


Saugos duomenų lapas  
pagal KOMISIJOS REGLAMENTAS (ES) 2020/878

## Universal Silicone 315c

### 1 SKIRSNIS: MEDŽIAGOS ARBA MIŠINIO IR BENDROVĖS ARBA ĮMONĖS IDENTIFIKAVIMAS

- 1.1 Produkto identifikatorius:** Universal Silicone 315c  
**Kitos identifikavimo priemonės:**  
**UFI:** 94K0-AWW4-5Q8S-NTYW
- 1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai:**  
Naudojimo būdai: Glaistas  
Nerekomenduojami naudojimo būdai: Bet kuris naudojimas, nenurodytas nei šiame nei 7.3 paragrafe
- 1.3 Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją:**  
Wolf Group OÜ  
Suur-Paala 10  
13619 Tallinn - Estonia  
Tel.: +372 605 9300 - Faksas: +372 605 9315  
sds@wolf-group.com  
www.wolf-group.com
- 1.4 Pagalbos telefono numeris:** (+370)52362052, (+370)68753378

### 2 SKIRSNIS: GALIMI PAVOJAI \*\*

- 2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas:**  
**Reglamentas Nr. 1272/2008 (KŽP):**  
Šio produkto klasifikavimas buvo atliktas pagal Reglamentą Nr. 1272/2008 (KŽP).  
Aquatic Chronic 3: Pavojinga vandens aplinkai - Lėtinis pavojus, 3 kategorija, H412  
Eye Dam. 1: Smarkus akių pažeidimas/dirginimas, 1 pavojaus kategorija, H318  
Skin Irrit. 2: Odos ėsdinimas/dirginimas, 2 pavojaus kategorija, H315
- 2.2 Ženklavimo elementai:**  
**Reglamentas Nr. 1272/2008 (KŽP):**  
**Pavojinga**
- 
- Pavojingumo frazės:**  
H315 - Dirgina odą.  
H318 - Smarkiai pažeidžia akis.  
H412 - Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
- Atsargumo frazės:**  
P101: Jei reikalinga gydytojo konsultacija, su savimi turėkite produkto talpyklą ar jo etiketę.  
P102: Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.  
P280: Mūvėti apsaugines pirštines/apsauginius drabužius/akių apsaugos priemones/apsauginę avalynę.  
P302+P352: PATEKUS ANT ODOS: plauti dideliu vandens kiekiu.  
P305+P351+P338: PATEKUS Į AKIS: atsargiai plauti vandeniu kelias minutes. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis.  
P310: Nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ/kreiptis į gydytoją.  
P501: Turinį/talpyklą šalinti pagal atskirų atliekų surinkimo taisykles.
- Papildoma informacija:**  
EUH208: Sudėtyje yra 1,2-benzotiazol-3 (2H) -ono. Gali sukelti alerginę reakciją.
- Medžiagos, pagal kurias atliekamas klasifikavimas**  
Propiltriacetoksisilanas; Methylsilanetriyl triacetatas
- 2.3 Kiti pavojai:**  
Produktas neatitinka PBT/vPvB klasifikavimo kriterijams  
Produktas neatitinka kriterijų dėl endokrininę sistemą ardančių savybių.

\*\* Pakeitimai lyginant su ankstesne versija

\*\* Pakeitimai lyginant su ankstesne versija

- TĘSINYS KITAME PUSLAPYJE -

Saugos duomenų lapas  
pagal KOMISIJOS REGLAMENTAS (ES) 2020/878

### Universal Silicone 315c

#### 3 SKIRSNIS: SUDĖTIS ARBA INFORMACIJA APIE SUDEDAMĄSIAS DALIS \*\*

##### 3.1 Medžiagos:

Netaikoma

##### 3.2 Mišiniai:

**Cheminis aprašymas:** Mišinys polimerų, dispergatorių ir organinių junginių pagrindu

##### Sudėtinės dalys:

Remiantis Reglamento (EB) Nr.1907/2006 II priedu (3 punktas), šiame produkte yra:

Identifikacija	Cheminis pavadinimas/klasifikacija	Koncentracija
CAS: Netaikoma EB: 927-632-8 Indekso: Netaikoma REACH: 01-2119457736-27-XXXX	<b>Angliavandeniliai, C14-C18, n-alkanai, isoalkanes, cyclics, &lt;2% aromatinių angliavandenilių</b> <sup>1</sup> Reglamentas 1272/2008 Asp. Tox. 1: H304; EUH066 - Pavojinga	Savęs klasifikuojami 20 - <30 %
CAS: 17865-07-5 EB: 241-816-9 Indekso: Netaikoma REACH: Netaikoma	<b>Propiltriacetoksisilanas</b> <sup>1</sup> Reglamentas 1272/2008 Eye Dam. 1: H318; Skin Corr. 1B: H314; EUH071 - Pavojinga	Savęs klasifikuojami 2,5 - <5 %
CAS: 4253-34-3 EB: 224-221-9 Indekso: Netaikoma REACH: 01-2119962266-32-XXXX	<b>Methylsilanetriyl triacetatas</b> <sup>1</sup> Reglamentas 1272/2008 Acute Tox. 4: H302; Skin Corr. 1C: H314; EUH014 - Pavojinga	Savęs klasifikuojami 1 - <2,5 %
CAS: 556-67-2 EB: 209-136-7 Indekso: 014-018-00-1 REACH: 01-2119529238-36-XXXX	<b>Oktametilciklotetrasiloksanas</b> <sup>1</sup> Reglamentas 1272/2008 Aquatic Chronic 1: H410; Flam. Liq. 3: H226; Repr. 2: H361f - Atsargiai	Savęs klasifikuojami 0,01 - <0,1 %
CAS: 2634-33-5 EB: 220-120-9 Indekso: 613-088-00-6 REACH: 01-2120761540-60-XXXX	<b>1,2-benzotiazol-3 (2H) -ono</b> <sup>1</sup> Reglamentas 1272/2008 Acute Tox. 4: H302; Aquatic Acute 1: H400; Eye Dam. 1: H318; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317 - Pavojinga	ATP CLP00 0,01 - <0,1 %
CAS: 55406-53-6 EB: 259-627-5 Indekso: 616-212-00-7 REACH: 01-2120762115-60-XXXX	<b>3-jod-2-propinilbutilkarbamatas</b> <sup>1</sup> Reglamentas 1272/2008 Acute Tox. 3: H331; Acute Tox. 4: H302; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410; Eye Dam. 1: H318; Skin Sens. 1: H317; STOT RE 1: H372 - Pavojinga	ATP ATP06 0,01 - <0,1 %

<sup>1</sup> Medžiaga, kelianti riziką žmonių sveikatai ar aplinkai, bei atitinkanti Reglamento (ES) Nr 2020/878 nustatytiems kriterijams

Platesnė informacija apie medžiagų pavojingumą yra pateikta 11, 12 ir 16 skyriuose.

##### Kita informacija:

Identifikacija	M faktorius	
	Oktametilciklotetrasiloksanas CAS: 556-67-2 EB: 209-136-7	Ūmus
3-jod-2-propinilbutilkarbamatas CAS: 55406-53-6 EB: 259-627-5	Lėtinis	10
	Ūmus	10
	Lėtinis	1

Identifikacija	Konkreiti koncentracijos riba
1,2-benzotiazol-3 (2H) -ono CAS: 2634-33-5 EB: 220-120-9	% (w/w) >=0,05: Skin Sens. 1 - H317

\*\* Pakeitimai lyginant su ankstesne versija

#### 4 SKIRSNIS: PIRMOSIOS PAGALBOS PRIEMONĖS

##### 4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas:

Apsinuodijimo požymiai gali pasireikšti praėjus tam tikram laikotarpiui nuo sąlyčio, todėl, kilus abejonėms, esant tiesioginiam kontaktui su šiuo produktu ar blogai savijautai nepraeinant, kreiptis į gydytoją ir parodyti šio preparato SDL.

##### Įkvėpus:

Šiame preparate nėra medžiagų, klasifikuojamų pavojingomis įkvėpus, tačiau, pasireiškus apsinuodijimo požymiams, išvesti nukentėjusį iš pavojaus zonos į gryną orą ir laikyti ramybės būsenoje. Jei apsinuodijimo požymiai neišnyksta, kreiptis į gydytoją.

##### Prasiskverbęs per odą:

- TĘSINYS KITAME PUSLAPYJE -

**Universal Silicone 315c****4 SKIRSNIS: PIRMOSIOS PAGALBOS PRIEMONĖS (tęsinys)**

Preparate yra medžiagų, smarkiai reaguojančių su vandeniu. Nuvilkite užterštus drabužius ir nuauti avalynę, atsargiai nuvalyti paveiktą plotą. Esant stipriam poveikiui, kreiptis į gydytoją. Jei mišinys sukelia nudegimus arba nušalimą, drabužių nuvilkti negalima, nes dėl to gali padidėti atsiradusi žaizda. Ant odos susidarius pūslėms, jų jokiais būdais negalima spausti, nes tai padidintų užkrėtimo grėsmę.

**Per akis:**

Preparate yra medžiagų, smarkiai reaguojančių su vandeniu. Atsargiai nuvalyti paveiktą plotą. Išimti kontaktinius lęšius, jei nukentėjusysis juos nešioja ir jei jie nėra prilipę prie akių, nes kitaip galima sukelti papildomus pažeidimus. Nedelsiant kreiptis medicininės pagalbos ir parodyti šio preparato SDL.

**Nurijus/jkvėpus:**

Neskatinti vėmimo, o jam esant, galvą laikyti palenktą į priekį, kad nepatektų į kvėpavimo takus. Nukentėjusįjį laikyti ramybės būsenoje. Išskalauti burną ir gerklę, nes praryta medžiaga galėjo jas pažeisti.

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

Ūmus ir uždelstas poveikis yra nurodyti 2 ir 11 straipsniuose.

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

Nesusijęs

**5 SKIRSNIS: PRIEŠGAISRINĖS PRIEMONĖS****5.1 Gesinimo priemonės:****Tinkamos gesinimo priemonės:**

Geriausia naudoti daugiopos paskirties sausųjų miltelių (ABC serijos) gesintuvą, arba, pagal Priešgaisrinės apsaugos įrangos reglamentą, galima naudoti putas arba anglies dioksido (CO<sub>2</sub>) gesintuvą.

**Netinkamos gesinimo priemonės:**

DĖMESIO! Preparate yra medžiagų, smarkiai reaguojančių su vandeniu. NIEKADA NENAUDOTI VANDENS GAISRO GESINIMUI. Geriausia naudoti daugiopos paskirties sausųjų miltelių (ABC serijos) gesintuvą, arba, pagal Priešgaisrinės saugos įrangos reglamentą, galima naudoti putas arba anglies dioksido (CO<sub>2</sub>) gesintuvą

**5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai:**

Preparate yra medžiagų, smarkiai reaguojančių su vandeniu.

**5.3 Patarimai gaisrininkams:**

Priklausomai nuo gaisro apimties, gali prireikti naudoti visą apsauginę aprangą ir autonomišką kvėpavimo aparatą. Privaloma turėti minimaliai įrengtas patalpas avariniams atvejams arba tam tinkamas priemones (ugniai atsparūs apklotai, nešiojama pirmosios pagalbos vaistinėle ir pan.)

**Papildomos nuostatos:**

Vykdyti Vidaus tvarkos avarinių situacijų atvejais taisyklės ir laikytis Informacinių pranešimų apie tvarką gaisro ir ekstremalių situacijų atvejais nuostatų. Pašalinti visus užsidegimo šaltinius. Gaisro atveju, aušinti cisternas ir rezervuarus, galinčius užsidegti ir sprogti dėl aukštos temperatūros arba sprogti dėl verdančių skystų garų plėtimosi. Neleisti gaisro gesinimo priemonėms išsilieti į vandens telkinius

**6 SKIRSNIS: AVARIJŲ LIKVIDAVIMO PRIEMONĖS****6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros:****Avarijos nelikviduojantiems darbuotojams:**

VENGTI SĄLYČIO SU VANDENIU. Izoliuoti išsiliejusį produktą visais atvejais, kai tai nekelia papildomo pavojaus šį darbą atliekantiems žmonėms. Evakuoti zoną ir neleisti neapsisaugojusiems asmenims prisitarti. Esant sąlyčio su išsiliejusiu produktu grėsmei, būtina naudoti asmenines apsaugos priemones (žr. 8 skyrių). Teikti pirmenybę degių mišinių iš garų ir oro susidarymo išvengimui, vėdinant patalpas arba naudojant neutralizuojančias medžiagas. Pašalinti visus užsidegimo šaltinius. Pašalinti elektrostatinius krūvius, sujungiant visus elektrai laidžius paviršius, ant kurių gali susidaryti statinis elektros krūvis, o visą junginį, savo ruožtu, įžeminti.

**Pagalbos teikėjams:**

Dėvėti apsauginę ekipiruotę. Neprileisti neapsaugotų asmenų. Žr. 8 skyrių.

**6.2 Ekologinės atsargumo priemonės:**

Visomis priemonėmis vengti išsiliejimo į vandens telkinius. Surinktą produktą tinkamai laikyti hermetiškai sandariose talpose. Jei cheminė medžiaga išleijama plačiai visuomenei prieinamose vietose, pranešti kompetentingoms valdžios arba aplinkosaugos institucijoms.

**6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės:**

- TĘSINYS KITAME PUSLAPYJE -

**Universal Silicone 315c****6 SKIRSNIS: AVARIJŲ LIKVIDAVIMO PRIEMONĖS (tęsinys)**

NENAUDOTI VANDENS PRODUKTO VALYMU.

Išsiliejusį produktą sugerti smėliu arba neutralia sugeriamąja medžiaga ir perkelti jį į saugią vietą. Nenaudoti pjuvenų arba kitų degių absorbentų. Visais išsiliejusios medžiagos valymo klausimais informaciją žr. 13 skyriuje.

**6.4 Nuoroda į kitus skirsnius:**

Žiūrėti 8 ir 13 skyrius.

**7 SKIRSNIS: TVARKYMAS IR SANDĖLIAVIMAS****7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės:**

A.- Bendrojo pobūdžio įspėjimai

Atliekant krovimo darbus rankomis, vykdyti visų galiojančių su darbo sauga susijusių teisės aktų nuostatas. Palaikyti tvarką, švarą ir taikyti saugius sunaikinimo būdus (6 skyrius).

B.- Techninės rekomendacijos dėl gaisrų ir sprogmų išvengimo.

Vengti sąlyčio su vandeniu ir produkto garavimo į orą, nes preparate yra degių medžiagų, iš kurių gali susidaryti garų ir oro mišiniai, degūs prie užsidegimo šaltinių. Controlar las fuentes de ignición (teléfonos móviles, chispas,...) ir tvarkyti lėtai, kad nesudarytų elektrostatiniai krūviai. Vengti projekcijų ir purškimo. Vengtinios sąlygos ir medžiagos aprašytos 10 skyriuje.

C.- Techninės rekomendacijos dėl ergonominio ir toksikologinio pavojaus išvengimo.

Medžiagos tvarkymo metu negerti ir nevalgyti, o po to nusiplauti rankas su atitinkamomis priemonėmis.

D.- Techninės rekomendacijos dėl pavojaus aplinkai išvengimo.

Dėl šio produkto pavojingumo aplinkai, rekomenduojama jį tvarkyti teritorijoje, aptvertoje kontrolinėmis aptvaromis, skirtomis užteršimo išsiliejus atvejams, bei turėti sugeriamųjų medžiagų greitai pasiekiamoje vietoje.

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

A.- Techninės sandėliavimo priemonės

Laikyti vėsioje, sausoje ir vėdinamoje vietoje

B.- Bendrosios sandėliavimo sąlygos

Vengti karščio, radiacijos, statinio elektros krūvio šaltinių ir sąlyčio su maisto produktais. Papildoma informacija pateikta 10.5 skyriuje

**7.3 Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai):**

Išskyrus jau išvardytąsias, nebūtina vykdyti kokią nors specialią rekomendaciją dėl šio produkto naudojimo.

**8 SKIRSNIS: POVEIKIO KONTROLĖ/ASMENS APSAUGA****8.1 Kontrolės parametrai:**

Medžiagos, kurių profesinio sąlyčio ribines vertes reikia kontroliuoti darbo aplinkoje:

Šį mišinį sudarančioms medžiagoms nėra nustatytos ribinės aplinkos poveikio vertės.

**DNEL (Darbuotojų):**

Identifikacija		Vienkartinis poveikis		Ilgalaikis poveikis	
		Sisteminis	Vietinis	Sisteminis	Vietinis
Methylsilanetriyl triacetatas CAS: 4253-34-3 EB: 224-221-9	Per burną	Nesusijęs	Nesusijęs	Nesusijęs	Nesusijęs
	Per odą	Nesusijęs	Nesusijęs	Nesusijęs	Nesusijęs
	Įkvėpus	Nesusijęs	61 mg/m <sup>3</sup>	Nesusijęs	31 mg/m <sup>3</sup>
Oktametilciklotetrasiloksanas CAS: 556-67-2 EB: 209-136-7	Per burną	Nesusijęs	Nesusijęs	Nesusijęs	Nesusijęs
	Per odą	Nesusijęs	Nesusijęs	Nesusijęs	Nesusijęs
	Įkvėpus	Nesusijęs	Nesusijęs	73 mg/m <sup>3</sup>	73 mg/m <sup>3</sup>
1,2-benzizotiazol-3 (2H) -ono CAS: 2634-33-5 EB: 220-120-9	Per burną	Nesusijęs	Nesusijęs	Nesusijęs	Nesusijęs
	Per odą	Nesusijęs	Nesusijęs	0,966 mg/kg	Nesusijęs
	Įkvėpus	Nesusijęs	Nesusijęs	6,81 mg/m <sup>3</sup>	Nesusijęs
3-jod-2-propinilbutilkarbamatas CAS: 55406-53-6 EB: 259-627-5	Per burną	Nesusijęs	Nesusijęs	Nesusijęs	Nesusijęs
	Per odą	Nesusijęs	Nesusijęs	2 mg/kg	Nesusijęs
	Įkvėpus	0,07 mg/m <sup>3</sup>	1,16 mg/m <sup>3</sup>	0,023 mg/m <sup>3</sup>	1,16 mg/m <sup>3</sup>

**DNEL (Gyventojų):**

- TĘSINYS KITAME PUSLAPYJE -

## Universal Silicone 315c

## 8 SKIRSNIS: POVEIKIO KONTROLĖ/ASMENS APSAUGA (tęsinys)

Identifikacija		Vienkartinis poveikis		Ilgalaikis poveikis	
		Sisteminis	Vietinis	Sisteminis	Vietinis
Methylsilanetriyl triacetatas CAS: 4253-34-3 EB: 224-221-9	Per burną	Nesusijęs	Nesusijęs	Nesusijęs	Nesusijęs
	Per odą	Nesusijęs	Nesusijęs	Nesusijęs	Nesusijęs
	Įkvėpus	Nesusijęs	61 mg/m <sup>3</sup>	Nesusijęs	31 mg/m <sup>3</sup>
Oktametilciklotetrasiloksanas CAS: 556-67-2 EB: 209-136-7	Per burną	Nesusijęs	Nesusijęs	3,7 mg/kg	Nesusijęs
	Per odą	Nesusijęs	Nesusijęs	Nesusijęs	Nesusijęs
	Įkvėpus	Nesusijęs	Nesusijęs	13 mg/m <sup>3</sup>	13 mg/m <sup>3</sup>
1,2-benzizotiazol-3 (2H) -ono CAS: 2634-33-5 EB: 220-120-9	Per burną	Nesusijęs	Nesusijęs	Nesusijęs	Nesusijęs
	Per odą	Nesusijęs	Nesusijęs	0,345 mg/kg	Nesusijęs
	Įkvėpus	Nesusijęs	Nesusijęs	1,2 mg/m <sup>3</sup>	Nesusijęs

## PNEC:

Identifikacija				
Methylsilanetriyl triacetatas CAS: 4253-34-3 EB: 224-221-9	STP	6,9 mg/L	Gėlo vandens	Nesusijęs
	Dirvožemio	0,19 mg/kg	Jūros vandens	Nesusijęs
	Trūkus	Nesusijęs	Nuosėdos (Gėlo vandens)	4,8 mg/kg
	Per burną	Nesusijęs	Nuosėdos (Jūros vandens)	0,48 mg/kg
Oktametilciklotetrasiloksanas CAS: 556-67-2 EB: 209-136-7	STP	10 mg/L	Gėlo vandens	0,0015 mg/L
	Dirvožemio	0,54 mg/kg	Jūros vandens	0,00015 mg/L
	Trūkus	Nesusijęs	Nuosėdos (Gėlo vandens)	3 mg/kg
	Per burną	0,041 g/kg	Nuosėdos (Jūros vandens)	0,3 mg/kg
1,2-benzizotiazol-3 (2H) -ono CAS: 2634-33-5 EB: 220-120-9	STP	1,03 mg/L	Gėlo vandens	0,00403 mg/L
	Dirvožemio	3 mg/kg	Jūros vandens	0,000403 mg/L
	Trūkus	0,0011 mg/L	Nuosėdos (Gėlo vandens)	0,0499 mg/kg
	Per burną	Nesusijęs	Nuosėdos (Jūros vandens)	0,00499 mg/kg
3-jod-2-propinilbutilkarbamatas CAS: 55406-53-6 EB: 259-627-5	STP	0,44 mg/L	Gėlo vandens	0,001 mg/L
	Dirvožemio	0,005 mg/kg	Jūros vandens	0 mg/L
	Trūkus	0,001 mg/L	Nuosėdos (Gėlo vandens)	0,017 mg/kg
	Per burną	Nesusijęs	Nuosėdos (Jūros vandens)	0,002 mg/kg

## 8.2 Poveikio kontrolė:



## A.- Individualios apsaugos priemonės, pavyzdžiui, asmeninės apsaugos įranga

Kaip prevencinė priemonė, rekomenduojama naudoti bazines asmeninės apsaugos priemones, pažymėtas atitinkamu "EB ženklą". Daugiau informacijos apie asmenines apsaugos priemones (jų sandėliavimą, naudojimą, valymą, tvarkymą, apsaugos klasę ir pan.) yra pateikta AAP gamintojo pridedamame informaciniame lapelyje. Šiame punkte pateikti nurodymai taikomi grynam produktui. Atskiestam produktui taikomos apsaugos priemonės gali skirtis priklausomai nuo atskiedimo laipsnio, naudojimo, pritaikymo metodo ir pan. Nustatant prievolę sandėliuose įrengti pirmosios pagalbos dušus ir (arba) plovyklas akims, atsižvelgiama į norminius aktus dėl chemijos produktų sandėliavimo, taikomus kiekvienam konkrečiam atvejui. Daugiau informacijos pateikta 7.1 ir 7.2 skyriuose.

## B.- Kvėpavimo takų apsauga.

Susidarius garų rūkui arba viršijus profesinio sąlyčio ribines vertes, privaloma naudoti apsauginę įrangą..

## C.- Specialiosios rankų apsaugos priemonės.

Piktograma	PPE	Pažymėtas	CEN normos	Pastabos
 Privalomos apsauginės priemonės rankoms	Apsauginės pirštinės apsaugančios nuo nedidelių pavojų.			Pirštinėms nusidėvėjus, pakeiskite jas naujomis. Naudojant produktą profesionalaus / pramoninio vartojimo tikslams, patartina mėvėti pirštines CE III, pagal EN 420:2004+A1:2010 ir EN ISO 374-1:2016 +A1:2018

Turint omenyje, kad produktas yra skirtingų medžiagų mišinys, pirštinių medžiagos atsparumo iš anksto visiškai tiksliai apskaičiuoti neįmanoma, todėl jas reikia patikrinti prieš naudojant.



## D.- Akių ir veido apsaugos priemonės

- TĘSINYS KITAME PUSLAPYJE -



Saugos duomenų lapas  
pagal KOMISIJOS REGLAMENTAS (ES) 2020/878

### Universal Silicone 315c



#### 8 SKIRSNIS: POVEIKIO KONTROLĖ/ASMENS APSAUGA (tęsinys)

Piktograma	PPE	Pažymėtas	CEN normos	Pastabos
 Privalomos apsauginės priemonės veidui	Panoraminiai akiniai apsaugantys nuo taškymosi ir/arba lašų		EN 166:2002 EN ISO 4007:2018	Kasdien ir reguliariai valyti bei dezinfekuoti pagal gamintojo instrukcijas. Rekomenduojama naudoti esant apsaikymo rizikai.

#### E.- Kūno apsauginės priemonės

Piktograma	PPE	Pažymėtas	CEN normos	Pastabos
	Darbo drabužiai			Pakeisti esant bet kokiam sugadinimo požymiui. Profesionaliems ar pramonės vartotojams kontaktuojant su produktu ilgesnį laiką rekomenduojama CE III pagal standartus EN ISO 6529:2013, EN ISO 6530:2005, EN ISO 13688:2013, EN 464:1994
	Neslystanti darbo avalynė		EN ISO 20347:2012	Pakeisti esant bet kokiam sugadinimo požymiui. Profesionaliems ar pramonės vartotojams kontaktuojant su produktu ilgesnį laiką rekomenduojama CE III pagal standartus EN ISO 20345:2012 ir EN 13832-1:2007

#### F.- Papildomos priemonės nelaimingo atsitikimo atveju

Skubios pagalbos priemonė	Normos	Skubios pagalbos priemonė	Normos
 Pirmosios pagalbos dušas	ANSI Z358-1 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011	 Akių plovykla	DIN 12 899 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011

#### Poveikio aplinkai kontrolės priemonės:

Vadovaujantis Bendrijos teisės aktais dėl aplinkosaugos, rekomenduojama į aplinką neišpilti produkto ir neišmesti jo talpų. Papildoma informacija pateikta 7.1.D skyriuje

#### Lakieji organiniai junginiai:

Taikant Direktyvą 2010/75/EU, šio produkto savybės yra tokios:

LOJ (Tiekimas):	0,08 svoris %
LOJ koncentracija prie 20 °C:	0,87 kg/m <sup>3</sup> (0,87 g/L)
Vidutinis anglies produktų skaičius:	6,07
Vidutinė molekulinė masė:	202,6 g/mol

#### 9 SKIRSNIS: FIZINĖS IR CHEMINĖS SAVYBĖS

##### 9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes:

###### Fizinė išvaizda:

Fizinė būseną 20 °C:	Skystis
Išvaizda:	Klampus
Spalva:	Balta
Kvapą:	Neapibrėžtas
Kvapo atsiradimo slenkstis:	Nesusijęs *

###### Lakumas:

Virimo temperatūra atmosferiniame slėgyje:	209 °C
Garų slėgis 20 °C:	1 Pa
Garų slėgis 50 °C:	9,65 Pa (0,01 kPa)
Garavimo koeficientas 20 °C:	Nesusijęs *

###### Būdingos produkto savybės:

Tankis prie 20 °C:	1060 kg/m <sup>3</sup>
--------------------	------------------------

\*Dėl produkto pobūdžio ši informacija nėra svarbi ir nepateikia būdingų duomenų apie jo pavojingumą.

- TĘSINYS KITAME PUSLAPYJE -

## Universal Silicone 315c

## 9 SKIRSNIS: FIZINĖS IR CHEMINĖS SAVYBĖS (tęsinys)

Santykinis tankis prie 20 °C:	1,178
Dinaminis klampumas prie 20 °C:	Nesusijęs *
Kinematinis klampumas prie 20 °C:	Nesusijęs *
Kinematinis klampumas prie 40 °C:	>20,5 mm <sup>2</sup> /s
Koncentracija:	Nesusijęs *
pH:	Nesusijęs *
Garų tankis prie 20 °C:	Nesusijęs *
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo 20 °C:	Nesusijęs *
Tirpumas vandenyje prie 20 °C:	Nesusijęs *
Tirpumo savybės:	Nesusijęs *
Skaidymosi temperatūra:	Nesusijęs *
Lydimosi/užšalimo temperatūra:	Nesusijęs *

**Užsiliepsnojimo geba:**

Pliūpsnio temperatūra:	Nedegus (>60 °C)
Degumas (kietų medžiagų, dujų):	Nesusijęs *
Žemesnioji užsiliepsnojimo ribos vertė:	316 °C
Žemesnioji užsiliepsnojimo gebos vertė:	Nesusijęs *
Aukštesnioji užsiliepsnojimo gebos vertė:	Nesusijęs *

**Dalelių savybės:**

Vidutinio skersmens mediana:	Netaikoma
------------------------------	-----------

**9.2 Kita informacija:****Informacija apie fizinių pavojų klases:**

Sprogstamosios (sprogiosios) savybės:	Nesusijęs *
Oksidacinės savybės:	Nesusijęs *
Metalų koroziją sukeliančios medžiagos:	Nesusijęs *
Degimo šiluma:	Nesusijęs *
Aerozoliai-bendra degių komponentų procentinė dalis (pagal masę):	Nesusijęs *

**Kitos saugos charakteristikos:**

Paviršiaus įtempimas prie 20 °C:	Nesusijęs *
Refrakcijos koeficientas:	Nesusijęs *

\*Dėl produkto pobūdžio ši informacija nėra svarbi ir nepateikia būdingų duomenų apie jo pavojingumą.

## 10 SKIRSNIS: STABILUMAS IR REAKTINGUMAS

**10.1 Reaktingumas:**

Laikantis cheminių medžiagų sandėliavimo nurodymų, pavojingų reakcijų nenumatoma. Žr. 7 skyrių.

**10.2 Cheminis stabilumas:**

Chemiškai stabilus, kai laikomasi nurodytų saugojimo, apdorojimo ir naudojimo sąlygų.

**10.3 Pavojingų reakcijų galimybė:**

Laikantis nurodytų sąlygų, nenumatomos pavojingos reakcijos, galinčios pernelyg padidinti slėgį ar temperatūrą.

**10.4 Vengtinios sąlygos:**

Taikoma tvarkyti ir saugoti kambario temperatūroje:

Kratymas ir trynimas	Sąlytis su oru	Įkaitimas	Saulės šviesa	Drėgmė
Netaikoma	Netaikoma	Atsargumo priemonės	Atsargumo priemonės	Atsargumo priemonės

**10.5 Nesuderinamos medžiagos:**

- TĘSINYS KITAME PUSLAPYJE -



## Universal Silicone 315c

## 10 SKIRSNIS: STABILUMAS IR REAKTINGUMAS (tęsinys)

Rūgštys	Vanduo	Degiosios medžiagos	Užsiliepsnojančios medžiagos	Kita
Vengti stiprių rūgščių	Netaikoma	Vengti tiesioginio poveikio	Netaikoma	Vengti šarmų ar stiprių bazių

## 10.6 Pavojingi skilimo produktai:

10.3, 10.4 ir 10.5 skyriuose konkrečiai nurodyti skaidymosi produktai. Priklausomai nuo sąlygų, dėl skaidymosi gali išsiskirti kompleksiniai cheminių medžiagų mišiniai: anglies dioksidas (CO<sub>2</sub>), anglies monoksidas ir kiti organiniai junginiai.

## 11 SKIRSNIS: TOKSIKOLOGINĖ INFORMACIJA

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

Nėra duomenų apie bandymus su pačiu mišiniu, susijusių su toksikologinėmis savybėmis.

**Pavojingas poveikis sveikatai:**

Jei sąlytis yra kartotinis, ilgalaikis arba didesniais nei profesionaliems naudotojams leidžiamais kiekiais, gali kilti žalingas poveikis sveikatai, priklausomai nuo sąlyčio būdo.

## A- Prarijus (ūmus poveikis):

- Ūmus toksiškumas: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų, tačiau jame yra medžiagų, pavojingų prarijus. Daugiau informacijos pateikta 3 skyriuje.
- Ėsdinimas/dirginimas: Prarijus nemažą produkto kiekį, gali pradėti perštėti gerklę, skaudėti juosmenį, kilti šleikštulus ir vėmimas.

## B- Įkvėpus (ūmus poveikis):

- Ūmus toksiškumas: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų, tačiau jame yra medžiagų, pavojingų įkvėpus. Daugiau informacijos pateikta 3 skyriuje.
- Koroziškumas/dirglumas: Ilgą laiką įkvėpiant, produktai daro žalą gleivinei bei viršutiniams kvėpavimo takams

## C- Patekus ant odą / į akis (ūmus poveikis):

- Patekus ant odą: Sukelia odos uždegimą.
- Patekus į akis: Patekus į akis, sukelia rimtus jų pažeidimus

## D- KMR poveikis (kancerogeniškumas, mutageniškumas ir reprodukcinis toksiškumas):

- Kancerogeninis poveikis: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų, nes jame nėra pavojingomis nurodyto poveikio požūriui klasifikuojamų medžiagų. Daugiau informacijos pateikta 3 skyriuje.  
IARC: talkas (3)
- Mutageninis poveikis: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų, nes jame nėra šiuo požūriu pavojingų medžiagų. Daugiau informacijos pateikta 3 skyriuje.
- Reprodukcinis toksiškumas: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų, tačiau jame yra šiuo požūriu pavojingų medžiagų. Daugiau informacijos pateikta 3 skyriuje.

## E- Jautrinimo poveikis:

- Kvėpavimo: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų, nes jame nėra medžiagų, klasifikuojamų kaip pavojingos ir sukeliančios padidintą jautrumą. Daugiau informacijos pateikta 3 skyriuje.
- Per odą: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų, tačiau jame yra pavojingomis klasifikuojamų medžiagų, sukeliančių padidintą jautrumą. Daugiau informacijos pateikta 3 skyriuje.

## F- Specifinis poveikis konkrečiam organui (STOT)-vienkartinis poveikis:

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų, nes jame nėra šiuo požūriu pavojingų medžiagų. Daugiau informacijos pateikta 3 skyriuje.

## G- Specifinis poveikis konkrečiam organui (STOT)-daugkartinis poveikis:

- Specifinis poveikis konkrečiam organui (STOT)-daugkartinis poveikis: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų, tačiau jame yra medžiagų, pavojingų esant kartotiniam sąlyčiui. Daugiau informacijos pateikta 3 skyriuje.
- Oda: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų, tačiau jame yra medžiagų, pavojingų esant kartotiniam sąlyčiui. Daugiau informacijos pateikta 3 skyriuje.

## H- Pavojus įkvėpus:

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų, tačiau jame yra šiuo požūriu pavojingų medžiagų. Daugiau informacijos pateikta 3 skyriuje.

**Kita informacija:**

Nesusijęs

**Specifinė toksikologinė informacija apie chemines medžiagas:**

- TĘSINYS KITAME PUSLAPYJE -



## Universal Silicone 315c

## 11 SKIRSNIS: TOKSIKOLGINĖ INFORMACIJA (tęsinys)

Identifikacija	Ūmus toksiškumas		Tipas
Angliavandeniliai, C14-C18, n-alkanai, isoalkanes, cyclics, <2% aromatinių angliavandenilių CAS: Netaikoma EB: 927-632-8	LD50 per burną	>5000 mg/kg	Žiurkė
	LD50 per odą	>2000 mg/kg	
	CL50 įkvėpus	>20 mg/L	
Methylsilanetriyl triacetatas CAS: 4253-34-3 EB: 224-221-9	LD50 per burną	1062 mg/kg	Žiurkė
	LD50 per odą	>2000 mg/kg	
	CL50 įkvėpus	>5 mg/L	
Propiltriacetoksilanas CAS: 17865-07-5 EB: 241-816-9	LD50 per burną	>2000 mg/kg	
	LD50 per odą	>2000 mg/kg	
	CL50 įkvėpus	Nesusijęs	
Oktametilciklotetrasiloksanas CAS: 556-67-2 EB: 209-136-7	LD50 per burną	61440 mg/kg	Žiurkė
	LD50 per odą	10000 mg/kg	Triušis
	CL50 įkvėpus	>20 mg/L	
1,2-benzizotiazol-3 (2H) -ono CAS: 2634-33-5 EB: 220-120-9	LD50 per burną	500 mg/kg	Žiurkė
	LD50 per odą	>2000 mg/kg	
	CL50 įkvėpus	>5 mg/L	
3-jod-2-propinilbutilkarbamatas CAS: 55406-53-6 EB: 259-627-5	LD50 per burną	1100 mg/kg	Žiurkė
	LD50 per odą	2100 mg/kg	Triušis
	CL50 įkvėpus	>5 mg/L	

## Ūmaus toksiškumo įvertis:

ATE mix		Komponentai, kurių toksiškumas nežinomas
Per burną	95382,52 mg/kg (Skaiciavimo metodas)	0 %
Per odą	>2000 mg/kg (Skaiciavimo metodas)	Netaikoma
Įkvėpus	>20 mg/L (4 h) (Skaiciavimo metodas)	Netaikoma

## 11.2 Informacija apie kitus pavojus:

## Endokrininės sistemos ardamosios savybės

Produktas neatitinka kriterijų dėl endokrininę sistemą ardančių savybių.

## Kita informacija

Nesusijęs

## 12 SKIRSNIS: EKOLOGINĖ INFORMACIJA \*\*

Neturima paties mišinio bandymų dėl ekotoksiškų savybių duomenų.

## 12.1 Toksiškumas:

## Ūmus toksiškumas:

Identifikacija	Koncentracija	Rūšis	Tipas
Methylsilanetriyl triacetatas CAS: 4253-34-3 EB: 224-221-9	CL50	251 mg/L (96 h)	Brachydanio rio
	EC50	Nesusijęs	
	EC50	Nesusijęs	
Oktametilciklotetrasiloksanas CAS: 556-67-2 EB: 209-136-7	CL50	>0,1 - 1 mg/L (96 h)	Žuvis
	EC50	>0,1 - 1 mg/L (48 h)	Vėžiagyvis
	EC50	>0,1 - 1 mg/L (72 h)	Dumblis
1,2-benzizotiazol-3 (2H) -ono CAS: 2634-33-5 EB: 220-120-9	CL50	>0,1 - 1 mg/L (96 h)	Žuvis
	EC50	>0,1 - 1 mg/L (48 h)	Vėžiagyvis
	EC50	>0,1 - 1 mg/L (72 h)	Dumblis
3-jod-2-propinilbutilkarbamatas CAS: 55406-53-6 EB: 259-627-5	CL50	0,07 mg/L (96 h)	Oncorhynchus mykiss
	EC50	0,09 mg/L (96 h)	Mysidopsis bahia
	EC50	0,05 mg/L (72 h)	Scenedesmus subspicatus

## Ilgalaikis toksiškumas:

\*\* Pakeitimai lyginant su ankstesne versija

- TĘSINYS KITAME PUSLAPYJE -

## Universal Silicone 315c

## 12 SKIRSNIS: EKOLOGINĖ INFORMACIJA \*\* (tęsinys)

Identifikacija	Koncentracija		Rūšis	Tipas
Methylsilanetriyl triacetatas CAS: 4253-34-3 EB: 224-221-9	NOEC	Nesusijęs		
	NOEC	100 mg/L	Daphnia magna	Vėžiagyvis
Oktametilciklotetrasiloksanas CAS: 556-67-2 EB: 209-136-7	NOEC	0,0044 mg/L	Oncorhynchus mykiss	Žuvis
	NOEC	0,015 mg/L	Daphnia magna	Vėžiagyvis
3-jod-2-propinilbutilkarbamatas CAS: 55406-53-6 EB: 259-627-5	NOEC	0,0084 mg/L	Pimephales promelas	Žuvis
	NOEC	0,0499 mg/L	Daphnia magna	Vėžiagyvis

## 12.2 Patvarumas ir skaidomumas:

## Medžiagų specifikacija:

Identifikacija	Skaidomumas		Biologinis skaidomumas	
Methylsilanetriyl triacetatas CAS: 4253-34-3 EB: 224-221-9	BOD5	Nesusijęs	Koncentracija	Nesusijęs
	COD	Nesusijęs	Laikotarpis	7 dienų
	BOD5/COD	Nesusijęs	% Biologiškai skaidoma	99 %
Oktametilciklotetrasiloksanas CAS: 556-67-2 EB: 209-136-7	BOD5	Nesusijęs	Koncentracija	10 mg/L
	COD	Nesusijęs	Laikotarpis	29 dienų
	BOD5/COD	Nesusijęs	% Biologiškai skaidoma	4 %
1,2-benzizotiazol-3 (2H) -ono CAS: 2634-33-5 EB: 220-120-9	BOD5	Nesusijęs	Koncentracija	100 mg/L
	COD	Nesusijęs	Laikotarpis	28 dienų
	BOD5/COD	Nesusijęs	% Biologiškai skaidoma	0 %

## 12.3 Bioakumuliacijos potencialas:

## Medžiagų specifikacija:

Identifikacija	Bioakumuliacijos potencialas	
Methylsilanetriyl triacetatas CAS: 4253-34-3 EB: 224-221-9	BCF	
	Koeficientas Log POW	0,25
	Potencialas	
Oktametilciklotetrasiloksanas CAS: 556-67-2 EB: 209-136-7	BCF	12400
	Koeficientas Log POW	6,5
	Potencialas	Labai aukštas
1,2-benzizotiazol-3 (2H) -ono CAS: 2634-33-5 EB: 220-120-9	BCF	2
	Koeficientas Log POW	1,45
	Potencialas	Žemas
3-jod-2-propinilbutilkarbamatas CAS: 55406-53-6 EB: 259-627-5	BCF	36
	Koeficientas Log POW	2,4
	Potencialas	Vidutinis

## 12.4 Judumas dirvožemyje:

Identifikacija	Absorbicija/desorbcija		Lakumas	
Oktametilciklotetrasiloksanas CAS: 556-67-2 EB: 209-136-7	Koc	16600	Henry	1200000 Pa·m <sup>3</sup> /mol
	Išvados	Nejuda	Sausas dirvožemis	Taip
	Paviršiaus įtempis	1,819E-2 N/m (25 °C)	Drėgnas dirvožemis	Taip

## 12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai:

Produktas neatitinka PBT/vPvB klasifikavimo kriterijams

## 12.6 Endokrininės sistemos ardomosios savybės:

Produktas neatitinka kriterijų dėl endokrininę sistemą ardančių savybių.

## 12.7 Kitas nepageidaujamas poveikis:

Neaprašyta

\*\* Pakeitimai lyginant su ankstesne versija

## 13 SKIRSNIS: ATLIEKŲ TVARKYMAS

## 13.1 Atliekų tvarkymo metodai:

- TĘSINYS KITAME PUSLAPYJE -

Saugos duomenų lapas  
pagal KOMISIJOS REGLAMENTAS (ES) 2020/878

### Universal Silicone 315c

#### 13 SKIRSNIS: ATLIEKŲ TVARKYMAS (tęsinys)

Kodas	Aprašymas	Atliekų tipas (Reglamentas (ES) Nr. 1357/2014)
08 04 09*	Klijų ir hermetikų, kuriuose yra organinių tirpiklių ar kitų pavojingųjų medžiagų, atliekos	Pavojingas

#### Atliekų tipas (Reglamentas (ES) Nr. 1357/2014):

HP14 Ekotoksiškos

#### Atliekų tvarkymas (sunaikinimas ir perdirbimas):

Konsultuotis su įgaliotu agentu, atliekų tvarkymo, naudojimo ir šalinimo klausimais, atitinkamai pagal 1 ir 2 priedus (Direktyva 2008/98/EB). Pagal kodeksus, 15 01 (2014/955/ES), jeigu talpyklos tiesiogiai lietsi su produktu, jos tvarkomos kaip ir pats produktas, kitu atveju tai nėra priskiriama prie pavojingų atliekų. Nerekomenduojamas išleidimas į vandens telkinius. Žr. paragrafą 6.2.

#### Teisės aktų nuostatos dėl atliekų tvarkymo:

Remiantis Reglamento (EB) Nr.1907/2006 (REACH) II priedo nuostatomis, laikomasi Bendrijos arba nacionalinių teisės nuostatų dėl atliekų tvarkymo.

Bendrijos teisės aktai: Direktyva 2008/98/EB, 2014/955/ES, Reglamentas (ES) Nr. 1357/2014

#### 14 SKIRSNIS: INFORMACIJA APIE GABENIMĄ

Šio produkto transportavimas nereglamentuojamas (ADR/RID,IMDG,IATA)

#### 15 SKIRSNIS: INFORMACIJA APIE REGLAMENTAVIMĄ

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

Reglamentas (EB) nr. 528/2012: į sudėtį įeina konservantas, apsaugojantis pradines savybes pagal straipsnį. Sudėtis tiabendazolas (ISO), 1,2-benzizotiazol-3 (2H) -ono, 3-jod-2-propinilbutilkarbamatas, 1,2-Benzisotiazol-3 (2H) -ono, 2-metil-. Medžiagos įtrauktos į kandidatinių cheminių medžiagų sąrašą patvirtinimui pagal Reglamentą (EB) 1907/2006 (REACH): Oktametilciklotetrasiloksaną

REACH reglamento XIV priede (leidimų sąrašas) įtrauktos medžiagos ir galiojimo laikas: Nesusijęs

Reglamentas (EB) 1005/2009 dėl ozono sluoksnį ardančių medžiagų: Nesusijęs

95 straipsnis, REGLAMENTAS (ES) Nr. 528/2012: 1,2-benzizotiazol-3 (2H) -ono (2, 6, 9, 11, 12, 13 produktų tipas) ; 3-jod-2-propinilbutilkarbamatas (6, 7, 8, 9, 10, 13 produktų tipas)

REGLAMENTAS (ES) Nr. 649/2012 dėl pavojingų cheminių medžiagų eksporto ir importo: Nesusijęs

#### Seveso III:

Nesusijęs

#### Tam tikrų pavojingų medžiagų ir mišinių pardavimo ir naudojimo apribojimai (REACH Reglamento XVII priedas, etc...):

Nenaudojami gaminant:

—dekoratyvinius gaminius, kurie skirti apšvietimui arba skirtingų fazių spalvų efektams, pavyzdžiui, dekoratyvines lempas ir pelenines,

—pokštams ir išdaigoms skirtus daiktus,

—žaidimus, kuriuose dalyvauja vienas arba daugiau dalyvių, arba kitus gaminius, kurie skirti žaidimui, net jei jie yra dekoratyvinio pobūdžio.

Sudėtyje yra Oktametilciklotetrasiloksaną. 1. | Negali būti tiekiami rinkai nuplaunamuose kosmetikos gaminiuose, jei bet kurios iš šių medžiagų koncentracija yra lygi arba didesnė nei 0,1 % masės, po 2020 m. sausio 31 d. | 2. | Šiame įrašė nuplaunami kosmetikos gaminiai - tai Reglamento (EB) Nr. 1223/2009 2 straipsnio 1 dalies a punkte apibrėžti kosmetikos gaminiai, kurie įprastomis naudojimo sąlygomis po panaudojimo yra nuplaunami vandeniui.“

#### Ypatingosios nuostatos dėl žmonių ir aplinkos apsaugos:

Rekomenduojama naudotis šiame Saugos duomenų lape surinktais duomenimis pradiniam vietinių sąlygų pavojingumo įvertinimui, siekiant imtis reikalingų šio produkto apdorojimo, naudojimo, laikymo ir naikinimo prevencinių priemonių.

#### Kiti teisės aktai:

- TĘSINYS KITAME PUSLAPYJE -

**Universal Silicone 315c****15 SKIRSNIS: INFORMACIJA APIE REGLAMENTAVIMĄ (tęsinys)**

2011 m. vasario 17 d. KOMISIJOS REGLAMENTAS (ES) Nr. 143/2011, kuriuo iš dalies keičiamas Europos Parlamento ir Tarybos reglamento (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH) XIV priedas

2011 m. vasario 17 d. Komisijos reglamento (ES) Nr. 143/2011, kuriuo iš dalies keičiamas Europos Parlamento ir Tarybos reglamento (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH) XIV priedas, klaidų ištaisymas

LIETUVOS RESPUBLIKOS CHEMINIŲ MEDŽIAGŲ IR PREPARATŲ ĮSTATYMAS (Žin., 2000, Nr. 36987; 2008, Nr. 763000)

LIETUVOS RESPUBLIKOS VYRIAUSYBĖS 2010 m. gegužės 19 d. NUTARIMAS Nr. 557 "Dėl Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2007 m. liepos 11 d. nutarimo Nr. 687 Dėl 2006 m. gruodžio 18 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamento (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH), įsteigiančio Europos cheminių medžiagų agentūrą, iš dalies keičiančio Direktyvą 1999/45/EB bei panaikiniančio Tarybos reglamentą (EEB) Nr. 793/93, Komisijos reglamentą (EB) Nr. 1488/94, Tarybos direktyvą 76/769/EEB ir Komisijos direktyvas 91/155/EEB, 93/67/EEB, 93/105/EB bei 2000/21/EB, ir 2008 m. gruodžio 16 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamento (EB) Nr. 1272/2008 dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo, iš dalies keičiančio ir panaikiniančio direktyvas 67/548/EEB bei 1999/45/EB ir iš dalies keičiančio reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, įgyvendinimo" pakeitimo". (Žin., 2007, Nr. 783135; 2009, Nr. 80334; Žin., 2010, Nr. 11531, Nr.592896; 2011, 1366457; 2012, 733786)

DUOMENŲ IR INFORMACIJOS APIE LIETUVOS RESPUBLIKOJE GAMINAMAS, IMPORTUOJAMAS, PLATINAMAS, EKSPORTUOJAMAS IR PROFESIONALIAI NAUDOJAMAS CHEMINES MEDŽIAGAS IR PREPARATUS, JŲ SAVYBES, GALIMĄ POVEIKĮ ŽMOGAUS SVEIKATAI IR APLINKAI TEIKIMO, RINKIMO, KAUPIMO BEI TOLIMESNIO PASISKIRSTYMO TVARKOS APRAŠAS, patvirtintas Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 20061012 įsakymu Nr. D1462 (Žin., 2006, Nr. 1114249; 2007, Nr. 22855; 2008, Nr. 361315, Nr. 833317; 2009, Nr. 1476609; 2010, Nr. 613019; 2012, 723756)

PAVOJINGŲ CHEMINIŲ MEDŽIAGŲ IR PREPARATŲ PAKUOTĖS REIKALAVIMŲ BEI PAKAVIMO TVARKA, patvirtinta Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 20021119 įsakymu Nr. 599 (Žin., 2002, Nr. 1155161; 2008, Nr. 531989)

CHEMINIŲ MEDŽIAGŲ IR PREPARATŲ, KURIŲ PAVOJUS ŽMONIŲ SVEIKATAI AR APLINKAI ĮRODYTAS MOKSLINIAIS TYRIMAIS IR PATVIRTINTAS TARPTAUTINE PRAKTIKA, KURIŲ NAUDOJIMAS IR TIEKIMAS Į LIETUVOS RESPUBLIKOS RINKĄ YRA UŽDRAUSTAS AR APRIBOTAS, IŠĖMIMO IŠ APYVARTOS TVARKA, patvirtinta Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 20021031 įsakymu Nr. 529 (Žin., 2002, Nr. 1094832)

CHEMINIŲ MEDŽIAGŲ IR PREPARATŲ APSKAITOS TVARKOS APRAŠAS, patvirtintas Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 20080702 įsakymu Nr. D1360 (Žin., 2008, Nr. 773049, Nr. 1234688; 2009, Nr. 17672)

KLASIFIKAVIMO IR ŽENKLINIMO TVARKA (PARENGTA ĮVERTINUS DIREKTYVAS 67/548/EEC IR 1999/45/EC) Lietuvos Respublikoje patvirtinta aplinkos ir sveikatos apsaugos ministrų 20001219 įsakymu Nr. 532/742 (Žin., 2002, Nr. 813501; 2003, Nr. 81(1)3703, Nr. 81(2)3703, Nr. 81(3)3703; 2005, Nr. 1154196; Nr. 1415095; 2007 Nr. 22 849, 2008, Nr. 662517; 2009 Nr. 1577112, 2010, Nr.623081).

2006 m. gruodžio 18 d. EUROPOS PARLAMENTO IR TARYBOS REGLAMENTAS (EB) NR. 1907/2006 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, 93/67/EEB, 93/105/EB bei 2000/21/EB (OL L 396, 2006 12 30, p. 1—850)

LIETUVOS RESPUBLIKOS ĮSTATYMAS DĖL ROTERDAMO KONVENCIJOS DĖL SUTIKIMO, APIE KURĮ PRANEŠAMA IŠ ANKSTO, PROCEDŪROS, TAIKOMOS TAM TIKROMS PAVOJINGOMS CHEMINĖMS MEDŽIAGOMS IR PESTICIDAMS TARPTAUTINĖJE PREKYBOJE, RATIFIKAVIMO (Žin., 2004, Nr. 421368)

LIETUVOS RESPUBLIKOS APLINKOS MINISTRO 2009 m. spalio 9 d. ĮSAKYMAS Nr. D1602 DĖL LIETUVOS KOMPETENTINGOS INSTITUCIJOS PASKYRIMO IR LIETUVOS RESPUBLIKOS APLINKOS MINISTRO 2004 M. KOVO 30 D. ĮSAKYMO Nr. D1154 „DĖL PAVOJINGŲ CHEMINIŲ MEDŽIAGŲ IR PREPARATŲ EKSPORTO IR IMPORTO TVARKOS PATVIRTINIMO“ PRIPAŽINIMO NETEKUSIU GALIOS (Žin., 2009, Nr. 1235304)

ROTERDAMO KONVENCIJA DĖL SUTIKIMO, APIE KURĮ PRANEŠAMA IŠ ANKSTO, PROCEDŪROS, TAIKOMOS TAM TIKROMS PAVOJINGOMS CHEMINĖMS MEDŽIAGOMS IR PESTICIDAMS TARPTAUTINĖJE PREKYBOJE (Žin., 2004, Nr. 421371).

APLINKOS MINISTRO 2011 M. LIEPOS 1 D. ĮSAKYMAS Nr. D1542 „DĖL LAND 502011 „OZONO SLUOKSNĮ ARDANČIŲ MEDŽIAGŲ TVARKYMO REIKALAVIMAI“ PATVIRTINIMO“ (Žin., 2011, Nr. 834058)

DĖL DUOMENŲ APIE FLUORINTAS ŠILTNAMIO EFEKTĄ SUKELIANČIAS DUJAS IR OZONO SLUOKSNĮ ARDANČIAS MEDŽIAGAS TEIKIMO, SURINKIMO IR TVARKYMO, ŠIŲ DUJŲ AR MEDŽIAGŲ TURINČIOS ĮRANGOS IR SISTEMŲ APSKAITOS TVARKOS APRAŠAS, patvirtintas Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 20100107 įsakymu Nr. D112 (Žin., 2010 Nr. 5200; 2012, Nr. 11482)

- TĘSINYS KITAME PUSLAPYJE -

**Universal Silicone 315c****15 SKIRSNIS: INFORMACIJA APIE REGLAMENTAVIMĄ (tęsinys)**

LIETUVOS RESPUBLIKOS ADMINISTRACINIŲ TEISĖS PAŽEIDIMŲ KODEKSAS, 841 straipsnis. Cheminių medžiagų ir preparatų tvarkymo reikalavimų pažeidimas (Žin., 2008, Nr. 1355227)

LIETUVOS RESPUBLIKOS APLINKOS APSAUGOS VALSTYBINĖS KONTROLĖS ĮSTATYMAS (Žin., 2002, Nr. 723017)

LIETUVOS RESPUBLIKOS ATLIEKŲ TVARKYMO ĮSTATYMAS(19980708, Valstybės žinios, 1998, Nr.: 61 1726).

IX1004. Lietuvos Respublikos atliekų tvarkymo įstatymo pakeitimo įstatymas.

IX1615. Lietuvos Respublikos atliekų tvarkymo įstatymo 33 straipsnio pakeitimo įstatymas.

IX2214. Lietuvos Respublikos atliekų tvarkymo įstatymo 1, 2, 4, 5, 6, 8, 10, 11, 12 ir 30 straipsnių bei priedėlių pakeitimo ir įstatymo papildymo aštuntuoju(1) skirsniu, 34(1) straipsniu bei 5 priedu įstatymas.

X279. Lietuvos Respublikos atliekų tvarkymo įstatymo 2, 30, 34 straipsnių ir aštuntojo1 skirsnio pakeitimo ir papildymo įstatymas

XI624. Lietuvos Respublikos atliekų tvarkymo įstatymo 2, 34, 341, 342, 343, 344, 345 straipsnių pakeitimo ir papildymo įstatymas.

XI782. Lietuvos Respublikos atliekų tvarkymo įstatymo 20 straipsnio pakeitimo ir 24 straipsnio pripažinimo netekusiu galios įstatymas.

XI1324. Lietuvos Respublikos atliekų tvarkymo įstatymo 1, 2, 4, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 13, 14, 15, 17, 26, 27, 28, 30, 32, 36 straipsnių, antrojo skirsnio, šeštojo skirsnio pavadinimo ir 4, 5 priedų pakeitimo ir papildymo, įstatymo papildymo antruoju1 skirsniu ir 41, 61, 71, 111, 112, 121, 181, 291 straipsniais, 29 straipsnio ir 1, 2, 3 priedų pripažinimo netekusiais galios įstatymas.

XI1889. Lietuvos Respublikos atliekų tvarkymo įstatymo 2, 21, 22, 23 straipsnių pakeitimo ir papildymo ir įstatymo papildymo 24 straipsniu įstatymas.

XI1892. Lietuvos Respublikos atliekų tvarkymo įstatymo 2, 12, 30, 34, 343 straipsnių, aštuntojo1 skirsnio pakeitimo ir papildymo, įstatymo papildymo aštuntuoju2, aštuntuoju3, aštuntuoju4, aštuntuoju5, aštuntuoju6, aštuntuoju7, aštuntuoju8, aštuntuoju9, aštuntuoju10 skirsniais ir 16 straipsnio pripažinimo netekusiu galios įstatymas.

XI1981. Lietuvos Respublikos atliekų tvarkymo įstatymo 2, 4, 25, 27, 28, 30, 31, 35 straipsnių pakeitimo ir papildymo ir įstatymo papildymo 301, 302 straipsniais įstatymas.

XII289. Lietuvos Respublikos atliekų tvarkymo įstatymo 2, 19, 30, 3423 straipsnių, aštuntojo10 skirsnio pakeitimo ir 5 straipsnio pripažinimo netekusiu galios įstatymas.

Lietuvos higienos normos HN 23:2011.

**15.2 Cheminės saugos vertinimas:**

Tiekėjas neatliko cheminio saugumo vertinimo

**16 SKIRSNIS: KITA INFORMACIJA****Saugos duomenų lapams taikomi teisės aktai:**

Šis Saugos duomenų lapas buvo paruoštas pagal II PRIEDĄ -Saugos duomenų lapo pildymo nurodymai, Reglamentas (EB) Nr.1907/2006 (KOMISIJOS REGLAMENTAS (ES) 2020/878)

**Pakeitimai, lyginant su ankstesniu saugos duomenų lapu, darantys įtaką rizikos valdymui:**

SUDĖTIS ARBA INFORMACIJA APIE SUDEDAMĄSIAS DALIS (3 SKIRSNIS, 12 SKIRSNIS):

· "Pridėtos medžiagos"

Dodecamethylcyclhexasiloxane (540-97-6)

Produkte yra PBT/vPvB medžiagos (2 SKIRSNIS, 12 SKIRSNIS):

· "Pridėtos medžiagos"

Dodecamethylcyclhexasiloxane (540-97-6)

Medžiagos trečiame sektoriuje parodo šiuos pakeitimus. (3 SKIRSNIS):

· Dodecamethylcyclhexasiloxane (540-97-6): Medžiagos įtrauktos į kandidatinių cheminių medžiagų sąrašą patvirtinimui pagal Reglamentą (EB) 1907/2006 (REACH)

**Tekstai su teisinėmis frazėmis, panaudotomis 2skyriuje:**

H315: Dirgina odą.

H318: Smarkiai pažeidžia akis.

H412: Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

**Tekstai su teisinėmis frazėmis, panaudotomis 3skyriuje:**

- TĘSINYS KITAME PUSLAPYJE -

## Universal Silicone 315c

## 16 SKIRSNIS: KITA INFORMACIJA (tęsinys)

Nurodytos frazės, nėra susijusios su pačiu produktu, jos yra skirtos tik informaciniams tikslams ir taikomos atskiriems komponentams, kurie nurodomi 3 skirsnyje

**Reglamentas Nr. 1272/2008 (KŽP):**

Acute Tox. 3: H331 - Toksiška įkvėpus.

Acute Tox. 4: H302 - Kenksminga prarijus.

Aquatic Acute 1: H400 - Labai toksiška vandens organizmams.

Aquatic Chronic 1: H410 - Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Asp. Tox. 1: H304 - Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.

Eye Dam. 1: H318 - Smarkiai pažeidžia akis.

Flam. Liq. 3: H226 - Degūs skystis ir garai.

Repr. 2: H361f - Įtariama, kad kenkia vaisingumui.

Skin Corr. 1B: H314 - Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.

Skin Corr. 1C: H314 - Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.

Skin Irrit. 2: H315 - Dirgina odą.

Skin Sens. 1: H317 - Gali sukelti alerginę odos reakciją.

STOT RE 1: H372 - Kenkia organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.

**Klasifikavimo tvarka:**

Skin Irrit. 2: Skaičiavimo metodas

Eye Dam. 1: Skaičiavimo metodas

Aquatic Chronic 3: Skaičiavimo metodas

**Patarimai dėl mokymų:**

Rekomenduojama organizuoti minimalius mokymus su darbu susijusių pavojų prevencijos klausimais darbuotojams, kurie dirbs su šiuo produktu, siekiant padėti jiems suprasti ir suvokti šio Saugos duomenų lapo turinį bei produkto ženklimą.

**Pagrindinės bibliografinės nuorodos:**

<http://echa.europa.eu>

<http://eur-lex.europa.eu>

**Santrumpos ir akronimai:**

ADR: Europos sutartis dėl tarptautinio pavojingų krovinių vežimo keliais

IMDG: Tarptautinio pavojingų krovinių vežimo jūra kodeksas

IATA: Tarptautinė oro transporto asociacija

ICAO: Tarptautinė civilinės aviacijos organizacija

COD: cheminis deguonies suvartojimas

BOD5: biologinis deguonies suvartojimas

BCF: biokoncentracijos koeficientas

LD50: mirtina dozė 50

LC50: mirtina koncentracija 50

EC50: efektyvi koncentracija 50

Log POW: oktanolio vandens pasiskirstymo koeficiento logaritmas

Koc: organinės anglies pasiskirstymo koeficientas

UFI: unikalus mišinio identifikatorius

IARC: Tarptautinė vėžio tyrimų agentūra

Šiame Saugos duomenų lape pateikta informacija pagrįsta Europos ir nacionalinių šaltinių medžiaga, techninėmis žiniomis ir galiojančiais teisės aktais, tačiau jos tikslumo garantuoti negalime. Šios informacijos negalima laikyti produkto savybių garantija, tai - paprastas saugumo reikalavimų aprašymas. Mums nėra žinomi šio produkto naudotojų darbo metodai ir sąlygos, ir mes jų negalime kontroliuoti, todėl naudotojui tenka galutinė atsakomybė už įstatymų reikalavimų laikymosi užtikrinimą naudojant, sandėliuojant ir sunaikinant cheminius produktus. Šiame Saugos duomenų lape pateikiama informacija tik apie šį produktą, kurio negalima naudoti jokiai kitai paskirčiai, negu nurodyta.

## SAUGOS DUOMENŲ LAPO PABAIGA