

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Išleidimo data/Peržiūrėjimo data : 17 Balandis 2026 Versija : 1.12



1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1 Produkto identifikatorius

Produkto pavadinimas : TEMAFLOOR 150

Produkto kodas : SDS-102-s

Kitos identifikavimo priemonės

SKU-10202290360; SKU-10270000360T; SKU-10273230360; SKU-10273260360; SKU-710044229

1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Produkto panaudojimas : Pritaikymas pramonėje, Profesionalaus naudojimo sritys.

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

**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
SDL el. pašto adresą** : Product.Stewardship.EMEA@ppg.com

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-102-s
TEMAFLOOR 150

Išleidimo data/Peržiūrėjimo data : 17 Balandis 2026

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Produkto apibrėžimas : Mišinys

Klasifikacija vadovaujantis Reglamentu (EK) Nr. 1272/2008 (CLP/GHS)

Skin Irrit. 2, H315

Eye Irrit. 2, H319

Skin Sens. 1, H317

Aquatic Chronic 2, H411

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 :

Atsargiai

Pavojingumo frazės :

Dirgina odą.

Gali sukelti alerginę odos reakciją.

Sukelia smarkų akių dirginimą.

Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Prevencinės :

Mūvėti apsaugines pirštines. Naudoti akių ar veido apsaugos priemonės. Saugoti, kad nepatektų į aplinką. Stengtis neįkvėpti garų. Po naudojimo kruopščiai nuplauti.

Atoveikis :

Surinkti ištekėjusią medžiagą.

Sandėliavimas :

Netaikoma.

Šalinimas :

Turinį ir konteinerį šalinkite laikantis visų vietos, regionio, nacionalinių ir tarptautinių reglamentų.

P280, P273, P261, P264, P391, P501

Pavojingi ingredientai :

bis-[4-(2,3-epoksipropoksi)felil]propanas; benzilo alkoholis; p-tert-butylphenyl 1-(2,3-epoxy)propyl ether; Oksiranas, 2-(chlormetil)-, polimeras su α-hidro-ω-hidroksipoli [oksi(metil-1,2-etandiilu)] ir maleino rūgšties anhidridas

Papildomi etiketės elementai :

Sudėtyje yra epoksidinių komponentų. Gali sukelti alerginę reakciją.

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.

Taktilinis perspėjimas apie pavojų :

Netaikoma.

2.3 Kiti pavojai

Kodas : SDS-102-s

Išleidimo data/Peržiūrėjimo data

: 17 Balandis 2026

TEMAFLOOR 150

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

Produktas atitinka PBT arba vPvB kriterijus pagal Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 XIII priedą : Šiame mišinyje nėra medžiagų, kurios įvertintos kaip PBT arba vPvB.

Produktas atitinka endokrininės sistemos ardomųjų savybių kriterijus pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006. : Pagal turimus duomenis klasifikacijos kriterijaus neatitinka.

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 |
|--|--|-------------|--|---|---------|
| bis-[4-(2,3-epoksipropoksi)felil]propanas | REACH #: 01-2119456619-26 EB: 216-823-5 CAS: 1675-54-3 Indeksas: 603-073-00-2 | ≥25 - ≤50 | Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411 | Skin Irrit. 2, H315: C ≥ 5% Eye Irrit. 2, H319: C ≥ 5% | [1] |
| talkas | EB: 238-877-9 CAS: 14807-96-6 | ≥10 - ≤25 | Neklasifikuota. | - | [2] |
| benzilo alkoholis | REACH #: 01-2119492630-38 EB: 202-859-9 CAS: 100-51-6 Indeksas: 603-057-00-5 | ≥5.0 - ≤10 | Acute Tox. 4, H302 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317 | ŪTĮ [per burną] = 1200 mg/kg | [1] [2] |
| p-tret-butilfenil-1-(2,3-epoksi)propileteris | REACH #: 01-2119959496-20 EB: 221-453-2 CAS: 3101-60-8 | ≥1.0 - ≤5.0 | Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 2, H411 | - | [1] |
| Oksiranas, 2-(chlormetil)-, polimeras su α-hidro-ω-hidroksipoli[oksi(metil-1,2-etandiilu)] | CAS: 9072-62-2 | ≥1.0 - ≤5.0 | Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412 | - | [1] |
| maleino rūgšties anhidridas | REACH #: 01-2119472428-31 EB: 203-571-6 CAS: 108-31-6 Indeksas: 607-096-00-9 | ≤0.10 | Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Resp. Sens. 1, H334 Skin Sens. 1A, H317 STOT RE 1, H372 (kvėpavimo sistema) (ikvėpimas) EUH071 | ŪTĮ [per burną] = 400 mg/kg Skin Sens. 1, H317: C ≥ 0.001% | [1] [2] |

Kodas : SDS-102-s

Išleidimo data/Peržiūrėjimo data : 17 Balandis 2026

TEMAFLOOR 150

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

| | | | Pilnas pirmiau nurodytų H teiginių tekstas pateiktas 16 skyriuje. | | |
|--|--|--|---|--|--|
|--|--|--|---|--|--|

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 medžiagoms (PBTs), ar labai patvarioms ir stipriai gyvuose audiniuose besikaupiančioms medžiagoms (vPvBs), todėl šiame skyriuje duomenų apie tai pateikti nereikia.

Tipas

[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** : Išimti kontaktinius lęšius, pakėlus vokus, akis bent 10 min. plauti dideliu švaraus vandens kiekiu ir kreiptis į medicinos pagalbą.
- 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. 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** : Sukelia smarkų akių dirginimą.
- Įkvėpus** : Nėra žinoma jokie žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.
- Susilietimas su oda** : Dirgina odą. Gali sukelti alerginę odos reakciją.
- Nurijimas** : Nėra žinoma jokie žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.

Viršytos ekspozicijos požymiai/simptomai

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

Kodas : SDS-102-s
TEMAFLOOR 150

Išleidimo data/Peržiūrėjimo data : 17 Balandis 2026

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

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

- Pastabos gydytojui** : Gydykite simptomiskai. Jei prarijote ar įkvėpėte didelį kiekį, nedelsdami kreipkitės į apsinuodijimų gydymo specialistą.
- Ypatingos procedūros** : Specifinio gydymo nėra.

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

5.1 Gesinimo priemonės

- Tinkamos gesinimo priemonės** : Gesinkite gaisrą medžiaga, tinkačia 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. Ši medžiaga toksiška vandens gyvūnijai ir sukelia ilgalaikius padarinius. Vandenį gaisrui gesinti, užterštą šia medžiaga, reikia susemti ir sekti, kad jis nebūtų išpiltas į jokią vandentakį, nutekėjimo ar kanalizacijos vamzdį.
- Pavojingi užsiliepsnojančys produktai** : Skilimo produktuose gali būti tokios medžiagos:
anglies oksidai
sieros oksidai
halogeninti junginiai
metalo oksidas / oksidai

5.3 Patarimai gaisrininkams

- Specialiosios atsargumo priemonės ugniagesiams** : Kilus gaisrui, skubiai evakuokite visus žmones iš incidento vietos. 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, užtikrinančią teigiamą slėgį. Europos standartą EN 469 atitinkantys gaisrininkų drabužiai (įskaitant šalmsus, 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. Stenkitės neįkvėpti garų ar rūko. 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. Vandenį teršianti medžiaga. Patekusi dideliais kiekiais, medžiaga gali būti kenksminga aplinkai. Surinkti ištekėjusią medžiagą.

6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Kodas : SDS-102-s

Išleidimo data/Peržiūrėjimo data

: 17 Balandis 2026

TEMAFLOOR 150

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

- Nedidelis išsiliejimas** : Jei nerizikinga, sustabdykite nutekėjimą. Pašalinkite konteinerius iš išsiliejimo vietos. 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.
- 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. Nenuryti. Stenkitės neįkvėpti garų ar rūko. Saugoti, kad nepatektų į aplinką. Laikykite 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** : Saugokite tokiose temperatūros ribose: 5 iki 25°C (41 iki 77°F). Laikyti, vadovaujantis vietos taisyklėmis. Laikykite originalioje pakuotėje, apsaugotoje nuo tiesioginių saulės spindulių, sausoje, vėsioje ir gerai vėdinamoje patalpoje, atokiau nuo nesuderinamų medžiagų (žiūr. 10 dalį) bei maisto ir gėrimų. 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.

Kodas : SDS-102-s

Išleidimo data/Peržiūrėjimo data

: 17 Balandis 2026

TEMAFLOOR 150

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

| Produkto/ingrediento pavadinimas | Ribinės poveikio vertės |
|----------------------------------|---|
| talkas | Lietuvos Higienos Normos HN 23 (Lietuva, 1/2024) IPRD 8 valandos: 1 mg/m ³ . Forma: alveolinė frakcija. |
| benzilo alkoholis | IPRD 8 valandos: 2 mg/m ³ . Forma: įkvepiamoji frakcija. Lietuvos Higienos Normos HN 23 (Lietuva, 1/2024) Absorbuojamas pro odą. IPRD 8 valandos: 5 mg/m ³ . |
| maleino rūgšties anhidridas | Lietuvos Higienos Normos HN 23 (Lietuva, 1/2024) Jautrinanti medžiaga. IPRD 8 valandos: 1.2 mg/m ³ . IPRD 8 valandos: 0.3 d/mln. TPRD 15 minutės: 2.5 mg/m ³ . TPRD 15 minutės: 0.6 d/mln. |

Rekomenduojamos monitoringo (stebėsenos) procedūros

: Turi būti pateikta nuoroda į tokius stebėjimo standartus: Europos Standartas EN 689 (Darbo vietos oras. Įkvepiamų 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/DMEL

| Produkto/ingrediento pavadinimas | Poveikis | Vertė |
|--|---|---|
| bis-[4-(2,3-epoksipropoksi)felil]propanas | DNEL - Darbininkai - Ilgalaikis - Įkvėpus | <i>Sisteminis</i> 12.25 mg/m ³ |
| | DNEL - Darbininkai - Trumpalaikis - Įkvėpus | <i>Sisteminis</i> 12.25 mg/m ³ |
| | DNEL - Darbininkai - Ilgalaikis - Susilietus su oda | <i>Sisteminis</i> 8.33 mg/kg bw/parą |
| | DNEL - Darbininkai - Trumpalaikis - Susilietus su oda | <i>Sisteminis</i> 8.33 mg/kg bw/parą |
| | DNEL - Bendroji populiacija - Vartotojai - Ilgalaikis - Susilietus su oda | <i>Sisteminis</i> 3.571 mg/kg bw/parą |
| | DNEL - Bendroji populiacija - Vartotojai - Trumpalaikis - Susilietus su oda | <i>Sisteminis</i> 3.571 mg/kg bw/parą |
| | DNEL - Bendroji populiacija - Vartotojai - Ilgalaikis - Prarijus | <i>Sisteminis</i> 0.75 mg/kg bw/parą |
| | DNEL - Bendroji populiacija - Vartotojai - Trumpalaikis - Prarijus | <i>Sisteminis</i> 0.75 mg/kg bw/parą |
| | DNEL - Bendroji populiacija - Ilgalaikis - Susilietus su oda | <i>Sisteminis</i> 89.3 µg/kg bw/parą |
| | DNEL - Bendroji populiacija - Ilgalaikis - Prarijus | <i>Sisteminis</i> 0.5 mg/kg bw/parą |
| | DNEL - Darbininkai - Ilgalaikis - Susilietus su oda | <i>Sisteminis</i> 0.75 mg/kg bw/parą |
| | DNEL - Bendroji populiacija - Ilgalaikis - Įkvėpus | <i>Sisteminis</i> 0.87 mg/m ³ |
| | DNEL - Darbininkai - Ilgalaikis - Įkvėpus | <i>Sisteminis</i> 4.93 mg/m ³ |
| | benzilo alkoholis | DNEL - Bendroji populiacija - Ilgalaikis - Prarijus |
| DNEL - Bendroji populiacija - Ilgalaikis - Susilietus su oda | | <i>Sisteminis</i> 4 mg/kg bw/parą |
| DNEL - Bendroji populiacija - Ilgalaikis - Įkvėpus | | <i>Sisteminis</i> 5.4 mg/m ³ |

Kodas : SDS-102-s

Išleidimo data/Peržiūrėjimo data

: 17 Balandis 2026

TEMAFLOOR 150

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

| | | | | |
|--|--|--|-------------------------|------------------------|
| p-tert-butylphenyl 1-(2,3-epoxy)propyl ether | DNEL - Darbininkai - Ilgalaikis - Susilietus su oda | <i>Sisteminis</i> | 8 mg/kg bw/paraą | |
| | DNEL - Bendroji populiacija - Trumpalaikis - Prarijus | <i>Sisteminis</i> | 20 mg/kg bw/paraą | |
| | DNEL - Bendroji populiacija - Trumpalaikis - Susilietus su oda | <i>Sisteminis</i> | 20 mg/kg bw/paraą | |
| | DNEL - Darbininkai - Ilgalaikis - Įkvėpus | <i>Sisteminis</i> | 22 mg/m ³ | |
| | DNEL - Bendroji populiacija - Trumpalaikis - Įkvėpus | <i>Sisteminis</i> | 27 mg/m ³ | |
| | DNEL - Darbininkai - Trumpalaikis - Susilietus su oda | <i>Sisteminis</i> | 40 mg/kg bw/paraą | |
| | DNEL - Darbininkai - Trumpalaikis - Įkvėpus | <i>Sisteminis</i> | 110 mg/m ³ | |
| | DNEL - Bendroji populiacija - Trumpalaikis - Susilietus su oda | <i>Vietinis</i> | 0.95 µg/cm ² | |
| | DNEL - Bendroji populiacija - Ilgalaikis - Susilietus su oda | <i>Vietinis</i> | 0.95 µg/cm ² | |
| | DNEL - Darbininkai - Trumpalaikis - Susilietus su oda | <i>Vietinis</i> | 1.6 µg/cm ² | |
| | DNEL - Darbininkai - Ilgalaikis - Susilietus su oda | <i>Vietinis</i> | 1.6 µg/cm ² | |
| | DNEL - Bendroji populiacija - Trumpalaikis - Susilietus su oda | <i>Sisteminis</i> | 0.5 mg/kg bw/paraą | |
| | DNEL - Bendroji populiacija - Ilgalaikis - Susilietus su oda | <i>Sisteminis</i> | 0.5 mg/kg bw/paraą | |
| | DNEL - Darbininkai - Trumpalaikis - Susilietus su oda | <i>Sisteminis</i> | 1 mg/kg bw/paraą | |
| | DNEL - Darbininkai - Ilgalaikis - Susilietus su oda | <i>Sisteminis</i> | 1 mg/kg bw/paraą | |
| | maleino rūgšties anhidridas | DNEL - Bendroji populiacija - Ilgalaikis - Įkvėpus | <i>Vietinis</i> | 1.75 mg/m ³ |
| | | DNEL - Bendroji populiacija - Ilgalaikis - Įkvėpus | <i>Sisteminis</i> | 1.75 mg/m ³ |
| DNEL - Darbininkai - Trumpalaikis - Įkvėpus | | <i>Vietinis</i> | 3.5 mg/m ³ | |
| DNEL - Darbininkai - Ilgalaikis - Įkvėpus | | <i>Vietinis</i> | 3.5 mg/m ³ | |
| DNEL - Darbininkai - Trumpalaikis - Įkvėpus | | <i>Sisteminis</i> | 3.5 mg/m ³ | |
| DNEL - Darbininkai - Ilgalaikis - Įkvėpus | | <i>Sisteminis</i> | 3.5 mg/m ³ | |
| DNEL - Darbininkai - Ilgalaikis - Įkvėpus | | <i>Sisteminis</i> | 3.5 mg/m ³ | |
| DNEL - Darbininkai - Ilgalaikis - Įkvėpus | | <i>Sisteminis</i> | 0.4 mg/m ³ | |
| DNEL - Bendroji populiacija - Ilgalaikis - Įkvėpus | | <i>Sisteminis</i> | 0.05 mg/m ³ | |
| DNEL - Bendroji populiacija - Ilgalaikis - Prarijus | | <i>Sisteminis</i> | 0.06 mg/kg bw/paraą | |
| DNEL - Bendroji populiacija - Ilgalaikis - Įkvėpus | | <i>Vietinis</i> | 0.08 mg/m ³ | |
| DNEL - Darbininkai - Ilgalaikis - Įkvėpus | | <i>Vietinis</i> | 0.081 mg/m ³ | |
| DNEL - Darbininkai - Ilgalaikis - Įkvėpus | | <i>Sisteminis</i> | 0.081 mg/m ³ | |
| DNEL - Bendroji populiacija - Trumpalaikis - Prarijus | | <i>Sisteminis</i> | 0.1 mg/kg bw/paraą | |
| DNEL - Bendroji populiacija - Trumpalaikis - Susilietus su oda | | <i>Sisteminis</i> | 0.1 mg/kg bw/paraą | |
| DNEL - Bendroji populiacija - Ilgalaikis - Susilietus su oda | | <i>Sisteminis</i> | 0.1 mg/kg bw/paraą | |
| DNEL - Darbininkai - Trumpalaikis - Susilietus su oda | | <i>Sisteminis</i> | 0.2 mg/kg bw/paraą | |
| DNEL - Darbininkai - Ilgalaikis - Susilietus su oda | <i>Sisteminis</i> | 0.2 mg/kg bw/paraą | | |
| DNEL - Darbininkai - Trumpalaikis - Įkvėpus | <i>Vietinis</i> | 0.2 mg/m ³ | | |
| DNEL - Darbininkai - Trumpalaikis - Įkvėpus | <i>Sisteminis</i> | 0.2 mg/m ³ | | |

[PNEC](#)

Kodas : SDS-102-s

Išleidimo data/Peržiūrėjimo data

: 17 Balandis 2026

TEMAFLOOR 150

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

| Produkto/ingrediento pavadinimas | Aplinkos apibūdinimas - Metodas | Vertė |
|--|---|-----------------|
| bis-[4-(2,3-epoksipropoksi)felil]propanas maleino rūgšties anhidridas | Šviežias vanduo - Įvertinimo veiksniai | 0.006 mg/l |
| | Jūros vanduo - Įvertinimo veiksniai | 0.001 mg/l |
| | Gėlo vandens nuosėdos - Pusiausvyros pasidalijimas | 0.996 mg/kg dwt |
| | Jūros vandens nuosėdos - Pusiausvyros pasidalijimas | 0.1 mg/kg dwt |
| | Dirvožemis - Pusiausvyros pasidalijimas | 0.196 mg/kg dwt |
| | Nuotekų valymo įrenginiai - Įvertinimo veiksniai | 10 mg/l |
| | Antrinis apsinuodijimas - Įvertinimo veiksniai | 11 mg/kg |
| | Šviežias vanduo - Įvertinimo veiksniai | 0.1 mg/l |
| | Jūros vanduo - Įvertinimo veiksniai | 0.01 mg/l |
| | Nuotekų valymo įrenginiai - Įvertinimo veiksniai | 44.6 mg/l |
| | Gėlo vandens nuosėdos - Pusiausvyros pasidalijimas | 0.334 mg/kg dwt |
| | Jūros vandens nuosėdos - Pusiausvyros pasidalijimas | 0.033 mg/kg dwt |
| | Dirvožemis - Pusiausvyros pasidalijimas | 0.042 mg/kg dwt |

8.2 Poveikio kontrolės priemonės

Atitinkamos techninio valdymo priemonės : Geros bendrosios ventiliacijos turėtų pakakti kontroliuoti ore esančių teršalų poveikį darbuotojams.

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 apsaugą : Akiniai nuo chemikalų purslų. Naudoti akių apsaugą pagal EN 166.

Odos apsaugą

Rankų apsaugą

: 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.

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 apsaugą :

Lithuanian (LT)

Lithuania

Lietuva

9/19

Kodas : SDS-102-s

Išleidimo data/Peržiūrėjimo data : 17 Balandis 2026

TEMAFLOOR 150

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

Naudokite esant tinkamai ventilacijai. Esant nepakankamam vėdinimui, naudoti tinkamas kvėpavimo takų apsaugos priemonės. 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 Filtrų 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 ventilacijos 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 : Įvairios
Kvapąs : Savybės.
Lydimosi/užšalimo temperatūra : Neapibrėžta.
Virimo temperatūra, pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas : >37.78°C
Degumas : Neapibrėžta. Apie patį mišinį duomenų nėra.
Viršutinė ir apatinė sproguomo ribos : Nėra.
Pliūpsnio temperatūra : Uždaros talpos: Netaikoma.
Savaiminio užsidegimo temperatūra :

| Ingrediento pavadinimas | °C | °F | Metodas |
|-------------------------|-----|-------|---------|
| benzilo alkoholis | 436 | 816.8 | |

- Skilimo temperatūra** : Stabilus, jeigu laikomasi rekomenduojamų saugojimo ir naudojimo sąlygų (žr. Skyrių 7).
pH : Netaikoma.
Klampa : Dinaminis (kambario temperatūra): Nėra.
Kinematinis (kambario temperatūra): Nėra.
Kinematinis (40°C): >21 mm²/s

Tirpumas :

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

Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (log Pow) : Netaikoma.

Garų slėgis :

Kodas : SDS-102-s

Išleidimo data/Peržiūrėjimo data

: 17 Balandis 2026

TEMAFLOOR 150

9 SKIRSNIS. Fizikinės ir cheminės savybės

| Ingrediento pavadinimas | Garų slėgis esant 20 °C | | | Garų slėgis esant 50 °C | | |
|---|-------------------------|------|---------|-------------------------|-----|---------|
| | mmHg | kPa | Metodas | mmHg | kPa | Metodas |
| Oksiranas, 2-(chlormetil)-, polimeras su α -hidro- ω -hidroksipoli[oksi(metil-1,2-etandiilu)] | 5.6 | 0.75 | | | | |

Santykinis tankis : 1.83

Dalelių charakteristikos

Vidutinis dalelių dydis : Netaikoma.

9.2 Kita informacija

9.2.1 Informacija apie fizinių pavojų klases

Sprogstamosios (sprogiosios) savybės : Pats produktas nėra sprogus, tačiau gali susidaryti sprogus garų arba dulkių mišinys su oru.

Oksidacinės savybės : Produktas nekelia oksiduojantį pavojaus.

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 sieros oksidai halogeninti junginiai metalo oksidas / oksidai

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

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

Mišinys buvo įvertintas pagal CLP reglamento (EB) Nr. 1272/2008 įprastinį metodą ir atitinkamai klasifikuojamas pagal ekotoksikologines savybes.

Sukelia smarkų akių dirginimą.

Dirgina odą.

Gali sukelti alerginę odos reakciją.

Ūmus toksiškumas

Kodas : SDS-102-s

Išleidimo data/Peržiūrėjimo data

: 17 Balandis 2026

TEMAFLOOR 150

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

| Produkto/ingrediento pavadinimas | Rezultatas | Dozė / Poveikis |
|--|---|---|
| bis-[4-(2,3-epoksipropoksi)felil]propanas | Triušis - Susilietus su oda - LD50 | 23000 mg/kg |
| benzilo alkoholis | Žiurkė - Prarijus - LD50 Triušis - Susilietus su oda - LD50 | 15000 mg/kg >2000 mg/kg |
| p-tert-butylphenyl 1-(2,3-epoxy)propyl ether | Žiurkė - Prarijus - LD50 Žiurkė - Įkvėpus - LC50 Dulkės ir rūkas Žiurkė - Moteris - Prarijus - LD50 | 1200 mg/kg >5 mg/l [4 valandos] >2000 mg/kg |
| Oksiranas, 2-(chlormetil)-, polimeras su α-hidro-ω-hidroksipoli [oksi(metil-1,2-etandilu)] maleino rūgšties anhidridas | Triušis - Vyras, Moteris - Susilietus su oda - LD50 Triušis - Susilietus su oda - LD50 | >2000 mg/kg >2000 mg/kg |
| | Triušis - Susilietus su oda - LD50 Žiurkė - Prarijus - LD50 | 2620 mg/kg 400 mg/kg |

Ūmaus toksiškumo įvertinimas

| Medžiagos įvedimo būdas | Ūmaus toksiškumo ekvivalento (Acute Toxicity Equivalent - ATE) reikšmė |
|-------------------------|--|
| Prarijus | 23977.22 mg/kg |

Išvada/santrauka : Pagal turimus duomenis klasifikacijos kriterijaus neatitinka.

Sudirginimas/ėsdinimas

| Produkto/ingrediento pavadinimas | Rezultatas |
|---|---|
| bis-[4-(2,3-epoksipropoksi)felil]propanas | Triušis - Akys - <u>Junginės paraudimas</u> Poveikio/ekspozicijos trukmė: 24 valandos Sudirginimo rezultatas: 0.4 |
| - | Triušis - Akys - <u>Nestipriai dirgina</u> Poveikio/ekspozicijos trukmė: 24 valandos Visiškai grįžtamas per 7 ar mažiau dienų |
| - | Triušis - Oda - <u>Eritema/nudegiminė nekrozė</u> Poveikio/ekspozicijos trukmė: 4 valandos Sudirginimo rezultatas: 0.8 |
| - | Triušis - Oda - <u>Pabrinkimas</u> Poveikio/ekspozicijos trukmė: 4 valandos Sudirginimo rezultatas: 0.5 |
| - | Triušis - Oda - <u>Nestipriai dirgina</u> Poveikio/ekspozicijos trukmė: 4 valandos |

Išvada/santrauka

Oda : Dirgina odą.

Akys : Sukelia smarkų akių dirginimą.

Kvėpavimo : Pagal turimus duomenis klasifikacijos kriterijaus neatitinka.

Kvėpavimo takų arba odos įautrinimas

Kodas : SDS-102-s

Išleidimo data/Peržiūrėjimo data

: 17 Balandis 2026

TEMAFLOOR 150

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

| Produkto/ingrediento pavadinimas | Testas | Rezultatas |
|---|------------|--------------|
| bis-[4-(2,3-epoksipropoksi)felil]propanas | Pelė - odą | Jautrinantis |

Išvada/santrauka

Oda : Gali sukelti alerginę odos reakciją.

Kvėpavimo : Pagal turimus duomenis klasifikacijos kriterijaus neatitinka.

Mutageniškumas

Pagal turimus duomenis klasifikacijos kriterijaus neatitinka.

Kancerogeniškumas

Pagal turimus duomenis klasifikacijos kriterijaus neatitinka.

Toksiškumas reprodukcijai

Pagal turimus duomenis klasifikacijos kriterijaus neatitinka.

STOT (vienkartinis poveikis)

Pagal turimus duomenis klasifikacijos kriterijaus neatitinka.

STOT (kartotinis poveikis)

| Produkto/ingrediento pavadinimas | Kategorija | Poveikio būdas | Pažeidžiami organai |
|----------------------------------|--------------|----------------|---------------------|
| maleino rūgšties anhidridas | 1 kategorija | įkvėpimas | kvėpavimo sistema |

Išvada/santrauka

Pagal turimus duomenis klasifikacijos kriterijaus neatitinka.

Aspiracijos pavojus

Pagal turimus duomenis klasifikacijos kriterijaus neatitinka.

Informacija apie tikėtinus poveikio būdus : Nėra.

Galimas ūmus poveikis sveikatai

Įkvėpus : Nėra žinoma jokie žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.

Nurijimas : Nėra žinoma jokie žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.

Susilietimas su oda : Dirgina odą. Gali sukelti alerginę odos reakciją.

Patekimas į akis : Sukelia smarkų akių dirginimą.

Su fizinėmis, cheminėmis ir toksinėmis savybėmis susiję simptomai

Įkvėpus : Jokių specialių duomenų nėra.

Nurijimas : Jokių specialių duomenų nėra.

Susilietimas su oda : Poveikio sukelti simptomai gali būti tokie:
dirginimas
paraudimas

Patekimas į akis : Poveikio sukelti simptomai gali būti tokie:
skausmas ar dirginimas
ašarojimas
paraudimas

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

Trumpalaikis poveikis

Galimi tiesioginiai padariniai : Nėra žinoma jokie žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.

Galimi uždelsti padariniai : Nėra žinoma jokie žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.

Kodas : SDS-102-s

Išleidimo data/Peržiūrėjimo data

: 17 Balandis 2026

TEMAFLOOR 150

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

Ilgalaikis poveikis

Galimi tiesioginiai padariniai : Nėra žinoma jokie žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.

Galimi uždelsti padariniai : Nėra žinoma jokie žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.

Galimas lėtinis poveikis sveikatai

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

Kancerogeniškumas : Nėra žinoma jokie žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.

Mutageniškumas : Nėra žinoma jokie žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.

Toksiškumas reprodukcijai : Nėra žinoma jokie žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.

Kita informacija : Dulkių šlifavimas ir šlifavimas gali būti kenksmingas įkvėpus. Pakartotinis poveikis įkvėpus didelės koncentracijos garų gali sudirginti kvėpavimo sistemą ir sukelti negrįžtamus smegenų ir nervų sistemos pažeidimus. Įkvėpus didesnę, nei didžiausia leistina, garų/aerozolio koncentraciją, kyla galvos skausmas, svaigulys, mieguistumas ir pykinimas, o taip pat galima netekti sąmonės ar mirti.

11.2 Informacija apie kitus pavojus

11.2.1 Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Produktas neatitinka kriterijų, kad būtų laikomas turinčiu endokrininės sistemos ardomųjų savybių pagal Reglamente (EB) Nr. 1907/2006 arba Reglamente (EB) Nr. 1272/2008 nustatytus kriterijus.

11.2.2 Kita informacija

Nėra.

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

Apie patį mišinį duomenų nėra.

Neleiskite patekti į kanalizaciją arba vandentakius.

Mišinys buvo įvertintas pagal CLP reglamento (EB) Nr. 1272/2008 sumavimo metodą ir atitinkamai klasifikuojamas pagal ekotoksikologines savybes. Išsamiau žr. 2 ir 3 skyriuose.

12.1 Toksiškumas

| Produkto/ingrediento pavadinimas | Rezultatas | Rūšys | Dozė / Poveikis |
|--|-------------------------------|--------------------------------|-------------------------|
| bis-[4-(2,3-epoksipropoksi)felil]propanas | lėtinis - NOEC | Dafnija | 0.3 mg/l [21 dienos] |
| | Ūmus - LC50 - Šviežias vanduo | Dafnija - <i>daphnia magna</i> | 1.8 mg/l [48 valandos] |
| p-tert-butylphenyl 1-(2,3-epoxy)propyl ether | Ūmus - LC50 - Šviežias vanduo | Žuvis | 7.5 mg/l [96 valandos] |
| | Ūmus - EC50 - Šviežias vanduo | Dafnija | 67.9 mg/l [48 valandos] |
| | Ūmus - EC50 - Šviežias vanduo | Dumbliai | 9 mg/l [72 valandos] |

Išvada/santrauka : Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

12.2 Patvarumas ir skaidumas

Kodas : SDS-102-s

Išleidimo data/Peržiūrėjimo data : 17 Balandis 2026

TEMAFLOOR 150

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

| Produkto/ingrediento pavadinimas | Testas | Rezultatas | Dozė / Inokuliantas |
|--|---|------------------|---------------------|
| p-tert-butylphenyl 1-(2,3-epoxy)propyl ether | OECD 301D [Lengvas biologinis skaidomumas - uždarytų butelių bandymas] | 1.1% [28 dienos] | |

| Produkto/ingrediento pavadinimas | Pusinio skilimo laikas vandenyje | Fotolizė | Gebėjimas biologiškai suskilti |
|--|----------------------------------|----------|--------------------------------|
| bis-[4-(2,3-epoksipropoksi)felil]propanas | - | - | Nelengvai |
| benzilo alkoholis | - | - | Lengvai |
| p-tert-butylphenyl 1-(2,3-epoxy)propyl ether | - | - | Nelengvai |

12.3 Bioakumuliacijos potencialas

| Produkto/ingrediento pavadinimas | LogP _{ov} | BCF | Potencialus |
|----------------------------------|--------------------|-----|-------------|
| benzilo alkoholis | 0.87 | - | Žemas |
| maleino rūgšties anhidridas | -2.78 | - | Žemas |

12.4 Judumas dirvožemyje

Grunto/Vandens pasiskirstymo koeficientas

| Produkto/ingrediento pavadinimas | logK _{oc} | K _{oc} |
|--|--------------------|-----------------|
| bis-[4-(2,3-epoksipropoksi)felil]propanas | 4 | 10465.7 |
| benzilo alkoholis | 1.1 | 12.6442 |
| p-tert-butylphenyl 1-(2,3-epoxy)propyl ether | 2.6 | 367.7 |
| maleino rūgšties anhidridas | 1.1 | 11.4841 |

12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

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

12.6 Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Produktas neatitinka kriterijų, kad būtų laikomas turinčiu endokrininės sistemos ardomųjų savybių pagal Reglamente (EB) Nr. 1907/2006 arba Reglamente (EB) Nr. 1272/2008 nustatytus kriterijus.

12.7 Kitas nepageidaujamas poveikis

Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.

Kodas : SDS-102-s
TEMAFLOOR 150

Išleidimo data/Peržiūrėjimo data : 17 Balandis 2026

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 :

Europos atliekų katalogas (EWC)

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

Pakavimas

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 SKIRSNIS. Informacija apie vežimą

| | ADR/RID | ADN | IMDG | IATA |
|---------------------------------------|--|--|--|--|
| 14.1 JT numeris ar ID numeris | UN3082 | UN3082 | UN3082 | UN3082 |
| 14.2 JT tinkamas krovinio pavadinimas | APLINKAI PAVOJINGA MEDŽIAGA, SKYSTA, K.N. (DAŽAI) | APLINKAI PAVOJINGA MEDŽIAGA, SKYSTA, K.N. (DAŽAI) | ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (PAINT) | ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (PAINT) |
| 14.3 Vežimo pavojingumo klasė (-s) | 9 | 9 | 9 | 9 |
| 14.4 Pakuotės grupė | III | III | III | III |
| 14.5 Pavojus aplinkai | Taip. | Taip. | Yes. | Yes. |
| Jūras teršiančios medžiagos | Netaikoma. | Netaikoma. | (bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)phenyl]propane) | Not applicable. |

Papildoma informacija

| | | | |
|-----------------|-----------|---------|-------|
| Lithuanian (LT) | Lithuania | Lietuva | 16/19 |
|-----------------|-----------|---------|-------|

Kodas : SDS-102-s

Išleidimo data/Peržiūrėjimo data : 17 Balandis 2026

TEMAFLOOR 150

14 SKIRSNIS. Informacija apie vežimą

- ADR/RID** : Šis produktas nereguliuojamas kaip pavojingas kroviny, jeigu gabenamas jo kiekis yra ≤ 5 l arba ≤ 5 kg, o pakuotė atitinka 4.1.1.1, 4.1.1.2 ir nuo 4.1.1.4 iki 4.1.1.8 bendrąsias nuostatas.
- Tunelio kodas** : (-)
- ADN** : Šis produktas nereguliuojamas kaip pavojingas kroviny, jeigu gabenamas jo kiekis yra ≤ 5 l arba ≤ 5 kg, o pakuotė atitinka 4.1.1.1, 4.1.1.2 ir nuo 4.1.1.4 iki 4.1.1.8 bendrąsias nuostatas.
- IMDG** : This product is not regulated as a dangerous good when transported in sizes of ≤ 5 L or ≤ 5 kg, provided the packagings meet the general provisions of 4.1.1.1, 4.1.1.2 and 4.1.1.4 to 4.1.1.8.
- IATA** : Šis produktas nereguliuojamas kaip pavojingas kroviny, jeigu gabenamas jo kiekis yra ≤ 5 l arba ≤ 5 kg, o pakuotė atitinka 5.0.2.4.1, 5.0.2.6.1.1 ir 5.0.2.8 bendrąsias nuostatas.

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.

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

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 pavojingų cheminių medžiagų, jų mišinių ir gaminių gamybos, teikimo rinkai ir naudojimo apribojimai](#)

| Produkto/ingrediento pavadinimas | įrašo numeris (REACH) |
|----------------------------------|-------------------------|
| TEMAFLOOR 150 | 3 |

Etiketė : Netaikoma.

[Kiti ES teisės aktai](#)

Sprogstamųjų medžiagų pirmtakai : Netaikoma.

[Ozoną ardančios medžiagos \(ES 2024/590\)](#)

Į sąrašą neįrašyta.

[patvariųjų organinių teršalų](#)

Į sąrašą neįrašyta.

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

[Seveso direktyva](#)

Šis produktas yra kontroliuojamas pagal Seveso direktyvą.

[Pavojaus kriterijai](#)

Kodas : SDS-102-s

Išleidimo data/Peržiūrėjimo data

: 17 Balandis 2026

TEMAFLOOR 150

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

Kategorija

E2

15.2 Cheminės saugos vertinimas : Neatliktas cheminės medžiagos maugos įvertinimas.

16 SKIRSNIS. Kita informacija

✓ Pažymi informaciją, pasikeitusią nuo ankstesnio leidimo.

Sutrumpinimai ir akronimai

ATE = Apskaičiuotas ūmus toksiškumas

CLP = Reglamentas dėl klasifikavimo, ženklinimo 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 toksiinė

vPvB = labai patvarių ir didelio biologinio kaupimosi

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

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

IMDG = Tarptautinis pavojingų krovinių gabenimas jūra

IATA = Tarptautinė oro transporto asociacija

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

| Klasifikacija | Pagrindimas |
|--|--|
| Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411 | Skaičiavimo metodas Skaičiavimo metodas Skaičiavimo metodas Skaičiavimo metodas |

Pilnas sutrumpintų H teiginių tekstas

| | |
|--------|---|
| H302 | Kenksminga prarijus. |
| H314 | Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis. |
| H315 | Dirgina odą. |
| H317 | Gali sukelti alerginę odos reakciją. |
| H318 | Smarkiai pažeidžia akis. |
| H319 | Sukelia smarkų akių dirginimą. |
| H334 | Įkvėpus gali sukelti alerginę reakciją, astmos simptomus arba apsunkinti kvėpavimą. |
| H372 | Kenkia organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai. |
| H411 | Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus. |
| H412 | Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus. |
| EUH071 | Ėsdina kvėpavimo takus. |

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

Kodas : SDS-102-s

Išleidimo data/Peržiūrėjimo data : 17 Balandis 2026

TEMAFLOOR 150

16 SKIRSNIS. Kita informacija

| | |
|-------------------|--|
| Acute Tox. 4 | ŪMUS TOKSIŠKUMAS - 4 kategorija |
| Aquatic Chronic 2 | ILGALAIKIS (LĒTINIS) PAVOJUS VANDENS APLINKAI - 2 kategorija |
| Aquatic Chronic 3 | ILGALAIKIS (LĒTINIS) PAVOJUS VANDENS APLINKAI - 3 kategorija |
| Eye Dam. 1 | SMARKUS AKIŲ PAŽEIDIMAS IR AKIŲ SUDIRGINIMAS - 1 kategorija |
| Eye Irrit. 2 | SMARKUS AKIŲ PAŽEIDIMAS IR AKIŲ SUDIRGINIMAS - 2 kategorija |
| Resp. Sens. 1 | KVĖPAVIMO TAKŲ JAUTRINIMAS - 1 kategorija |
| Skin Corr. 1B | ODOS ĖSDINIMAS IR DIRGINIMAS - 1B kategorija |
| Skin Irrit. 2 | ODOS ĖSDINIMAS IR DIRGINIMAS - 2 kategorija |
| Skin Sens. 1 | ODOS JAUTRINIMAS - 1 kategorija |
| Skin Sens. 1A | ODOS JAUTRINIMAS - 1A kategorija |
| Skin Sens. 1B | ODOS JAUTRINIMAS - 1B kategorija |
| STOT RE 1 | SPECIFINIS TOKSIŠKUMAS KONKREČIAM ORGANUI - KARTOTINIS POVEIKIS - 1 kategorija |

Istorija

Išleidimo data/ Peržiūrėjimo data : 17 Balandis 2026

Ankstesnio leidimo data : 22 Kovas 2026

Paruošė : EHS

Versija : 1.12

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.