

**Saugos duomenų lapas**  
(pagal reglamentą 1272/2008 EB)

Pildymo data: 2015 05 28  
Peržiūrėta: 2016 02 15  
Versija 2

1(9) lapas

## 1. MEDŽIAGOS ARBA MIŠINIO IR BENDROVĖS ARBA ĮMONĖS IDENTIFIKAVIMAS

### 1.1 Produkto identifikatorius

Prekinis pavadinimas: **SIMMIX TU-1 Universalus tinko skiedinys**

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

Mišinio paskirtis: Mišinys naudojamas akyto betono, silikatinių ir keraminių blokelių, plytų mūro, betono sienų tinkavimui. Skiedinys vartojamas vidaus ir išorės tinkavimui mašinomis ar rankiniu būdu.

### 1.3 Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

**Gamintojas:** UAB "Matuizų dujų silikatas"  
**Adresas:** Varėnos raj., Matuizos, Lietuva LT65071  
**Telefonas, faksas:** 8 310 40641  
**El. paštas:** [infoplytine@zaibas.lt](mailto:infoplytine@zaibas.lt)

### 1.4 Pagalbos telefono numeris

Pagalbos telefonas: 8 5 236 20 52

## 2. GALIMI PAVOJAI

### 2. Mišinio klasifikavimas

#### 2.1.1 Klasifikacija pagal reglamentą Nr. 1272/2008 (CLP)

Skin Irrit. 2, Odos dirginimas, 2 pavojaus kategorija, H315  
Skin Sens. 1B, Odos jautrinimas, 1B pavojaus kategorija, H317  
Eye Dam. 1, Smarkus akių pažeidimas 1 pavojaus kategorija, H318  
STOT SE 3, Specifinis toksiškumas įkvėpus, vienkartinis poveikis, 3 pavojaus kategorija, H335

#### 2.2. Ženklavimo elementai (Informacija, nurodyta pakuotės etiketėje)

##### 2.2.1 Ženklavimas pagal reglamentą Nr. 1272/2008 (CLP)

**Pavojaus piktogramos:**



**Signalinis žodis:** Pavojinga

**Pavojingumo frazė:** H315 Dirgina odą  
H317 Gali sukelti alerginę odos alergiją  
H318 Smarkai pažeidžia akis  
H335 Gali dirginti kvėpavimo takus

**Atsargumo frazė dėl prevencijos:** P261 Stengtis neįkvėpti dulkių  
P262 Saugotis, kad nepatektų į akis, ant odos ar drabužių.  
P280 Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/naudoti akių apsaugos priemones.  
P285 Esant nepakankamam vėdinimui, naudoti tinkamas kvėpavimo takų apsaugos priemones

**Saugos duomenų lapas**  
(pagal reglamentą 1272/2008 EB)Pildymo data: 2015 05 28  
Peržiūrėta: 2016 02 15  
Versija 2

2(9) lapas

<b>Atsargumo frazė dėl prevencijos (tęsinys):</b>	P301+P310 PRARIJUS: Nedelsiant skambinti į apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biurą arba kreiptis į gydytoją P302+P352 PATEKUS ANT ODOS: Plauti dideliu kiekiu muilo ir vandens P305+P351+P338+P310 PATEKUS Į AKIS: Kelias minutes atsargiai plauti vandeniu. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis. Nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ arba kreiptis į gydytoją
<b>Atsargumo frazė dėl laikymo:</b>	P102 Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje P402+P404 Laikyti sausoje vietoje, uždaroje talpykloje
<b>Atsargumo frazė dėl šalinimo:</b>	P501 Turinį/talpyklą išmesti laikantis vietinių reikalavimų
<b>Papildoma informacija:</b>	Nėra

### 2.3 Kiti pavojai

Šlapio cemento, šviežio skiedinio kontaktas gali sugadinti produktus pagamintus iš aliuminio ar kitų ne tauriųjų metalų. Mišinys, veikiamas drėgmės, sukietėja

## 3. SUDĖTIS ARBA INFORMACIJA APIE SUDEDAMĄSIAS DALIS

### 3.2 Mišinys:

Portlandcemenčio, kvarcinio smėlio, kalcio dihidroksido, technologinių priedų, kopolimerų miltelių mišinys

#### 3.2.1 Kenksmingos medžiagos:

PORTLANDCEMENTAS, EB Nr. 266-043-4; CAS 65997-15-1

Koncentracija (%) produkto masės:	14%
Klasifikacija pagal reglamentą 1272/2008 (GHS)	Eye Dam.1, H318; Skin Sens.1, H317; Skin Irrit. 2 H315, STOT SE 3 H335

KALCIO DIHIDROKSIDAS (gesintos kalkės), EB Nr. 215-137-3; CAS 1305-62-0

Koncentracija (%) produkto masės:	7,5%
Klasifikacija pagal reglamentą 1272/2008 (GHS)	Eye Dam.1, H318; Skin Irrit. 2 H315, STOT SE 3 H335,

### Kita informacija

Mišinys klasifikuojamas įvertinant sudėtyje esantį faktišką kenksmingų medžiagų kiekį. Gamintojas deklaruoja, kad kitų, neįvardintų šioje lentelėje, komponentų, žymimų rizikos frazėmis, kiekis neviršija minimalių leistinų ribų. Į mišinio sudėtį įeinantis kvarcinis smėlis nėra alveolinės frakcijos ir sveikatai specifinio pavojaus nekelia. Tirpaus chromo (VI) kiekis mišinyje yra mažesnis kaip 0,0002%.

*PASTABA: Pavojingumo simbolių, rizikos frazių, pavojingumo klasių, pavojingumo frazių tekstai ir kitų žymenų išaiškinimai nurodyti 16 skirsnyje*

## 4. PIRMOSIOS PAGALBOS PRIEMONĖS

### 4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

#### Bendra informacija:

Teikiantiems pirmąją pagalbą asmeninės apsaugos priemonės nereikalingos. Jiems reikia vengti sąlyčio su šlapio cementu ar šlapio cemento turinčiais mišiniais.

Poveikis galimas patekus ant odos ir į akis. Laikytis saugaus naudojimo taisyklių, pateiktų etiketėje. Visais atvejais, kai pasireiškia sveikatos pakenkimo požymiai ar kyla dėl to abejonių, nedelsiant kreiptis į gydytoją. Gydytojui parodyti pakuotę ar jos etiketę.

**Saugos duomenų lapas**  
(pagal reglamentą 1272/2008 EB)

Pildymo data: 2015 05 28  
Peržiūrėta: 2016 02 15  
Versija 2

3(9) lapas

**Patekus į akis:**

Nedelsiant praplauti akis gausiai švariu tekančiu vandeniu ne trumpiau kaip 20 min. pakėlus vokus. Jei naudojami kontaktiniai lęšiai, juos nuimti. Konsultuotis su gydytoju.

**Patekus ant odos:**

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

**Įkvėpus:**

Įkvėpus dulkių, išeiti į gryną orą. Jei kosėjimas ar kiti simptomai nepraeina, kreiptis į gydytoją.

**Prarijus:**

Atsitiktinai prarijus, praplauti burną vandeniu, duoti išgerti 2 stiklines vandens. Nesukelti vėmimo. Nedelsiant kreiptis į gydytoją

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

**Patekus į akis:** sausas ar šlapias mišinys gali sukelti sunkių ir potencialiai negrįžtamų pažeidimų.

**Patekus ant odos:** esant ilgalaikiam kontaktui, patekęs ant drėgnos odos (dėl prakaito ar drėgmės), mišinys gali sukelti perštėjimą, o esant pasikartojančiam kontaktui gali sukelti dermatitą. Ilgalaikis kontaktas su skiediniu gali sukelti odos dirginimą, dermatitą ar nudegimus.

**Įkvėpus:** nuolat įkvepiant mišinio dulkių, galima susirgti plaučių ligomis.

**Poveikis aplinkai:** mišinio sudedamos dalys yra neorganinės kilmės ir nepavojingos aplinkai. Dideliems mišinio kiekiams patekus į vandens telkinius gali padidėti vandens šarmingumas. Esant pH didesniai kaip 9 gali būti neigiamas poveikis aplinkai ir vandens ekosistemoms.

**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**

Specialių pavojų nėra

**5.3 Patarimai gaisrininkams**

Gaisrą gesinantis personalas turi naudoti akių, kvėpavimo takų apsaugos priemones ir specialią aprangą. Neleisti gaisro gesinimo skysčiams patekti į kanalizaciją ir vandens šaltinius.

**6. AVARIJŲ LIKVIDAVIMO PRIEMONĖS**

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

Vengti patekimo ant odos, drabužių ir į akis. Nesukelti dulkių ir neįkvėpti. Likviduojant avarijos pasekmes, naudoti tinkamus apsauginius drabužius, akių, o esant reikalui, veido ir kvėpavimo takų apsaugos priemones. Užtikrinti tinkamą ventilaciją.

**Saugos duomenų lapas**  
(pagal reglamentą 1272/2008 EB)

Pildymo data: 2015 05 28  
Peržiūrėta: 2016 02 15  
Versija 2

4(9) lapas

## 6.2 Ekologinės atsargumo priemonės

Neleisti produktui patekti į dirvožemį, vandens telkinius ar kanalizaciją. Teršalams patekus į aplinką, informuoti regioninius aplinkos apsaugos darbuotojus.

## 6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Išsipylusį mišinį susemti semtuvu ar lopetėle, nesukelti dulkių, jei įmanoma, užterštų paviršių valymui naudoti siurblių. Nenaudoti suspausto oro. Susemtą sausą mišinį naudoti pagal paskirtį. Mažus kiekius galima sudrėkinti, susemti mechaniškai, leisti sukietėti. Sukietėjusio produkto atliekos gali būti šalinamos kaip statybinės atliekos. Sauso mišinio atliekas 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

Perkraunant ar perpilant nesukelti dulkių. Dirbant su mišiniu nerekomenduojama dėvėti laikrodžių, žiedų ar kitų pirminių kurios prisiglaudžia prie odos ir po jomis gali kauptis dulkės. Susižeidus nutraukti darbą ir aptverti žaizdą.

Produktas nedegus ir nesproguos.

### 7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Laikyti paženklintą uždaroje originalioje pakuotėje sausoje, gerai vėdinamoje vietoje, geriausia paletėse ant padėklų. Saugoti nuo drėgmės. Nelaikyti kartu su maistu, gėrimais, pašarais. Nesuderinamos medžiagos sandėliuojant pateiktos 10 skirsnyje. Veikiant drėgmei, produktas negrįžtamai sukietėja.

### 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*

PORTLANDCEMENTO DULKĖS, EB Nr. 266-043-4; CAS 65997-15-1 (gamybinės dulkės)

Ilgalaikio poveikio ribinis dydis (IPRD): (pagal HN-23)

įkvepiamoji frakcija 10 mg/m<sup>3</sup>

alveolinė frakcija 5 mg/m<sup>3</sup>

KALCIO DIHIDROKSIDAS EB Nr. 215-137-3; CAS 1305-62-0

Ilgalaikio poveikio ribinis dydis (IPRD): 2 mg/m<sup>3</sup>

(pagal HN-23)

### 8.2 Poveikio kontrolė

**8.2.1 Techninės priemonės:** Užtikrinti tinkamą ventiliaciją darbo aplinkoje ir išvengti gamybinių dulkių. Esant reikalui, naudoti individualias kvėpavimo takų apsaugos priemones. Rankų ir akių plovimui užtikrinti, kad arti darbo vietos būtų tekantis vanduo (netinka plauti rankas kibire).

### 8.2.2 Asmeninės apsauginės priemonės:

Kvėpavimo takų apsauga: Esant nepakankamam vėdinimui ir didesniajam užterštumui, naudoti vienkartinį respiratorių nuo dulkių arba kaukę su dalelių filtrais P2 (pagal LST EN 140, LST 141, LST 149 ar kt.)

**Saugos duomenų lapas**  
(pagal reglamentą 1272/2008 EB)

Pildymo data: 2015 05 28  
Peržiūrėta: 2016 02 15  
Versija 2

5(9) lapas

**Rankų apsauga:**

Naudoti apsaugines medvilnines pirštines pakuočių pernešimui. Dirbant su vandeniu sumaišytu skiediniu – mūvėti gumines ar kitas nepralaidžias drėgmei pirštines (atsparumas didesnis, kaip 480min pagal LST EN 374). Naudoti apsauginius rankų kremus, ypač baigus darbą.

**Akių apsauga:** Naudoti prigludusius apsauginius akinius pagal LST EN 166.

**Kūno apsauga:**

Dėvėti apsauginius darbinius drabužius ilgomis rankovėmis ir atsparią vandeniui, ilgais aulais avalynę.

## 9. FIZIKINĖS IR CHEMINĖS SAVYBĖS

### 9.1 Informacija apie pagrindines fizikines ir chemines savybes

**Išvaizda:**

**Agregatinė būseną:** Milteliai (biri medžiaga)

**Spalva:** Pilka

**Kvapą:** Bekvapis

**Vandenilio jonų koncentracijos vertė, pH:** 12-13 (sumaišyto su vandeniu)\*

**Virimo temperatūra, °C ar virimo temperatūros intervalas:** Netaikoma

**Degumas:** Nedegus

**Savaiminio užsiliepsnojimo temperatūra, °C** Netaikoma

**Plūpsnio temperatūra, °C:** Netaikoma

**Sprogumo ribos:** Netaikoma

**Lydimosi temperatūra, °C** >1000 °C

**Užsiliepsnojimo temperatūra** Netaikoma

**Piltnio tūrio svoris:** 1,3-1,4 kg/m<sup>3</sup>

**Klampus :** Netaikoma

**Tirpumas:**  
**vandenyje**  
**tirpikliuose**

Netirpus. Rišasi su vandeniu, sudarydamas kietą medžiagą  
Netirpus

**Oksiduojančios savybės** Netaikoma

### 9.2 Kita informacija

\*- Paruoštas naudojimui produktas yra tiršta pasta, kurios pH vertė nėra tiksliai apibrėžiama

## 10. STABILUMAS IR REAKTINGUMAS

### 10.1 Reaktingumas

Mišinys reaguoja su vandeniu ir kietėja.

### 10.2 Cheminis stabilumas

Stabilus rekomenduojamomis laikymo ir naudojimo sąlygomis

**Saugos duomenų lapas**  
(pagal reglamentą 1272/2008 EB)

Pildymo data: 2015 05 28  
Peržiūrėta: 2016 02 15  
Versija 2

6(9) lapas

### 10.3 Pavojingų reakcijų galimybė

Nurodytomis naudojimo ir laikymo sąlygomis pavojingų reakcijų nėra. Pridėjus aliuminio miltelių į skiedinį su vandeniu, išsiskiria vandenilis. Sąveikauja su vandeniu ir rūgštimis.

### 10.4 Vengtinios sąlygos

Vengti drėgmės. Drėgnoje aplinkoje produktas sukietėja.

### 10.5 Nesuderinamos medžiagos

Aliuminio milteliai, rūgštys, metalai

### 10.6 Pavojingi skilimo produktai

Tinkamai sandėliuojant ir naudojant pagal instrukciją, pavojingi skilimo produktai nežinomi

## 11. TOKSIKOLOGINĖ INFORMACIJA

### 11.1 Informacija apie toksinį poveikį:

Produkto poveikis gali būti įkvėpus, patekus į akis ir per odą. Produkte esantis cementas yra higroskopiškas ir sugeria drėgmę iš visur, kur tik jo yra.

**Ūmus toksiškumas:** Nenustatyta tyrimais

#### **Dirginimas:**

**Įkvėpus:** mišinio dulkės, jas įkvėpus, gali greitai sudirginti kvėpavimo takus, nosies gleivinę, gerklę, sukelti kosulį. Dažnai ar ilgą laiką įkvepiant mišinio dulkių, gali sukelti riziką susirgti plaučių ligomis.

#### **Prarijus:**

Atsitiktinai prarijus, dirgina gleivinę, gerklę, skrandį. Prarijus ir vemiant, galima užspringti. Nedelsiant kreiptis į gydytoją

#### **Patekus ant odos:**

Mišinyje esantis cementas dirgina odą. Susilietęs su drėgna oda gali sukelti staigų odos skilinėjimą. Užsitęsęs sąlytis su oda gali nudeginti odą. Gali sukelti dermatitą, odą gali niežėti, oda gali patinti, parausti, pleiskanoti. Odos uždegimas gali kilti dėl mechaninio odos pažeidimo arba dėl cemente esančio šešiavalenčio chromo pėdsakų gali kilti alergija. Odos uždegimas dėl mechaninio pažeidimo (į mišinį įeina ir smėlis), tinkamai gydant, greitai praeina. Ilgalaikis poveikis odai gali sukelti alerginį dermatitą. Alergija, kilusi dėl šešiavalenčio chromo (žr. 3 sk.) poveikio skiriasi nuo paprasto dirginimo. Dirgiklis prasiskverbia per odą ir sukelia alerginę reakciją.

Odos uždegimų priežastis yra šlapio skiedinio šarmingumas. Veikiant ilgą laiką (ilgai būnant atsiklaupus, patekus į batus ar pirštines) gali atsirasti net žaizdos.

Todėl, patekus mišiniui ant odos, reikia nedelsiant jį nuvalyti, neleisti sukietėti.

#### **Patekus į akis:**

Dulkės, patekusios į akis sudrėksta ir dirgina akis Tiesioginis kontaktas su mišiniu gali pažeisti rageną, sukelti staigų arba uždelstą dirginimą ar uždegimą, atskirais atvejais cheminį nudegimą. Esant negalavimams kreiptis į okulistą

**Jautrinimas:** Ilgalaikis poveikis odai gali sukelti alergiją.

**Kancerogeniškumas, toksiškumas reprodukcijai, mutageniškumas:** Nėra. Šešiavalenčio chromo junginiai yra kancerogenai, mutagenai, toksiški reprodukcijai. Tačiau mišinyje esančio portlandcemento sudėtyje Cr6+ neviršija leistinos ribos 0,0002%

### 11.2 Papildoma informacija:

Prarijus gali sukelti pilvo skausmus, pykinimą. Mišinio dulkės gali apsunkinti esamas kvėpavimo sistemos ligas ir/ar sveikatos sutrikimus, tokius kaip emfizema ar astma ir/ar esamas odos ar akių ligas.

**Saugos duomenų lapas**  
(pagal reglamentą 1272/2008 EB)

Pildymo data: 2015 05 28  
Peržiūrėta: 2016 02 15  
Versija 2

7(9) lapas

## **12. EKOLOGINĖ INFORMACIJA**

### **12.1 Toksiškumas**

Produktas gali kenkti aplinkai tik pasklidus dideliu jo kiekiu, ypač sąlytyje su vandeniu – gali padidėti šarmiškumas.

### **12.2 Patvarumas**

Biodegradacijos nėra. Dauguma komponentų yra natūralios mineralinės prigimties

### **12.3 Bioakumuliacijos potencialas**

Bioakumuliacija mišinys nepasižymi.

### **12.4 Judrumas dirvožemyje**

Nejudrus neorganinių medžiagų mišinys. Lakiųjų komponentų nėra

### **12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai**

Netaikoma

### **12.6 Kitas nepageidaujamas poveikis**

Nėra žinomos informacijos

## **13. ATLIEKŲ TVARKYMAS**

Mišinio atliekos ar sukietėjęs produktas šalinami kaip statybinės atliekos. Šalinti pagal regioninius statybinių atliekų šalinimo reikalavimus.

Mišinio atliekų kodas: 10 13 82 (Kitaip neapibrėžtos atliekos)

Pakuotės atliekų kodas: 15 01 01 (Popieriaus ir kartono pakuotės)

Didmašiai: visiškai išvalytus didmašius naudoti dar kartą, pažeistus – utilizuoti kaip polipropileno pakuotę (kodas 15 01 02) pagal vietines atliekų tvarkymo taisykles.

## **14. INFORMACIJA APIE GABENIMĄ**

Mišinys nepriskiriamas pavojingų medžiagų kategorijai, jam nėra taikomi pavojingų krovinių vežimo (ADR/RID, IMDG, JATA) reikalavimai ir klasifikavimas nereikalingas. Jokių specialių atsargumo priemonių nereikia, išskyrus tas, kurios paminėtos 8 sk.

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

**14.1 JT numeris:** Netaikoma

**14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas:** Netaikoma

**14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (s):** Netaikoma

**14.4 Pakuotės grupė:** Netaikoma

**14.5 Pavojus aplinkai:** Netaikoma

**14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams** Netaikoma

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

**Saugos duomenų lapas**  
(pagal reglamentą 1272/2008 EB)

Pildymo data: 2015 05 28  
Peržiūrėta: 2016 02 15  
Versija 2

8(9) lapas

## 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.2015/830, kuriuo iš dalies keičiamas Europos Parlamento ir Tarybos reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH);
- 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 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)
- 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 nebuvo atliktas

## 16. KITA INFORMACIJA

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

<b>Pavojingumo klasės ir kategorijos kodas</b>	Eye Dam.1 Skin Irrit. 2 STOT SE 3 Skin Sens. 1	Smarkus akių pažeidimas/dirginimas, 1 pavojaus kategorija Odos dirginimas, 2 pavojaus kategorija Specifinis toksiskumas konkrečiam organui (vienkartinis poveikis įkvėpus), 3 pavojaus kategorija Odos jautrinimas, 1 pavojaus kategorija
(pagal reglamentą Nr. 1272/2008 )		
<b>GHS pavojingumo frazės</b>	H315Dirgina odą H317Gali sukelti alerginę odos alergiją H318Smarkiai pažeidžia akis H335Gali dirginti kvėpavimo takus	
(pagal reglamentą Nr. 1272/2008 )		



**Saugos duomenų lapas**  
(pagal reglamentą 1272/2008 EB)

Pildymo data: 2015 05 28  
Peržiūrėta: 2016 02 15  
Versija 2

9(9) lapas

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.

Šiame saugos duomenų lape pateikti duomenys yra prieinami visiems, kurių darbas yra susijęs su tinku. 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 teisiųjų 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.