

**Saugos duomenų lapas**

(pagal reglamentą 1272/2008 EB ir 2015/830 ES)

Pildymo data: 2022 12 08

Versija 1

**1. MEDŽIAGOS ARBA MIŠINIO IR BENDROVĖS ARBA ĮMONĖS IDENTIFIKAVIMAS****1.1 Produkto identifikatorius**

Prekinis pavadinimas:

**HIDROIZOLIACIJA K1****1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai**

Mišinio paskirtis:

1. paviršių (grindų ir sienų) izoliavimui ir sandarinimui nuo drėgmės ir vandens nuolat šlapiose arba drėgmės įtakojamose patalpose. Skirtas vidaus ir lauko darbams.

**1.3 Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją****Gamintojas:**

UAB „Pro colore“

Adresas:

Rytų g.19, LT-70391, Virbalio Miesto Laukų k., Vilkaviškio r. sav.,  
www.procolor.lt

Telefonas, faksas:

8 342 54290

El. paštas:

[info@procolor.lt](mailto:info@procolor.lt)**1.4 Pagalbos telefono numeris**

Pagalbos telefonas:

Lietuvos apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biuras visą parą:  
telefonas +370 5 236 20 52, mob. +370 687 533378**2. GALIMI PAVOJAI****2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas****2.1.1 Klasifikacija pagal reglamentą Nr. 1272/2008 (CLP)**

Mišinys neklasifikuojamas kaip kenksmingas.

**2.2. Ženklavimo elementai (Informacija, nurodyta pakuotės etiketėje)****2.2.1 Ženklavimas pagal reglamentą Nr. 1272/2008 (CLP)****Pavojaus piktogramos:**

Nėra

**Signalinis žodis:**

Nėra

**Pavojingumo frazė:**

Nėra

**Atsargumo frazė dėl prevencijos:**

P261 Stengtis neįkvėpti garų.  
 P262 Saugotis, kad nepatektų į akis, ant odos ar drabužių.  
 P301/ 310 Prarijus nedelsiant skambinti į apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biurą arba kreiptis į gydytoją

**Atsargumo frazė dėl laikymo:**

P 102 Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje

**Papildoma informacija apie pavojų**

Nėra

**Ypatingos nuorodos:**

EUH208 – Sudėtyje yra 3(2H)-izotiazolonas, 5-chloro-2-metil- mišinys su 2-metil-3(2H)-isotiazolonu, 1,2-benzisotiazol-3(2H)-onas, 2-metil-2H-izotiazol - 3-onas ir ir 2,2-dibrom-3-nitrilpropionamidas.

**2.3 Kiti pavojai**

Mišinio sudėtyje kenksmingų medžiagų, ženklinių pavojingumo frazėmis, kiekis neviršija minimalių leistinų ribų. Garai gali dirginti akis, burnos ir nosies gleivinę, patekus gali dirginti odą. Prarijus dirgina virškinimo

|                                                                               |                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| <b>Saugos duomenų lapas</b><br>(pagal reglamentą 1272/2008 EB ir 2015/830 ES) | Pildymo data: 2022 12 08<br>Versija 1 |
|-------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|

traktą, gali sukelti pykinimą, viduriavimą. Nesušaldyti.

### 3. SUDĖTIS ARBA INFORMACIJA APIE SUDEDAMĄSIAS DALIS

#### 3.2 Mišinys:

Vandeniui skiedžiamas mišinys iš vandeninių stireno-akrilinių polimerinių dispersijų, užpildų, pigmentų, technologinių priedų.

#### Pavojingi komponentai:

| CAS Nr.        | Pavadinimas                                                                            | Koncentracija<br>(masės %) | Klasifikacija<br>Pagal reglamentą Nr. 1272/2008                                                                                     |                                                              |
|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
|                |                                                                                        |                            | Pavojingumo<br>klasė ir kategorija                                                                                                  | Pavojingumo frazė                                            |
| CAS 55965-84-9 | 3(2H)-izotiazolonas<br>5-chloro-2-metil- mišinys<br>su 2-metil-3(2H)-<br>izotiazolonu, | < 0,0015                   | Eye Dam. 1<br>Acute Tox. 3<br>Acute Tox. 3<br>Acute Tox. 3<br>Skin Corr. 1B<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 1 | H318<br>H301<br>H331<br>H311<br>H314<br>H317<br>H400<br>H410 |
| CAS 2634-33-5  | 1,2-benzizotiazol-3(2H)-<br>onas                                                       | < 0,05                     | Acute Tox. 4<br>Skin Irrit. 2<br>Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1                                                      | H302<br>H315<br>H318<br>H317<br>H400                         |
| CAS 2682-20-4  | 2-metil-2H-izotiazol - 3-<br>onas.                                                     | < 0,0015                   | Acute Tox. 3<br>Acute Tox. 2<br>Skin Corr. 1B<br>Aquatic Acute 1<br>Skin Sens. 1<br>STOT SE 3<br>Eye Dam. 1<br>Aquatic Chronic 2    | H301<br>H311<br>H314<br>H400<br>H317<br>H335<br>H318<br>H411 |
| CAS 10222-01-2 | 2,2-dibrom-3-<br>nitrilpropionamidas                                                   | <0,0023                    | Acute Tox. 4<br>Acute Tox. 2<br>Skin Irrit. 2<br>Skin Sens. 1<br>Eye Dam. 1<br>Aquatic acute 1<br>Aquatic Chronic 2                 | H302<br>H330<br>H315<br>H317<br>H318<br>H400<br>H411         |

Pavojingumo simbolių, klasių, rizikos ir pavojingumo frazių bei kitų žymenų tekstai pateikti 16 sk.

Gamintojas deklaruoja, kad kitų, neivardintų šioje lentelėje, komponentų, žymimų rizikos ir pavojingumo frazėmis, kiekis neviršija minimalių leistinių ribų.

### 4. PIRMOSIOS PAGALBOS PRIEMONĖS

#### 4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

##### Bendra informacija:

Poveikis galimas įkvėpus, prarijus, patekus ant odos ir į akis. Laikytis saugaus naudojimo taisyklių, pateiktų

**Saugos duomenų lapas**

(pagal reglamentą 1272/2008 EB ir 2015/830 ES)

Pildymo data: 2022 12 08

Versija 1

etiketėje. Visais atvejais, kai pasireiškia sveikatos pakenkimo požymiai ar kyla dėl to abejonų, nedelsiant kreiptis į gydytoją. Gydytojui parodyti pakuotę ar jos etiketę.

**Patekus į akis:**

Nedelsiant praplauti akis gausiai švariu tekančiu vandeniu ne trumpiau kaip 15 min. pakėlus vokus. Jei naudojami kontaktiniai lęšiai, juos nuimti. Konsultuotis su gydytoju.

**Patekus ant odos:**

Odą gausiai plauti vandeniu su muilu. Praskalauti gryn vandeniu. Nenaudoti tirpiklių ir skiediklių. Esant ilgalaikiam odos dirginimui, kreiptis į gydytoją.

**Įkvėpus:**

Įkvėpusį garų ar aerozolio ir dėl to blogai pasijutusį nukentėjusįjį išvesti į gryną orą, šiltai pridengti. Pasunkėjus kvėpavimui, kviesti gydytoją.

**Prarijus:**

Atsiktinai prarijus, praplauti burną vandeniu, duoti išgerti ne daugiau kaip 1 stiklinę vandens, nes didesnis vandens kiekis gali išprovokuoti vėmimą. Nesukelti vėmimo! Esant sveikatos pakenkimo simptomams, kreiptis į gydytoją.

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

Mišinys neklasifikuojamas kaip kenksmingas, tačiau retais atvejais gali būti poveikis: ūmus - dirginti akis, kvėpavimo takus ir odą; lėtinis - labai jautriems žmonėms, ilgai ir pakartotinai veikiant ir nesilaikant saugaus darbo taisyklių, gali sukelti dermatitą.

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

Specialaus gydymo nėra. Taikyti gydymą pagal simptomus.

**5. PRIEŠGAISRINĖS PRIEMONĖS****5.1 Gesinimo priemonės**

Tinkamos gaisro gesinimo priemonės:

Mišinys nedegus. Gaisro metu, priklausomai nuo prigimties, gali būti naudojami gesinimo milteliai, alkoholiui atsparios putos, CO<sub>2</sub>, arba vandens rūkas.

**Netinkamos gaisro gesinimo priemonės:**

Nėra

**5.2 Specialūs mišinio keliami pavojai**

Neįkvėpti garų. Gaisro metu išdžiūvusi plėvelė gali degti. Degant, aukštoje temperatūroje gali susidaryti kenksmingi skilimo produktai (CO, CO<sub>2</sub>, NO<sub>x</sub>), dūmai.

**5.3 Patarimai gaisrininkams**

Gaisro metu pakuotes šaldyti vandeniu, esant galimybei, pašalinti talpas iš pavojaus zonos. Neleisti gaisro gesinimo skysčiams patekti į kanalizaciją ir vandens šaltinius. Kaip ir bet kurio gaisro metu, naudoti kvėpavimo takų apsaugos priemones, neįkvėpti dūmų.

**6. AVARIJŲ LIKVIDAVIMO PRIEMONĖS****6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros**

Vengti patekimo ant odos, drabužių ir į akis. Garai gali dirginti akis, gerklę, nosies gleivinę ir viršutinius kvėpavimo takus. Mišiniui išsiliejus užtikrinti tinkamą vėdinimą. Likviduojant avarijos pasekmes, naudoti tinkamus apsauginius drabužius, akių, veido ir kvėpavimo takų apsaugos priemones.

**6.2 Ekologinės atsargumo priemonės**

Neleisti produktui patekti į dirvožemį, vandens telkinius ar kanalizaciją. Teršalams patekus į aplinką, informuoti

**Saugos duomenų lapas**

(pagal reglamentą 1272/2008 EB ir 2015/830 ES)

Pildymo data: 2022 12 08

Versija 1

regioninius aplinkos apsaugos darbuotojus.

**6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės**

Išsiliejusį produktą užpilti inertinėmis surišančiomis medžiagomis (smėliu, žvyru, vermikulitu), surinkti į specialias surinkimo talpas šalinimui. Šalinti pagal kenksmingų medžiagų šalinimo taisykles.

**6.4 Nuoroda į kitus skirsnius**

Informacija apie individualias apsaugos priemones 8 skirsnyje. Atliekų šalinimo reikalavimai 13 skirsnyje.

**7. NAUDOJIMAS IR SANDĖLIAVIMAS****7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės**

Mišinys nedegus ir nesproguos. Naudoti gerai vėdinamoje patalpoje. Laikantis naudojimo instrukcijų, specialios apsaugos priemonės nėra būtinos. Vengti patekimo ant odos ir į akis. Neįkvėpti garų, aerozolių, nepraryti. Dėvėti tinkamus apsauginius drabužius, mūvėti tinkamas pirštines ir naudoti akių (veido) apsaugos priemones. Išsiliejus, grindys yra slidžios. Laikytis bendrų higienos reikalavimų, darbo metu nevalgyti, negerti ir nerūkyti. Plauti rankas prieš pertrauką ir po darbo. Griežtai laikytis naudojimo instrukcijos ir saugos duomenų lapų reikalavimų. Šlifuojant išdžiūvusią dangą dėvėti respiratorius, neįkvėpti šlifavimo dulkių.

**7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus**

Sandėliuoti sandariai uždarytą, originalioje pakuotėje. Saugoti nuo vaikų. Laikytis etiketėje nurodytų reikalavimų. Atidarius pakuotės ir pilnai neišnaudojus, jas sandariai vėl uždaryti ir laikyti vertikalioje padėtyje, saugant nuo išsiliejimo. Sandėliuoti sausoje, gerai ventiliuojamoje, vėsioje patalpoje, atokiau nuo šilumos šaltinių. Nelaikyti tiesioginiuose saulės spinduliuose. Pakuotę saugoti nuo mechaninių pažeidimų. Nesušaldyti, vengti aukštesnių temperatūrų. Sandėliavimo temperatūra nuo +5<sup>o</sup> C iki +30<sup>o</sup> C.

**7.3 Konkretus galutinio naudojimo būdas**

Naudoti pagal instrukciją, pateiktą ant pakuotės ar techninių duomenų lape.

**8. POVEIKIO PREVENCIJA / ASMENS APSAUGA****8.1 Kontrolės parametrai****Kontroliuojami komponentai / ribinės leistinos vertės darbo aplinkos ore**

Nėra taikoma

**8.2 Poveikio kontrolė****8.2.1 Techninės priemonės:**

Laikytis bendrai priimtų saugumo reikalavimų, keliamų dirbant su cheminėmis medžiagomis. Užtikrinti tinkamą ventiliaciją, vengti patekimo ant odos ir į akis.

**8.2.2 Asmeninės apsauginės priemonės:****Kvėpavimo takų apsauga:**

Nesant galimybės užtikrinti gerą ventiliaciją, naudoti tinkamas individualias kvėpavimo takų apsaugos priemones, kol išnyks aplinkos užterštumas.

**Rankų apsauga:**

Patekus ant odos, plauti vandeniu su muilu. Tepti odą apsauginiais kremais. Kremai nenaudoti jau esant pažeistai odai. Esant ilgam ar pakartotinam kontaktui, naudoti apsaugines darbinės pirštines.

**Akių apsauga:**

Naudoti priglundusius, nerasojančius, apsauginius akinius.

**Kūno apsauga:**

Lengvi apsauginiai neperšlampantys darbo drabužiai. Patekus ant odos – nuplauti vandeniu su muilu.

**Aplinkos apsauga:**

**Saugos duomenų lapas**  
(pagal reglamentą 1272/2008 EB ir 2015/830 ES)

Pildymo data: 2022 12 08  
Versija 1

Laikytis regioninių aplinkos apsaugos reikalavimų.

## 9. FIZIKINĖS IR CHEMINĖS SAVYBĖS

### 9.1 Informacija apie pagrindines fizikines ir chemines savybes

|                                                                  |                                                                                               |
|------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Išvaizda:</b>                                                 |                                                                                               |
| <b>Agregatinė būsena:</b>                                        | Klampus skystis                                                                               |
| <b>Spalva:</b>                                                   | Pilkai mėlyna                                                                                 |
| <b>Kvapas:</b>                                                   | Silpnas kvapas                                                                                |
| <b>Vandenilio jonų koncentracijos vertė, pH:</b>                 | 8,2-8,5                                                                                       |
| <b>Virimo temperatūra, °C ar virimo temperatūros intervalas:</b> | Netaikoma                                                                                     |
| <b>Degumas:</b>                                                  | Nedegus                                                                                       |
| <b>Savaiminio užsiliepsnojimo temperatūra, °C</b>                | Netaikoma                                                                                     |
| <b>Pliūpsnio temperatūra, °C:</b>                                | Netaikoma                                                                                     |
| <b>Sprogumo ribos:</b>                                           | Netaikoma                                                                                     |
| <b>Užšalimo/ lydymosi temperatūra, °C</b>                        | Užšąla neigiamose temperatūrose                                                               |
| <b>Panaudojimo temperatūra:</b>                                  | nuo +5°C iki +30°C                                                                            |
| <b>Garų slėgis, kPa:</b>                                         | Netaikoma                                                                                     |
| <b>Specifinė masė, tankis, (20°C), g/cm<sup>3</sup>:</b>         | 1,30                                                                                          |
| <b>Klampus:</b>                                                  | Klampus skystis<br>(75000-80000) mPa·s (viskozimetras: kūgis ir diskas; diskas R6, greitis 6) |
| <b>Tirpumas (vandenyje):</b>                                     | Netirpus, skiedžiamas vandeniu                                                                |
| <b>Pasiskirstymo koeficientas (n-oktanolis/vanduo):</b>          | Nėra duomenų                                                                                  |
| <b>Garavimo greitis:</b>                                         | Lėtesnis už eterio                                                                            |

### 9.2 Kita informacija:

Nėra žinomos kitos informacijos

## 10. STABILUMAS IR REAKTINGUMAS

### 10.1 Reaktingumas

Laikantis naudojimo taisyklių nereaktingas

### 10.2 Cheminis stabilumas

Stabilus rekomenduojamomis laikymo sąlygomis

### 10.3 Pavojingų reakcijų galimybė

Pavoingos reakcijos nežinomos

### 10.4 Vengtinės sąlygos

Laikyti vėsioje patalpoje, vengti aukštesnės temperatūros, tiesioginių saulės spindulių. Nesušaldyti

### 10.5 Nesuderinamos medžiagos

**Saugos duomenų lapas**

(pagal reglamentą 1272/2008 EB ir 2015/830 ES)

Pildymo data: 2022 12 08

Versija 1

Nelaikyti kartu su stipriomis rūgštimis, šarmais ir oksiduojančiomis medžiagomis

**10.6 Pavojingi skilimo produktai**

Normaliose sąlygose neskyla. Gaisro metu išdžiūvusi plėvelė gali degti. Degimo metu gali išsiskirti tiršti dūmai, turintys kenksmingų anglies oksidų (CO, CO<sub>2</sub>, NO<sub>x</sub>).

**11. TOKSIKOLOGINĖ INFORMACIJA****11.1 Informacija apie toksinį poveikį**

**Sudirginimas:** jautriems asmenims bei ilgai trunkantis sąlytis su oda gali sukelti odos ir akių dirginimą.

**Bendras kvėpavimo takų ar odos jautrinimas:** sudėtyje yra 3(2H)-izotiazolonas, 5-chloro-2-metil- mišinys su 2-metil-3(2H)-isotiazolonu, 1,2-benzisotiazol-3(2H)-onas, 2-metil-2H-izotiazol - 3-onas ir ir 2,2-dibrom-3-nitrilpropionamidas.

**Kancerogeniškumas:** nėra.

**Mutageniškumas:** nėra

**Reprodukcinis toksiškumas:** nėra.

**Narkotinis poveikis:** nėra.

**Įkvėpus:** šis mišinys, jį naudojant tinkama įranga ir rekomenduotomis sąlygomis, negali sukelti jokių sveikatos sutrikimų. Jautriems asmenims ilgalaikis kvėpavimas dažų garais gali sukelti akių or kvėpavimo takų sudirginimą.

**Prarijus:** priklausomai nuo kiekio gali būti sudirginta virškinimo trakto gleivinė. Nurodytas didesnis produkto kiekis gali sukelti negalavimą ir gastroenterologinius sutrikimus, pareiškančius vėmimu ir pilvo skausmais.

**Patekus į akis:** skysčio purslai gali sukelti akių sudirginimą.

**Per odą:** pakartotinai ar ilgai veikiant gali sudirginti odą, oda gali sausėti, pleiskanoti.

**12. EKOLOGINĖ INFORMACIJA****12.1 Toksiškumas**

Mišinys klasifikuojamas kaip nekenksmingas aplinkai. Laikantis gamtos saugos reikalavimų, produkto neišleisti į aplinką, dirvą, vandens šaltinius ir kanalizaciją. Daugiau informacijos 2 ir 3 skirsnyje.

**12.2 Patvarumas**

Nėra žinomos informacijos.

**12.3 Bioakumuliacijos potencialas**

Nėra žinomos informacijos.

**12.4 Judrumas dirvožemyje**

Nėra žinomos informacijos.

**12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai**

Produktas netenkina nurodytų kriterijų

**12.6 Kitas nepageidaujamas poveikis**

Nėra žinomos informacijos.

**13. ATLIEKŲ TVARKYMAS**

**Saugos duomenų lapas**

(pagal reglamentą 1272/2008 EB ir 2015/830 ES)

Pildymo data: 2022 12 08

Versija 1

**13.1 Atliekų tvarkymo metodai**

Produkto neišleisti į kanalizaciją dirvą ir vandens šaltinius. Negalima šalinti kartu su buitinėmis atliekomis. Mišinio atliekos šalinamos pagal regioninius atliekų šalinimo reikalavimus.

Mišinio atliekų kodas: 08 01 12 (dažų ir lako atliekos, nenurodytos 08 01 11)

Jei produktas sukietėjęs ar sumaišytas su kitomis atliekomis, šis kodas netaikomas.

Pakuotės atliekų kodas 15 01 02

Dėl papildomos informacijos kreiptis į regioninius aplinkos apsaugos darbuotojus.

**14. INFORMACIJA APIE GABENIMĄ**

Mišinys nepriskiriamas pavojingų medžiagų kategorijai pagal transporto taisyklių nuostatas. Transportuojama uždaroje pakuotėje, vertikalioje padėtyje. Vežėjai turi būti supažindinti su saugos reikalavimais avarių atveju, išsiliejus produktui.

**ADR/RID, IMDG, IATA – klasifikacijos ir kodų nėra**

**14.1 JT numeris:** Šis produktas nepriskiriamas pavojingoms medžiagoms

**14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas:** Šis produktas nepriskiriamas pavojingoms medžiagoms

**14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (s):** Šis produktas nepriskiriamas pavojingoms medžiagoms

**14.4 Pakuotės grupė:** Šis produktas nepriskiriamas pavojingoms medžiagoms

**14.5 Pavojus aplinkai:** Šis produktas nepriskiriamas pavojingoms medžiagoms

**14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams:**

Mišinys nekenksmingas. Nėra specialių priemonių. Saugoti pakuotes nuo mechaninio pažeidimo. Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių ir tiesioginių saulės spindulių. Naudotis saugos duomenų lapais prieš naudojimą.

**14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL 73/78 II priedą ir IBC kodeksą:**

Netaikoma

**15. INFORMACIJA APIE REGLAMENTAVIMĄ****15.1 Su konkrečiu mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai**

- EUROPOS PARLAMENTO IR TARYBOS REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008 (2008.12.16) dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo, iš dalies keičiantis ir naikinantis direktyvas 67/548/EEB ir 1999/45/EB ir iš dalies keičiantis Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006;

- EUROPOS PARLAMENTO IR TARYBOS REGLAMENTAS (EB) Nr. 1907/2006 (2006.12.18) dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH), įsteigiantis Europos cheminių medžiagų agentūrą, iš dalies keičiantis Direktyvą 1999/45/EB bei panaikinantis Tarybos reglamentą (EEB) Nr.793/93, Komisijos reglamentą (EB) Nr.1488/94, Tarybos Direktyvą 76/769/EEB ir Komisijos Direktyvas 91/155 EEB, 93/105 EB bei 2000/21 EB;

- EUROPOS KOMISIJOS REGLAMENTAS (ES) Nr. 453/2010 (2010.05.20) iš dalies keičiantis Europos Parlamento ir Tarybos Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 (2006.12.18) dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH);

- EUROPOS KOMISIJOS REGLAMENTAS (ES) Nr.2015/830, kuriuo iš dalies keičiamas Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH);

- Europos sutartis dėl pavojingų krovinių tarptautinių vežimų keliais (ADR) (Restruktūrizuota ADR 2001m leidimo sutartis) 2003.01.01, A ir B techninių priedų pakeitimai (2005 m. Redakcija);

|                                                                               |                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| <b>Saugos duomenų lapas</b><br>(pagal reglamentą 1272/2008 EB ir 2015/830 ES) | Pildymo data: 2022 12 08<br>Versija 1 |
|-------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|

**15.1 Su konkrečiu mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai (tęsinys):**

- Lietuvos Respublikos Aplinkos ministro ir Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro įsakymas „Dėl pavojingų cheminių medžiagų ir preparatų klasifikavimo ir ženklinimo tvarkos“, 2000.12.19 Nr. 532/742; redakcija 2002.06.27 įsakymas Nr. 345/313; pakeitimai 2003 08 04 įsakymas Nr. 411/V-460 ir 2005 09 19 įsakymas Nr. D1-453/V-714 ir vėlesni;
- Higienos norma HN 23:2011 "Cheminių medžiagų profesinio poveikio ribiniai dydžiai. Matavimo ir poveikio vertinimo bendrieji reikalavimai“;
- Lietuvos Respublikos Socialinės apsaugos ir darbo ministro įsakymas „Dėl darbuotojų aprūpinimo asmeninėmis apsauginėmis priemonėmis nuostatų patvirtinimo“ Nr. A-1-331, 2007.11.26;
- Lietuvos Respublikos Aplinkos ministro įsakymas „Dėl atliekų tvarkymo taisyklių patvirtinimo pakeitimo“, Nr. D1-368, 2011.05.03.

**15.2 Cheminės saugos vertinimas**

Mišinio cheminės saugos vertinimas neteikiamas

**16. KITA INFORMACIJA**

3 skirsnyje nurodytų pavojingumo simbolių, rizikos frazių, pavojingumo klasių ir kitų žymenų išaiškinimai:

**Pavojingumo klasės ir kategorijos kodas**  
(pagal reglamentą Nr. 1272/2008 )

Eye Dam. 1 Smarkus akių pažeidimas, 1 pavojaus kategorija  
 Acute Tox. 3 Ūmus toksiškumas prarijus, 3 pavojaus kategorija  
 Acute Tox 4 Ūmus toksiškumas prarijus, 4 pavojaus kategorija  
 Acute Tox 2 Ūmus toksiškumas įkvėpus, 2 pavojaus kategorija  
 Acute Tox. 3 Ūmus toksiškumas įkvėpus, 3 pavojaus kategorija  
 Acute Tox. 3 Ūmus toksiškumas susilietus su oda, 3 pavojaus kategorija  
 Skin Corr. 1B Odos ėsdinimas/dirginimas, 1B pavojaus kategorija  
 STOT SE 3; Specifinis toksiškumas įkvėpus, vienkartinis poveikis, 3 pavojaus kategorija  
 Skin Sens. 1, Odos jautrinimas 1 pavojaus kategorija  
 Skin Irrit. 2 Odos dirginimas, 2 pavojaus kategorija  
 Aquatic Acute 1 , Pavojinga vandens aplinkai, ūmus pavojus, 1 pavojaus kategorija  
 Aquatic Chronic 1 Pavojinga vandens aplinkai, lėtinis pavojus, 1 pavojaus kategorija  
 Aquatic Chronic 2; Pavojinga vandens aplinkai, lėtinis pavojus, 1 pavojaus kategorija

**Pavojingumo frazės**  
(pagal reglamentą Nr. 1272/2008 )

H301 Toksiška prarijus  
 H311 Toksiška susilietus su oda  
 H314 Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis  
 H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją  
 H318 Smarkiai pažeidžia akis  
 H335 Gali sukelti kvėpavimo takų dirginimą  
 H400 Labai toksiška vandens organizmams  
 H410 Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus  
 H315 Sukelia odos dirginimą  
 H411 Toksiška vandens organizmams  
 H331 Toksiška įkvėpus  
 H311 Toksiška susilietus su oda  
 H302 Kenksminga prarijus  
 H330 Toksiška įkvėpus

|                                                                               |                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| <b>Saugos duomenų lapas</b><br>(pagal reglamentą 1272/2008 EB ir 2015/830 ES) | Pildymo data: 2022 12 08<br>Versija 1 |
|-------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|

*Saugos duomenų lapai parengti remiantis EUROPOS PARLAMENTO IR TARYBOS REGLAMENTO (EB) Nr. 1272/2008 (2008.12.16), EUROPOS KOMISIJOS REGLAMENTO (ES) Nr.2015/830 ir EUROPOS PARLAMENTO IR TARYBOS REGLAMENTO (EB) NR. 1907/2006 (2006.12.18) DĖL CHEMINIŲ MEDŽIAGŲ REGISTRACIJOS, ĮVERTINIMO, AUTORIZACIJOS IR APRIBOJIMŲ (REACH) nuostatomis mišinių saugos duomenų lapų rengimui. Atnaujintas pagal Europos Komisijos reglamento (ES) 2015/830 reikalavimus.*

Šiame saugos duomenų lape pateikti duomenys yra prieinami visiems, kurių darbas yra susijęs su hidroizoliacija. Informacija, pateikta šiame saugos duomenų lape atitinka galiojančius teisinius norminius aktus. Duomenys atitinka mūsų turimas žinias ir yra skirti apibūdinti produktą saugos ir sveikatos darbe, aplinkos apsaugos aspektais. Saugos duomenų lapo informacija bus papildyta atsiradus naujų duomenų apie produkto poveikį sveikatai ir aplinkai, apie prevencijos priemones pavojams sumažinti arba jiems išvengti.

Įmonė pasilieka teisę be atskiro pranešimo keisti ir papildyti informaciją. Bet koks informacijos pakeitimas lydimas saugos duomenų lapų peržiūrėjimu ir naujos versijos pateikimu.

Saugos duomenų lape pateikta informacija neatskleidžia kitų specifinių produkto savybių. Šiame saugos duomenų lape pateiktos techninės charakteristikos nėra produkto kokybės reikalavimai ir negali būti kokių nors teisinių pretenzijų pagrindas.

Šis saugos duomenų lapas paruoštas remiantis produkto sudedamųjų dalių gamintojų saugos duomenų lapais, charakteringomis jų saugos taisyklėmis, internetiniais duomenimis.

Dirbantys su šiuo produktu turi būti susipažinę su šiais saugos duomenų lapais prieš darbą ir, vėliau, instruktuojami nors kartą per metus.