neidentifikuota.

ADN : Niekas neidentifikuota.

IMDG : None identified.

IATA : Niekas neidentifikuota.

**14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams** : **Transportavimas vartotojo teritorijoje:** visada transportuoti uždarytoje, stovinčioje ir saugioje taroje. Pasirūpinti, kad produktą transportuojantys asmenys žinotų, ką daryti avarijos ar atsitiktinio išpylimo atveju.

Kodas : SDS-0084514

Išleidimo data/Peržiūrėjimo data

: 5 Gegužė 2024

TEMAFLOOR P300 HARDENER

## 14. Informacija apie gabenimą

14.7 Nesupakuotų krovinių : Netaikoma.  
vežimas jūrų transportu  
pagal IMO priemones

## 15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

15.1 Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai

[ES Reglamentas \(EB\) Nr. 1907/2006 \(REACH\)](#)

[XIV Priedas - Autorizuojamų medžiagų sąrašas](#)

[XIV Priedas](#)

Neįrašytas nė vienas iš komponentų.

[Didelį susirūpinimą keliančios medžiagos](#)

Neįrašytas nė vienas iš komponentų.

XVII Priedas - Tam tikrų : Netaikoma.

pavojingų cheminių  
medžiagų, jų mišinių ir  
gaminių gamybos,  
teikimo rinkai ir  
naudojimo apribojimai

Sprogstamųjų medžiagų : Netaikoma.  
pirmakiai

[Ozoną ardančios medžiagos \(1005/2009/ES\)](#)

| sąrašą neįrašyta.

LOJ paruoštam naudoti : IIA/j. Dvikomponentės specialiosios paskirties (pvz., grindų) dangos dengimo  
mišiniui medžiagos. ES ribinės vertės: 500 g/l (2010.)  
Šio produkto sudėtyje yra daugiausiai 500 g/l LOJ.

[Seveso direktyva](#)

Šis produktas nėra kontroliuojamas pagal Seveso direktyvą.

15.2 Cheminės saugos : Neatliktas cheminės medžiagos maugos įvertinimas.  
vertinimas

## 16 SKIRSNIS. Kita informacija

✓ Pažymi informaciją, pasikeitusią nuo ankstesnio leidimo.

[Sutrumpinimai ir akronimai](#)

ATE = Apskaičiuotas ūmus toksiškumas

CLP = Reglamentas dėl klasifikavimo, ženklavimo ir pakavimo Reglamentas (EB) ro. 1272/2008]

DNEL = Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė

EUH teiginys = CLP-specifiniai teiginiai apie pavojų

PNEC = Nuspėjama poveikio nesukelianti koncentracija

RRN = REACH registracijos numeris

PBT = Patvari, biologiškai besikaupianti ir toksiš

vPvB = labai patvarių ir didelio biologinio kaupimosi

ADR = Europos šalių sutartis dėl tarptautinio pavojingųjų krovinių vežimo kelių transportu

ADN = Europos nuostatos dėl tarptautinio pavojingųjų krovinių vežimo vidaus vandens keliais

IMDG = Tarptautinis pavojingųjų krovinių gabenimas jūra

IATA = Tarptautinė oro transporto asociacija

[Klasifikacijai nustatyt naudota procedūra pagal Reglamentą \(EB\) Nr. 1272/2008 \[CLP/GHS\]](#)



Kodas : SDS-0084514

Išleidimo data/Peržiūrėjimo data

: 5 Gegužė 2024

TEMAFLOOR P300 HARDENER

## 16 SKIRSNIS. Kita informacija

| Klasifikacija   | Pagrindimas   |
|---|---|
| Acute Tox. 4, H302<br>Acute Tox. 4, H332<br>Skin Corr. 1B, H314<br>Eye Dam. 1, H318<br>Skin Sens. 1, H317 | Skaičiavimo metodas<br>Skaičiavimo metodas<br>Skaičiavimo metodas<br>Skaičiavimo metodas<br>Skaičiavimo metodas |

### Pilnas sutrumpintų H teiginių tekstas

|      |  |
|------|--|
| H302 | Kenksminga prarijus.   |
| H312 | Kenksminga susilietus su oda.                                  |
| H314 | Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.                       |
| H317 | Gali sukelti alerginę odos reakciją.                           |
| H318 | Smarkiai pažeidžia akis.                                       |
| H319 | Sukelia smarkų akių dirginimą.                                 |
| H332 | Kenksminga įkvėpus.  |
| H412 | Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus. |

### Pilnas klasifikacijų [CLP/GHS, Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo] tekstas

|  |  |
|--|--|
| Acute Tox. 4<br>Aquatic Chronic 3<br><br>Eye Dam. 1<br><br>Eye Irrit. 2<br><br>Skin Corr. 1B<br>Skin Corr. 1C<br>Skin Sens. 1<br>Skin Sens. 1A | ŪMUS TOKSIŠKUMAS - 4 kategorija<br>ILGALAIKIS (LĒTINIS) PAVOJUS VANDENS APLINKAI - 3 kategorija<br>SMARKUS AKIŲ PAŽEIDIMAS IR AKIŲ SUDIRGINIMAS - 1 kategorija<br>SMARKUS AKIŲ PAŽEIDIMAS IR AKIŲ SUDIRGINIMAS - 2 kategorija<br>ODOS ĖSDINIMAS IR DIRGINIMAS - 1B kategorija<br>ODOS ĖSDINIMAS IR DIRGINIMAS - 1C kategorija<br>ODOS JAUTRINIMAS - 1 kategorija<br>ODOS JAUTRINIMAS - 1A kategorija |
|--|--|

### Istorija

Išleidimo data/ Peržiūrėjimo data : 5 Gegužė 2024

Ankstesnio leidimo data : 5 Vasaris 2024

Paruošė : EHS

Versija : 1.01

### Atsisakymas

Čia pateikiama informacija yra pagrįsta turimomis mokslinėmis ir techninėmis žiniomis. Šios informacijos tikslas atkreipti dėmesį į sveikatos ir saugos aspektus, susijusius su mūsų tiekiamais produktais, taip pat į rekomenduojamas apsaugos priemones, saugant ir platinant juos. Prekių savybėms neteikiama jokia garantija. Mes neprisiimame jokios atsakomybės tuo atveju, jeigu nebus laikomasi čia nurodytų atsargumo priemonių arba jeigu prekės bus naudojamos netinkamai.