

**Saugos duomenų lapas**

pagal Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) ir keitimą (ES) Nr. 2015/830

**Klijai 811/2504 LV**

1 lapas iš 4 lapų

Pildymo data 2012-10-25

Paskutinio peržiūrėjimo data:  
2015-12-15**1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas****1.1. Produkto identifikatorius**

1.1.1. Produkto pavadinimas - Klijai 811/2504 LV

1.1.2. Produkto kodas – nėra.

**1.2. Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai**

Klijai naudojami medienos ir popieriaus klijavimui.

**1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją**

Tiekėjas (gamintojas): UAB “Maestro Team”;

Adresas: Elektronikos g. 54 Panevėžys LT- 35116,

Telefonas: 86500376 , faksas - 865602192

e.p.: info@maestroteam.eu

**1.4. Pagalbos telefono numeris**

Lietuvos apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biuro telefonas (8~5) 236 20 52 arba +370 687 53378.

<http://www.tox.lt>**2 SKIRSNIS. Galimi pavojai****2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas**

2.1.1 Klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) Nr.1272/2008: mišinys neklasifikuojamas kaip pavojingas.

2.1.2 Papildoma informacija: nėra.

**2.2 Ženklavimo elementai**

2.2.1 Ženklavimas pagal Reglamentą (EB) Nr.1272/2008:

Pavojaus piktogramos pagal CLP reglamentą: nėra.

Atsargumo frazės:

P102 Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.

P262 Saugotis, kad nepatektų į akis, ant odos ar drabužių.

P303+P361+P353 PATEKUS ANT ODOS (arba plaukų): Nedelsiant nuvilkti/pašalinti visus užterštus drabužius. Oda nuplauti vandeniu/čiurkšle.

P305+P351+P338 PATEKUS Į AKIS: Kelias minutes atsargiai plauti vandeniu. Išimti kontaktinius lešius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis.

P337+P313 Jei akių dirginimas nepraeina: kreiptis į gydytoją.

Papildomos frazės: Saugoti nuo šalčio.

**2.3 Kiti pavojai :** Produktas neatitinka PBT ar vPvB kriterijų pagal Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 XIII priedą.**3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis****3.2. Mišiniai**

Klijai 811/2504 pagal Reglamento (EB) Nr.1907/2006 reikalavimus yra traktuojami kaip mišinys, susidedantis iš: polivinilo acetato dispersija ( CAS Nr. 9003-20-7) ir vanduo.

Produkte klasifikuojamų kaip pavojingi komponentų nėra.

**4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės****4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas**

Įkvėpus: ir dėl to blogai pasijutus išeiti į tyrą orą. Nepraeinant simptomams rekomenduojama kreiptis į gydytoją.

Patekus ant odos: suteptas vietas plauti vandeniu su muilu. Nesergant alergija, odos nepažeidžia.

Patekus į akis: pakelkite vokus ir akis gerai praplauti vandeniu. Jei yra kontaktiniai lešiai- išimti juos. Plauti akis švariui tekančiu vandeniu ne trumpiau 15 minučių. Jei reikia kreiptis į gydytoją.

Prarijus: Nesukelti vėmimo. Kreiptis į gydytoją. Parodykite šio produkto pakuotę arba etiketę.

Rekomenduojama pirmąją pagalbą teikiantiems asmenims naudoti individualias apsaugos priemones.

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

nėra

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

Nėra

**5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės****5.1. Gesinimo priemonės**

Tinka visos įprastai naudojamos priemonės.

**5.3. Patarimai gaisrininkams**

Nėra

#### 5.4. Bendri duomenys

Produktas nedegus ir nesproguos.

#### 6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

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

Produktui išsiliejus, vengti patekimo ant odos ir į akis. Naudoti asmenines apsaugos priemones. Užtikrinti tinkamą ventiliaciją. Grindys gali būti slidžios yra pavojus paslysti.

##### 6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Neleisti, kad išpilta medžiaga patektų į kanalizacijos šulinius, gruntinius vandenį, vandens telkinius, ant dirvožemio. Jeigu medžiaga pateko į aplinką (dirvožemį, vandens telkinius) – informuoti regiono aplinkos apsaugos departamentą.

##### 6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Jeigu nerizikinga, sustabdyti nutekėjimą. Apiberti bet kokia sugeriančiaja medžiaga, pvz., pjuvenomis, smėliu, žemėmis, susemti į bet kokią vandens nepraleidžiančią tarą. Vietas, kur buvo išsiliejęs produktas, išvalyti skudurais, nuplauti vandeniu.

##### 6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Informaciją apie atliekų šalinimą – žiūr. 13 sk.

#### 7 SKIRSNIS. Naudojimas ir sandėliavimas

##### 7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Naudoti pagal techniniuose aprašymuose nurodytą paskirtį. Dirbant reikia atsižvelgti į įspėjančius ženklus ant pakuotės. Naudoti asmenines apsaugos priemones, nurodytas 8-ame skyriuje. Vietose, kur naudojamas šis produktas draudžiama valgyti, gerti ir rūkyti. Prieš naudojimą produktą gerai išmaišyti. Baigus darbą, pakuotes sandariai uždaryti. Sandėliuoti sausoje vietoje sandariai uždarytose gamyklinėse pakuotėse, jų nepažeisti.

##### 7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Laikyti ne žemesnėje nei +5 °C ir ne aukštesnėje nei +30 °C temperatūroje. Saugoti nuo tiesioginių saulės spindulių, atokiau nuo šilumos, uždegimo šaltinių, nesuderinamų medžiagų bei maisto ir gėrimų. Saugoti, kad neužšaltų.

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

nėra.

#### 8 SKIRSNIS. Poveikio prevencija/asmens apsauga

##### 8.1. Kontrolės parametrai

8.1.1. Cheminės medžiagos, preparato komponento ribinė vertė darbo aplinkos ore – nenustatytos.

##### 8.2. Poveikio kontrolė

Techninės priemonės - ventiliacija. Dirbant patalpose, darbo vietoje turi būti ištraukiamoji – tiekiamoji ventiliacija.

Kvėpavimo takų apsauginės priemonės - naudojant įprastai kvėpavimo takų apsaugos priemonių nereikia.

Rankų ir odos apsauginės priemonės – bet kokios vandeniu nelaidžios pirštines.

Kitos odos apsauginės priemonės (darbo drabužiai, avalynė ir kt.) – darbiniai drabužiai, avalynė.

Asmens higienos priemonės: nevalgyti, nerūkyti, negerti darbo vietoje. Periodiškai keisti darbo drabužius. Plauti rankas prieš valgį.

#### 9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

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

Išvaizda (kieta, skysta, dujinė) – skystis, baltos spalvos

Juslinės savybės (spalva, kvapas) – silpno specifinio kvapo

Vandenilio jonų koncentracijos vertė, pH – 5,0 ± 0,5

Užšalimo/lydymosi temperatūra, °C – ≤ 0

Virimo temperatūra, °C - apie 100

Pliūpsnio temperatūra, °C – gamintojas nepateikia

Garavimo greitis - gamintojas nepateikia

Degumas (kietų medžiagų, dujų) - nedegi

Viršutinė (apatinė) degumo riba ar sprogstamumo ribinės vertės - gamintojas nepateikia

Garų slėgis - gamintojas nepateikia

Garų tankis - gamintojas nepateikia

Santykinis tankis, g/cm<sup>3</sup>– 1,04± 0,2

Tirpumas – maišosi su vandeniu bet kokių santykiu

Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis/vanduo - gamintojas nepateikia

Savaiminio užsidegimo temperatūra - gamintojas nepateikia

Skilimo temperatūra - gamintojas nepateikia

Klampa, mPa s -  $2000 \pm 500$  mPas (20°C)  
Nelakiųjų medžiagų kiekis –  $50 \pm 1\%$   
Sprogstamosios (sprogiosios) savybės – nesprogi  
Oksidacinės savybės - nepasižymi  
**9.2. Kita informacija - nėra**

## 10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktingumas

### 10.1. Reaktingumas

Produktas stabilus

### 10.2. Cheminis stabilumas

Produktas stabilus

### 10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Nėra

### 10.4. Vengtinės sąlygos

Neužšaldyti

### 10.5. Nesuderinamos medžiagos

Medžiagos reaguojančios su vandeniu.

### 10.6. Pavojingi skilimo produktai

Nėra

## 11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

### 11.1. Informacija apie toksiškumą

ūmus toksiškumas - nėra

odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas - galimas

didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas – gali dirginti

kvėpavimo takų arba odos jautrinimas - nėra

mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms - nėra

kancerogeniškumas - nėra

toksiškumas reprodukcijai - nėra

STOT (vienkartinis poveikis) - nėra

STOT (kartotinis poveikis) - nėra

aspiracijos pavojus - nėra

## 12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

12.1. Toksiškumas – klijų ekotoksiškumas mažas.

12.2. Patvarumas ir skaidomumas – nėra

12.3. Bioakumuliacijos potencialas – nėra

12.4. Judrumas dirvožemyje – produktas lengvai maišosi su vandeniu ir tokiu būdu gali pasiskleisti didelėje teritorijoje.

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai – klijų sudėtyje nėra cheminių medžiagų priskiriamų prie PBT ir vPvB.

12.6. Kitas nepageidaujamas poveikis – neturi įtakos nuotekų valymo įrenginių veikimui

## 13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

### 13.1. Atliekų tvarkymo metodai

Neišpilti į kanalizaciją, vandens telkinius, ant dirvožemio.

Cheminės medžiagos, preparato atliekų, užterštų pakuočių šalinimo: atliekų tvarkymui ypatingi reikalavimai nekeliama, (kodai 08 00 00, 080400, 080416).

(15 01 02 – “plastikinės pakuotės”) – gabenamos į sąvartyną, perdirbamos arba, išplovus, naudojamos pakartotinai.

## 14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

14.1. JT numeris - nėra

14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas - nėra

14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s) - nėra

14.4. Pakuotės grupė – nėra

14.5. Pavojus aplinkai - nėra

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams – nėra

**Saugos duomenų lapas**

pagal Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) ir keitimą (ES) Nr. 2015/830

**Klijai 811/2504 LV**

4 lapas iš 4 lapų

Pildymo data 2012-10-25

Paskutinio peržiūrėjimo data:  
2015-12-15**15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą****15.1. Saugos, sveikatos ir aplinkos reguliatoriai / teisės aktai dėl konkretaus mišinio**

2006 m. Gruodžio 18 d. reglamentas (EB) Nr 1907/2006 (EUROPOS PARLAMENTAS IR TARYBA)

„Dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH), įsteigiantis Europos cheminių medžiagų agentūrą“, iš dalies keičiantis Direktyvą 1999/45/EB bei panaikinantį Tarybos reglamentą (EEB) Nr 793/93 ir Komisijos reglamentas (EB) Nr 1488/94, taip pat Tarybos direktyva 76/769/EEB ir Europos Komisijos direktyvos 91/155/EEB, 93/67/EEB, 93/105/EB bei 2000/21/EB (įskaitant pakeitimus / suderinimus, susijusius su technikos pažanga).

2008 m. Gruodžio 16 d. REGLAMENTAS (EB) 1272/2008 (EUROPOS PARLAMENTAS IR TARYBA) „Cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimas, ženklimas ir pakavimas“, iš dalies keičiantis ir panaikinantį direktyvas 67/548/EEB bei 1999/45/EB ir iš dalies keičiantis Reglamentą (EB) Nr 1907/2006 (įskaitant bet kokius pakeitimus / patikslinimus dėl technikos pažangos).

2008 m. Lapkričio 19 d. EUROPOS PARLAMENTO IR TARYBOS Direktyva 2008/98/EB „Dėl atliekų ir panaikinti kai kurias direktyvas (įskaitant tokius jokių pakeitimus / derinimus dėl technikos pažangos).

- KOMISIJOS REGLAMENTAS (ES) 2015/830 2015 m. gegužės 28 d. kuriuo iš dalies keičiamas Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH)

**15.2. Cheminės saugos vertinimas**

Nėra. Pagal REACH reglamento nuostatas, atlikti cheminės saugos vertinimą šiam produktui nereikia.

**15.3. Pastaba**

Vartotojo dėmesys turi būti atkreipiamas į įmanomus egzistuojančius nacionalinius, tarptautinius ir vietinius įstatymus reglamentuojančius produktą.

**16 SKIRSNIS. Kita informacija**

Pavojingumo simbolių, piktogramų, rizikos frazių, pavojingumo klasių ir kitų žymenų, nurodytų 3 skirsnyje išaiškinimai – nėra.

Preparato saugos duomenų lapas (SDL) parengtas remiantis produkto sudedamųjų dalių gamintojų saugos duomenų lapais, įvertinant Lietuvos teisės aktų reikalavimus, charakteristikomis sudedamųjų dalių saugos taisyklėmis, internetiniais duomenimis.

Duomenys atitinka mūsų turimas žinias ir yra skirti apibūdinti cheminį produktą saugos ir sveikatos darbe, aplinkos apsaugos aspektais. Saugos duomenų lapo informacija bus papildyta atsiradus naujų duomenų apie chemines medžiagos preparato poveikį sveikatai ir aplinkai, apie prevencijos priemones pavojams sumažinti arba jiems visiškai išvengti. Saugos duomenų lape pateikta informacija neatskleidžia kitų specifinių cheminės medžiagos, preparato savybių.

Šiame saugos duomenų lape pateiktos techninės charakteristikos nėra produkto kokybės reikalavimai ir negali būti kokiu nors teisiųjų pretenzijų pagrindas.

Darbdavys privalo informuoti visus darbuotojus, kurie gali naudoti, tvarkyti produktą, šalinti jo atliekas ar kitaip būti sąlytyje su produktu, apie šiame saugos duomenų lape apibrėžtus pavojus ir asmenines apsaugos priemones.