

**HTLV-I/II**Versija  
1.3Peržiūrėjimo data:  
05.04.2016Paskutinio leidimo data:  
26.10.2015  
Pirmojo leidimo data: 04.11.2014**1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas****1.1 Produkto identifikatorius**

Prekybinis pavadinimas : HTLV-I/II  
Gaminio Nr. / Genisys Nr. : 07173032190

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

Rekomenduojami naudojimo : Tik profesionaliems naudotojams.  
apribojimai

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

Įmonė : UAB "Roche Lietuva"  
Diagnosticos padalinys  
J.Jasinskio g. 16B  
LT-03163 Vilnius  
Telefonas : + 370 5 254 6777  
Telefaksas : + 370 5 254 6778  
Atsakingas skyrius :  
Elektroninio pašto adresas : lithuania.diagnostics@roche.com

**1.4 Pagalbos telefono numeris**

Pagalbos telefono numeris:  
Ypatingais atvejais: :

Toksikologo pagalba 24 val./parą: Apsinuodijimų kontrolės ir +370 5 236 20 52 arba +370  
informacijos biuras: 687 53378  
Bendrasis pagalbos telefono 112  
nas 24 val./parą:

**2 SKIRSNIS. Galimi pavojai****2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas**

Produktas yra rinkinys, sudarytas iš atskirų ingredientų. Ingredientų klasifikaciją galite rasti 3 skirsnyje. Ženklavimo elementai skirsnyje pateiktas atitinkamas rinkinio ženklavimas.

**2.2 Ženklavimo elementai****Ženklavimas (REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008)**

Nepavojinga cheminė medžiaga ar mišinys.

**Papildomas ženklavimas:**

EUH210 Saugos duomenų lapą galima gauti paprašius.

EUH208 Sudėtyje yra N-Methylisothiazolone hydrochloride, 26172-54-3. Gali sukelti alerginę reakciją.

**2.3 Kiti pavojai**

Žiūrėti 3 skyrių

**HTLV-I/II**

Versija  
1.3

Peržiūrėjimo data:  
05.04.2016

Paskutinio leidimo data:  
26.10.2015  
Pirmojo leidimo data: 04.11.2014

---

**3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis**

**R1**

**Klasifikacija (REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008)**

Nepavojinga cheminė medžiaga ar mišinys.

**Klasifikacija (67/548/EEB, 1999/45/EB)**

Nepavojinga cheminė medžiaga ar mišinys.

**Pavojingi komponentai**

Paaiškinimai : Nėra pavojingų ingredientų

**R2**

**Klasifikacija (REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008)**

Nepavojinga cheminė medžiaga ar mišinys.

**Klasifikacija (67/548/EEB, 1999/45/EB)**

Nepavojinga cheminė medžiaga ar mišinys.

**Pavojingi komponentai**

Paaiškinimai : Nėra pavojingų ingredientų

**Beads (MP)**

**Klasifikacija (REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008)**

Nepavojinga cheminė medžiaga ar mišinys.

**Klasifikacija (67/548/EEB, 1999/45/EB)**

Nepavojinga cheminė medžiaga ar mišinys.

**Pavojingi komponentai**

Paaiškinimai : Nėra pavojingų ingredientų

**Cal 1**

**Klasifikacija (REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008)**

Nepavojinga cheminė medžiaga ar mišinys.

**Klasifikacija (67/548/EEB, 1999/45/EB)**

Nepavojinga cheminė medžiaga ar mišinys.

Cheminė prigimtis : Tvarkyti kaip potencialiai užkrečiamąjį.

**Pavojingi komponentai**

Paaiškinimai : Nėra pavojingų ingredientų

Versija  
1.3Peržiūrėjimo data:  
05.04.2016Paskutinio leidimo data:  
26.10.2015  
Pirmojo leidimo data: 04.11.2014**Gal 2****Klasifikacija (REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008)**

Nepavojinga cheminė medžiaga ar mišinys.

**Klasifikacija (67/548/EEB, 1999/45/EB)**

Nepavojinga cheminė medžiaga ar mišinys.

Cheminė prigimtis : Tvarkyti kaip potencialiai užkrečiamąjį.

**Pavojingi komponentai**

Paaiškinimai : Nėra pavojingų ingredientų

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

- Bendroji pagalba : Išnešti iš pavojingos aplinkos.  
Lankantis pas gydytoją, parodyti šį saugos duomenų lapą.  
Nepalikti nukentėjusiojo be priežiūros.
- Įkvėpus : Nedelsiant kviešti gydytoją arba kreiptis į apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biurą.  
Išvesti į gryną orą.  
Jei nukentėjusysis netekęs sąmonės, paguldyti į stabilią padėtį ir kviešti gydytoją.
- Patekus ant odos : Patekus ant odos, gerai nuplauti vandeniu.
- Patekus į akis : Nedelsiant gerai praplauti akį (-is) tekančiu vandeniu.  
Išimti kontaktinius lęšius.  
Saugoti nepažeistą akį.  
Plaunamos plačiai atmerktos akys.  
Jei akių dirginimas tęsiasi, kreiptis į gydytoją.
- Prarijus : Kvėpavimo takai turi būti švarūs.  
Neduoti pieno ar alkoholinių gėrimų.  
Asmeniui, neturinčiam sąmonės, nieko neduoti.  
Jei simptomai toliau išlieka, kviešti gydytoją.  
Nukentėjusįjį nedelsiant nuvežti į ligoninę.  
Praskalauti burną vandeniu.

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

Nežinomas.

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

- Rizikos : Pirmosios pagalbos teikimo tvarka turi būti nustatyta, pasitarus su darbo medicinos gydytoju.

Versija  
1.3Peržiūrėjimo data:  
05.04.2016Paskutinio leidimo data:  
26.10.2015  
Pirmojo leidimo data: 04.11.2014

---

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

Tinkamos gesinimo priemonės : Naudoti vietinėmis sąlygomis ir supančiai aplinkai tinkamas gaisro gesinimo priemonės.

Netinkamos gesinimo priemonės : Stipri vandens čiurkšlė

**5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai**

Specifiniai pavojai gaisro metu : Informacijos neturima.

**5.3 Patarimai gaisrininkams**

Speciali apsaugos įranga, skirta gaisrininkams : Gesinant gaisrą, jei būtina, naudoti autonominius kvėpavimo aparatus.

Tolesnė informacija : Standartinė cheminio gaisro procedūra.  
Naudoti vietinėmis sąlygomis ir supančiai aplinkai tinkamas gaisro gesinimo priemonės.

---

**6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės****6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros**

Asmens atsargumo priemonės : Naudoti asmenines apsaugos priemones.  
Užtikrinti pakankamą vėdinimą.  
Apie apsaugines priemones žiūrėti į 7 ir 8 skyrius.

**6.2 Ekologinės atsargumo priemonės**

Ekologinės atsargumo priemonės : Apsaugoti nuo produkto patekimo į nuotekas.  
Apsaugoti nuo tolesnių nutekėjimų ar išsiliejimų, jeigu saugu tai daryti.  
Vietinės valdžios institucijos turi būti informuotos įvykus dideliu išsiliejimu.

**6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės**

Valymo procedūros : Sugerti inertinėmis absorbuojančiomis medžiagomis (pvz.: smėliu, silikageliu, universaliu rišikliu, arbolitu).  
Laikyti tinkamose uždarytose atliekų talpyklose.

**6.4 Nuoroda į kitus skirsnius**

Regeneruotą medžiagą apdoroti atskiroje sekcijoje.

---

**7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas****7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės**

Saugaus naudojimo rekomendacijos : Vengti aerosolių susidarymo.  
Neįkvėpti garų, dulkių.

Versija  
1.3

Peržiūrėjimo data:  
05.04.2016

Paskutinio leidimo data:  
26.10.2015  
Pirmojo leidimo data: 04.11.2014

Vengti poveikio - prieš naudojimą gauti specialias instrukcijas.  
Vengti patekimo ant odos ir į akis.  
Apie asmeninę apsaugą žiūrėti 8 skyrių.  
Naudojimo vietose draudžiama rūkyti, valgyti ir gerti.  
Darbo patalpoje užtikrinti pakankamą oro pasikeitimą ir/ar ištraukimą.  
Nuoplovas šalinti pagal vietines ir nacionalines taisykles.  
Asmenys, linkę į odos sensibilizaciją ar astmą, alergijas, lėtinės ar pasikartojančias kvėpavimo takų ligas, neturi būti įdarbinami prie bet kokių technologinių procesų, kur naudojamas šis mišinys.

Patarimai apie apsaugą nuo : Įprastos prevencinės apsaugos nuo gaisro priemonės.  
gaisro ir sprogo

Higienos priemonės : Plauti rankas prieš pertraukas ir darbo dienos pabaigoje.

## 7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Reikalavimai sandėliavimo : Laikyti pakuotę sandariai uždarytą gerai vėdinamoje vietoje.  
plotams ir talpykloms Elektros įranga / darbinės medžiagos turi atitikti technologijų saugos standartus.

Papildoma informacija apie : Žr. etiketę, pakuotės lapelį arba vidaus taisykles.  
sandėliavimo sąlygas

Kiti duomenys : Neskykla jei sandėliuojama ir taikoma kaip nurodyta.

## 7.3 Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Konkretus (-ūs) naudojimo : Laboratoriniai chemikalai  
atvejis (-ai)

# 8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

## 8.1 Kontrolės parametrai

### R1

#### Poveikio darbo vietoje ribos

| Komponentai     | CAS Nr.   | Vertės tipas<br>(Ekspozicijos forma) | Kontrolės parametrai | Pagrindas, bazė |
|-----------------|-----------|--------------------------------------|----------------------|-----------------|
| Sodium chloride | 7647-14-5 | IPRD                                 | 5 mg/m <sup>3</sup>  | LT OEL          |

### R2

#### Poveikio darbo vietoje ribos

| Komponentai     | CAS Nr.   | Vertės tipas<br>(Ekspozicijos forma) | Kontrolės parametrai | Pagrindas, bazė |
|-----------------|-----------|--------------------------------------|----------------------|-----------------|
| Sodium chloride | 7647-14-5 | IPRD                                 | 5 mg/m <sup>3</sup>  | LT OEL          |

## HTLV-I/II

Versija  
1.3

Peržiūrėjimo data:  
05.04.2016

Paskutinio leidimo data:  
26.10.2015  
Pirmojo leidimo data: 04.11.2014

### **Beads (MP)**

#### **Poveikio darbo vietoje ribos**

| Komponentai | CAS Nr. | Vertės tipas<br>(Ekspozicijos<br>forma) | Kontrolės parametrai | Pagrindas,<br>bazė |
|-------------|---------|-----------------------------------------|----------------------|--------------------|
| Sucrose     | 57-50-1 | IPRD                                    | 10 mg/m <sup>3</sup> | LT OEL             |

### **Cal 1**

Neturi medžiagų, kurioms nustatytos profesinės ekspozicijos ribinės vertės.

### **Cal 2**

Neturi medžiagų, kurioms nustatytos profesinės ekspozicijos ribinės vertės.

## **8.2 Poveikio kontrolė**

### **Inžinerinės priemonės**

Neturima duomenų

### **Asmeninės apsauginės priemonės**

Akių apsauga : Indelis akims plauti su švariu vandeniu  
Sandariai prigludantys apsauginiai akiniai

Rankų apsauga :  
Medžiaga : Apsauginės pirštinės

Paaiškinimai : Pasirinktos apsauginės pirštinės turi atitikti ES direktyvos 89/686/EEB ir standarto EN 374 nustatytus reikalavimus. Ši rekomendacija galioja tik saugos duomenų lape įvardytam mūsų tiekiamam ir pagal mūsų nurodytą naudojimą produktui. Prašoma laikytis instrukcijų dėl prasissunkimo ir prasi-skverbimo trukmės, kurias pateikia pirštinių tiekėjas. Taip pat atsižvelgti į specifines vietines sąlygas, kuriomis produktas yra naudojamas, įpavimų pavojų, įbrėžimus, kontakto trukmę. Tinkamumas specifiniam darbui buvo aptartas su apsauginių pirštinių gamintoju.

Odos ir kūno apsaugos priemonės : Nepalaidūs drabužiai  
Kūno apsaugos priemonės pasirinkti pagal pavojingų medžiagų koncentraciją ir kiekį darbo vietoje.

Kvėpavimo organų apsauga : Garų susidarymo atveju naudoti kvėpavimo takų apsaugos priemonę su aprobuotu filtru.

## **9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės**

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

#### **R1**

Išvaizda : skystas

**HTLV-I/II**

Versija  
1.3

Peržiūrėjimo data:  
05.04.2016

Paskutinio leidimo data:  
26.10.2015  
Pirmojo leidimo data: 04.11.2014

|                                                              |   |                         |
|--------------------------------------------------------------|---|-------------------------|
| Spalva                                                       | : | bespalvė                |
| Kvapaspas                                                    | : | bekvapis                |
| Kvapo atsiradimo slenkstis                                   | : | Neturima duomenų        |
| pH                                                           | : | 6,2<br>(25 °C)          |
| Lydymosi temperatūra / lydymosi temperatūros intervalas      | : | Neturima duomenų        |
| Virimo temperatūra / virimo temperatūros intervalas          | : | Neturima duomenų        |
| Pliūpsnio temperatūra                                        | : | neužsiplieskia          |
| Garavimo greitis                                             | : | Neturima duomenų        |
| Degumas (kietų medžiagų, dujų)                               | : | Nepalaiko degimo.       |
| Viršutinė sprogumo riba                                      | : | Neturima duomenų        |
| Žemutinė sprogumo riba                                       | : | Neturima duomenų        |
| Garų slėgis                                                  | : | Neturima duomenų        |
| Santykinis garų tankis                                       | : | Neturima duomenų        |
| Santykinis tankis                                            | : | Neturima duomenų        |
| Tankis                                                       | : | 1,020 g/cm <sup>3</sup> |
| Tirpumas                                                     |   |                         |
| Tirpumas vandenyje                                           | : | maišus                  |
| Tirpumas kituose tirpikliuose                                | : | Neturima duomenų        |
| Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis/vanduo               | : | Neturima duomenų        |
| Savaiminio užsidegimo temperatūra                            | : | Neturima duomenų        |
| Santykinė kietųjų medžiagų savaiminio užsidegimo temperatūra | : | Neturima duomenų        |
| Skilimo temperatūra                                          | : | Neturima duomenų        |
| Klampa                                                       |   |                         |
| Dinaminė klampa                                              | : | Neturima duomenų        |
| Kinematinė klampa                                            | : | Neturima duomenų        |

**HTLV-I/II**Versija  
1.3Peržiūrėjimo data:  
05.04.2016Paskutinio leidimo data:  
26.10.2015  
Pirmojo leidimo data: 04.11.2014

Oksidacinės savybės : Medžiaga ar mišinys neklasifikuojami kaip oksiduojantieji.

**R2**

Išvaizda : skystas

Spalva : bespalvė

Kvapas : be kvapo

Kvapo atsiradimo slenkstis : Neturima duomenų

pH : 6,2  
(25 °C)

Lydymosi temperatūra / lydymosi temperatūros intervalas : Neturima duomenų

Virimo temperatūra / virimo temperatūros intervalas : Neturima duomenų

Pliūpsnio temperatūra : neužsiplieskia

Garavimo greitis : Neturima duomenų

Degumas (kietų medžiagų, dujų) : Nepalaiko degimo.

Viršutinė sprogumo riba : Neturima duomenų

Žemutinė sprogumo riba : Neturima duomenų

Garų slėgis : Neturima duomenų

Santykinis garų tankis : Neturima duomenų

Santykinis tankis : Neturima duomenų

Tankis : 1,020 g/cm<sup>3</sup>

Tirpumas

    Tirpumas vandenyje : maišus

    Tirpumas kituose tirpikliuose : Neturima duomenų

Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis/vanduo : Neturima duomenų

Savaiminio užsidegimo temperatūra : Neturima duomenų

Santykinė kietųjų medžiagų savaiminio užsidegimo temperatūra : Neturima duomenų



**HTLV-I/II**

Versija  
1.3

Peržiūrėjimo data:  
05.04.2016

Paskutinio leidimo data:  
26.10.2015  
Pirmojo leidimo data: 04.11.2014

|                     |   |                                                            |
|---------------------|---|------------------------------------------------------------|
| Skilimo temperatūra | : | Neturima duomenų                                           |
| Klampa              |   |                                                            |
| Dinaminė klampa     | : | Neturima duomenų                                           |
| Kinematinė klampa   | : | Neturima duomenų                                           |
| Oksidacinės savybės | : | Medžiaga ar mišinys neklasifikuojami kaip oksiduojantieji. |

***Beads (MP)***

|                                                         |   |                                |
|---------------------------------------------------------|---|--------------------------------|
| Išvaizda                                                | : | skystas                        |
| Spalva                                                  | : | bespalvė                       |
| Kvapą                                                   | : | be kvapo                       |
| Kvapo atsiradimo slenkstis                              | : | Neturima duomenų               |
| pH                                                      | : | 7,4                            |
| Lydymosi temperatūra / lydymosi temperatūros intervalas | : | Neturima duomenų               |
| Virimo temperatūra / virimo temperatūros intervalas     | : | Neturima duomenų               |
| Pliūpsnio temperatūra                                   | : | neužsiplieskia                 |
| Garavimo greitis                                        | : | Neturima duomenų               |
| Degumas (kietų medžiagų, dujų)                          | : | Nepalaiko degimo.              |
| Viršutinė sprogo riba                                   | : | Neturima duomenų               |
| Žemutinė sprogo riba                                    | : | Neturima duomenų               |
| Garų slėgis                                             | : | Neturima duomenų               |
| Santykinis garų tankis                                  | : | Neturima duomenų               |
| Santykinis tankis                                       | : | Neturima duomenų               |
| Tankis                                                  | : | 1,01 g/cm <sup>3</sup> (20 °C) |
| Tirpumas                                                |   |                                |
| Tirpumas vandenyje                                      | : | maišus                         |
| Tirpumas kituose tirpikliuose                           | : | Neturima duomenų               |
| Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis/vanduo          | : | Neturima duomenų               |

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

## HTLV-I/II



Versija  
1.3

Peržiūrėjimo data:  
05.04.2016

Paskutinio leidimo data:  
26.10.2015  
Pirmojo leidimo data: 04.11.2014

|                                                              |   |                                                            |
|--------------------------------------------------------------|---|------------------------------------------------------------|
| Savaiminio užsidegimo temperatūra                            | : | Neturima duomenų                                           |
| Santykinė kietųjų medžiagų savaiminio užsidegimo temperatūra | : | Neturima duomenų                                           |
| Skilimo temperatūra                                          | : | Neturima duomenų                                           |
| Klampa                                                       |   |                                                            |
| Dinaminė klampa                                              | : | Neturima duomenų                                           |
| Kinematinė klampa                                            | : | Neturima duomenų                                           |
| Oksidacinės savybės                                          | : | Medžiaga ar mišinys neklasifikuojami kaip oksiduojantieji. |

### Cal 1

|                                                         |   |                                                |
|---------------------------------------------------------|---|------------------------------------------------|
| Išvaizda                                                | : | (liofilinis)                                   |
| Spalva                                                  | : | balta<br>šviesiai geltona                      |
| Kvapas                                                  | : | be kvapo                                       |
| Kvapo atsiradimo slenkstis                              | : | Netaikomas                                     |
| pH                                                      | : | 6,9 - 7,1<br>(25 °C)(kaip vandeninis tirpalas) |
| Lydymosi temperatūra / lydymosi temperatūros intervalas | : | Neturima duomenų                               |
| Virimo temperatūra / virimo temperatūros intervalas     | : | Neturima duomenų                               |
| Pliūpsnio temperatūra                                   | : | neužsiplieskia                                 |
| Garavimo greitis                                        | : | Neturima duomenų                               |
| Degumas (kietų medžiagų, dujų)                          | : | Palaiko degimą                                 |
| Viršutinė sprogo riba                                   | : | Neturima duomenų                               |
| Žemutinė sprogo riba                                    | : | Neturima duomenų                               |
| Garų slėgis                                             | : | Neturima duomenų                               |
| Santykinis garų tankis                                  | : | Netaikomas                                     |
| Santykinis tankis                                       | : | Neturima duomenų                               |

**HTLV-I/II**Versija  
1.3Peržiūrėjimo data:  
05.04.2016Paskutinio leidimo data:  
26.10.2015  
Pirmojo leidimo data: 04.11.2014

|                                                              |   |                                                            |
|--------------------------------------------------------------|---|------------------------------------------------------------|
| Tirpumas                                                     |   |                                                            |
| Tirpumas vandenyje                                           | : | visiškai tirpus                                            |
| Tirpumas kituose tirpikliuose                                | : | Neturima duomenų                                           |
| Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis/vanduo               | : | Neturima duomenų                                           |
| Savaiminio užsidegimo temperatūra                            | : | Neturima duomenų                                           |
| Santykinė kietųjų medžiagų savaiminio užsidegimo temperatūra | : | Neturima duomenų                                           |
| Skilimo temperatūra                                          | : | Neturima duomenų                                           |
| Klampa                                                       |   |                                                            |
| Dinaminė klampa                                              | : | Netaikomas                                                 |
| Kinematinė klampa                                            | : | Netaikomas                                                 |
| Oksidacinės savybės                                          | : | Medžiaga ar mišinys neklasifikuojami kaip oksiduojantieji. |

**Cal 2**

|                                                         |   |                                                |
|---------------------------------------------------------|---|------------------------------------------------|
| Išvaizda                                                | : | (lifoilinis)                                   |
| Spalva                                                  | : | balta<br>šviesiai geltona                      |
| Kvapas                                                  | : | be kvapo                                       |
| Kvapo atsiradimo slenkstis                              | : | Netaikomas                                     |
| pH                                                      | : | 6,9 - 7,1<br>(25 °C)(kaip vandeninis tirpalas) |
| Lydymosi temperatūra / lydymosi temperatūros intervalas | : | Neturima duomenų                               |
| Virimo temperatūra / virimo temperatūros intervalas     | : | Neturima duomenų                               |
| Pliūpsnio temperatūra                                   | : | neužsiplieskia                                 |
| Garavimo greitis                                        | : | Neturima duomenų                               |
| Degumas (kietų medžiagų, dujų)                          | : | Palaiko degimą                                 |
| Viršutinė sprogumo riba                                 | : | Neturima duomenų                               |

**HTLV-I/II**

Versija  
1.3

Peržiūrėjimo data:  
05.04.2016

Paskutinio leidimo data:  
26.10.2015  
Pirmojo leidimo data: 04.11.2014

|                                                              |   |                                                            |
|--------------------------------------------------------------|---|------------------------------------------------------------|
| Žemutinė sprogumo riba                                       | : | Neturima duomenų                                           |
| Garų slėgis                                                  | : | Neturima duomenų                                           |
| Santykinis garų tankis                                       | : | Netaikomas                                                 |
| Santykinis tankis                                            | : | Neturima duomenų                                           |
| Tirpumas                                                     |   |                                                            |
| Tirpumas vandenyje                                           | : | visiškai tirpus                                            |
| Tirpumas kituose tirpikliuose                                | : | Neturima duomenų                                           |
| Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis/vanduo               | : | Neturima duomenų                                           |
| Savaiminio užsidegimo temperatūra                            | : | Neturima duomenų                                           |
| Santykinė kietųjų medžiagų savaiminio užsidegimo temperatūra | : | Neturima duomenų                                           |
| Skilimo temperatūra                                          | : | Neturima duomenų                                           |
| Klampa                                                       |   |                                                            |
| Dinaminė klampa                                              | : | Netaikomas                                                 |
| Kinematinė klampa                                            | : | Netaikomas                                                 |
| Oksidacinės savybės                                          | : | Medžiaga ar mišinys neklasifikuojami kaip oksiduojantieji. |

**9.2 Kita informacija**

**R1**

Neturima duomenų

**R2**

Neturima duomenų

**Beads (MP)**

Neturima duomenų

**Cal 1**

Neturima duomenų

**Cal 2**

Neturima duomenų

## HTLV-I/II

Versija  
1.3

Peržiūrėjimo data:  
05.04.2016

Paskutinio leidimo data:  
26.10.2015  
Pirmojo leidimo data: 04.11.2014

### 10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reakingumas

#### 10.1 Reakingumas

Įprasto naudojimo sąlygomis pavojingų reakcijų nežinoma.

#### 10.2 Cheminis stabilumas

Normaliomis sąlygomis stabilus.

#### 10.3 Pavojingų reakcijų galimybė

Pavojingos reakcijos : Įprasto naudojimo sąlygomis pavojingų reakcijų nežinoma.  
Neskykla jei sandėliuojama ir taikoma kaip nurodyta.

#### 10.4 Vengtinios sąlygos

Vengtinios sąlygos : Veikiamas šviesos.

#### 10.5 Nesuderinamos medžiagos

Vengtinios medžiagos : Stiprūs oksidatoriai

#### 10.6 Pavojingi skilimo produktai

Pavojingų skilimo produktų nežinoma.

### 11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

#### 11.1 Informacija apie toksinį poveikį

##### R1

##### Ūmus toksiškumas

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

##### Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

##### Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

##### Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas

##### Odos jautrinimas

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

##### Kvėpavimo takų sensibilizacija

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

##### Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

##### Kancerogeniškumas

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

##### Toksiškumas reprodukcijai

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Versija  
1.3

Peržiūrėjimo data:  
05.04.2016

Paskutinio leidimo data:  
26.10.2015  
Pirmojo leidimo data: 04.11.2014

**STOT (vienkartinis poveikis)**

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

**STOT (kartotinis poveikis)**

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

**Toksiškumas įkvėpus**

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

**R2**

**Ūmus toksiškumas**

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

**Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas**

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

**Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas**

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

**Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas**

**Odos jautrinimas**

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

**Kvėpavimo takų sensibilizacija**

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

**Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms**

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

**Kancerogeniškumas**

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

**Toksiškumas reprodukcijai**

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

**STOT (vienkartinis poveikis)**

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

**STOT (kartotinis poveikis)**

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

**Toksiškumas įkvėpus**

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

**Beads (MP)**

**Ūmus toksiškumas**

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

**Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas**

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

**Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas**

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

**Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas**

**Odos jautrinimas**

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Versija  
1.3

Peržiūrėjimo data:  
05.04.2016

Paskutinio leidimo data:  
26.10.2015  
Pirmojo leidimo data: 04.11.2014

**Kvėpavimo takų sensibilizacija**

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

**Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms**

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

**Kancerogeniškumas**

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

**Toksiškumas reprodukcijai**

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

**STOT (vienkartinis poveikis)**

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

**STOT (kartotinis poveikis)**

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

**Toksiškumas įkvėpus**

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

**Cal 1**

**Ūmus toksiškumas**

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

**Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas**

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

**Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas**

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

**Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas**

**Odos jautrinimas**

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

**Kvėpavimo takų sensibilizacija**

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

**Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms**

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

**Kancerogeniškumas**

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

**Toksiškumas reprodukcijai**

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

**STOT (vienkartinis poveikis)**

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

**STOT (kartotinis poveikis)**

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

**Toksiškumas įkvėpus**

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

**Cal 2**

Versija  
1.3

Peržiūrėjimo data:  
05.04.2016

Paskutinio leidimo data:  
26.10.2015  
Pirmojo leidimo data: 04.11.2014

**Ūmus toksiškumas**

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

**Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas**

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

**Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas**

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

**Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas**

**Odos jautrinimas**

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

**Kvėpavimo takų sensibilizacija**

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

**Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms**

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

**Kancerogeniškumas**

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

**Toksiškumas reprodukcijai**

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

**STOT (vienkartinis poveikis)**

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

**STOT (kartotinis poveikis)**

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

**Toksiškumas įkvėpus**

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

---

## **12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija**

### **12.1 Toksiškumas**

**R1**

Neturima duomenų

**R2**

Neturima duomenų

**Beads (MP)**

Neturima duomenų

**Cal 1**

Neturima duomenų

**Cal 2**



**HTLV-I/II**

Versija  
1.3

Peržiūrėjimo data:  
05.04.2016

Paskutinio leidimo data:  
26.10.2015  
Pirmojo leidimo data: 04.11.2014

Neturima duomenų

**12.2 Patvarumas ir skaidomumas**

***R1***

Neturima duomenų

***R2***

Neturima duomenų

***Beads (MP)***

Neturima duomenų

***Cal 1***

Neturima duomenų

***Cal 2***

Neturima duomenų

**12.3 Bioakumuliacijos potencialas**

***R1***

Neturima duomenų

***R2***

Neturima duomenų

***Beads (MP)***

Neturima duomenų

***Cal 1***

Neturima duomenų

***Cal 2***

Neturima duomenų

**12.4 Judumas dirvožemyje**

***R1***

Neturima duomenų

***R2***

**HTLV-I/II**

Versija  
1.3

Peržiūrėjimo data:  
05.04.2016

Paskutinio leidimo data:  
26.10.2015  
Pirmojo leidimo data: 04.11.2014

Neturima duomenų

***Beads (MP)***

Neturima duomenų

***Cal 1***

Neturima duomenų

***Cal 2***

Neturima duomenų

**12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai**

***R1***

Nesusijęs

***R2***

Nesusijęs

***Beads (MP)***

Nesusijęs

***Cal 1***

Nesusijęs

***Cal 2***

Nesusijęs

**12.6 Kitas nepageidaujamas poveikis**

***R1***

Neturima duomenų

***R2***

Neturima duomenų

***Beads (MP)***

Neturima duomenų

***Cal 1***

Neturima duomenų

## HTLV-I/II

Versija  
1.3

Peržiūrėjimo data:  
05.04.2016

Paskutinio leidimo data:  
26.10.2015  
Pirmojo leidimo data: 04.11.2014

### **Cal 2**

Neturima duomenų

## **13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas**

### **13.1 Atliekų tvarkymo metodai**

- Produktas : Atsižvelgiant į vietinių taisyklių reikalavimus, privalomas specialus infekuotos medžiagos tvarkymas (dezinfekavimas ir deginimas).  
Chemikalais ar panaudotomis talpyklomis neužteršti vandens telkinių, vandentakių ar griovių.  
Nukreipti į licenciją turinčią atliekų tvarkymo įmonę.  
Atsižvelgiant į vietinių taisyklių reikalavimus, gali būti pašalintos kaip nuotekos.
- Užterštos pakuotės : Ištuštinti likusį kiekį.  
Šalinti kaip nenaudotą produktą.  
Tuščios pakuotės perdirbimui arba pašalinimui turi būti pristatomos į paskirtą atliekų tvarkymo vietą.  
Pakartotinai nenaudoti tuščios pakuotės.

## **14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą**

### **14.1 JT numeris**

Nepriskiriama pavojingoms prekėms

### **14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas**

Nepriskiriama pavojingoms prekėms

### **14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s)**

Nepriskiriama pavojingoms prekėms

### **14.4 Pakuotės grupė**

Nepriskiriama pavojingoms prekėms

### **14.5 Pavojus aplinkai**

Nepriskiriama pavojingoms prekėms

### **14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams**

Paaiškinimai : Laikomi nepavojingais kroviniais pagal ADR/RID, ADN, IMDG code, ICAO/IATA -DGR

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

Paaiškinimai : Netaikomas

## **15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą**

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

Seveso II - Europos Parlamento ir tarybos Pirektyva 2003/105/EB iš dalies keičianti Tarybos direktyvą 96/82/EB dėl didelių, su pavojingomis medžiagomis susijusių avarijų pavojaus kontrolės  
Netaikomas

**HTLV-I/II**Versija  
1.3Peržiūrėjimo data:  
05.04.2016Paskutinio leidimo data:  
26.10.2015  
Pirmojo leidimo data: 04.11.2014

Seveso III: Europos Parlamento ir Tarybos direktyva 2012/18/ES dėl didelių, su pavojingomis cheminėmis medžiagomis susijusių avarijų pavojaus kontrolės.

Netaikomas

**R1****Ženklimas (REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008)**

Nepavojinga cheminė medžiaga ar mišinys.

**R2****Ženklimas (REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008)**

Nepavojinga cheminė medžiaga ar mišinys.

**Beads (MP)****Ženklimas (REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008)**

Nepavojinga cheminė medžiaga ar mišinys.

**Cal 1****Ženklimas (REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008)**

Nepavojinga cheminė medžiaga ar mišinys.

**Papildomas ženklimas:**

EUH210 Saugos duomenų lapą galima gauti paprašius.

EUH208 Sudėtyje yra N-Methylisothiazolone hydrochloride, 26172-54-3. Gali sukelti alerginę reakciją.

**Cal 2****Ženklimas (REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008)**

Nepavojinga cheminė medžiaga ar mišinys.

**Papildomas ženklimas:**

EUH210 Saugos duomenų lapą galima gauti paprašius.

EUH208 Sudėtyje yra N-Methylisothiazolone hydrochloride, 26172-54-3. Gali sukelti alerginę reakciją.

**15.2 Cheminės saugos vertinimas**

Cheminės saugos įvertinimo nereikalaujama kai medžiaga naudojama specifinei paskirčiai.

Versija  
1.3Peržiūrėjimo data:  
05.04.2016Paskutinio leidimo data:  
26.10.2015  
Pirmojo leidimo data: 04.11.2014

## 16 SKIRSNIS. Kita informacija

### Kitų santrumpų pilnas tekstas

ADN - Europos sutartis dėl tarptautinio pavojingų prekių pervežimo vidaus vandens keliais (angl. „European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways“); ADR - Europos sutartis dėl tarptautinio pavojingų prekių pervežimo keliu (angl. „European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road“); AICS - Australijos cheminių medžiagų sąrašas; ASTM - Amerikos bandymų ir medžiagų draugija (angl. „American Society for the Testing of Materials“); bw - Kūno svoris; CLP - Klasifikavimo, ženklinimo, pakavimo reglamentas; reglamentas (EB) Nr. 1272/2008; CMR - Kancerogenas, mutagenas arba reprodukcinis toksikantas; DIN - Vokietijos standartizacijos instituto standartas; DSL - Vietinės gamybos medžiagų sąrašas (Kanada); ECHA - Europos cheminių medžiagų agentūra; EC-Number - Europos Bendrijos numeris; ECx - Koncentracija, susijusi su x % atsaku; ELx - Pakrovimo greitis, susijęs su x % atsaku; EmS - Avarinis grafikas; ENCS - Esamos ir naujos cheminės medžiagos (Japonija); ErCx - Koncentracija, susijusi su x % augimo greičio atsaku; GHS - Pasaulinė suderintoji sistema; GLP - Gera laboratorinė praktika; IARC - Tarptautinė vėžio tyrimų agentūra; IATA - Tarptautinė oro transporto asociacija; IBC - Tarptautinis laivų, skirtų vežti supiltas pavojingas chemines medžiagas, statybos ir įrangos kodeksas; IC50 - Pusinė maksimali slopinanti koncentracija; ICAO - Tarptautinė civilinės aviacijos organizacija; IECSC - Esamų cheminių medžiagų Kinijoje sąrašas; IMDG - Tarptautinis jūra gabenamų pavojingų krovinių kodeksas; IMO - Tarptautinė jūrų organizacija; ISHL - Pramoninės saugos ir sveikatos įstatymas (Japonija); ISO - Tarptautinė standartizacijos organizacija; KECI - Korėjos esamų cheminių medžiagų sąrašas; LC50 - Mirtina koncentracija 50 % tiriamos populiacijos; LD50 - Mirtina dozė 50 % tiriamos populiacijos (vidutinė mirtina dozė); MARPOL - Tarptautinė konvencija dėl teršimo iš laivų prevencijos; n.o.s. - Kitaip nenurodyta; NO(A)EC - Nestebimo (nepageidaujamo) poveikio koncentracija; NO(A)EL - Nestebimo (nepageidaujamo) poveikio lygis; NOELR - Jokio poveikio greičiui nepastebėta; NZIoC - Naujosios Zelandijos cheminių medžiagų sąrašas; OECD - Ekonominio bendradarbiavimo ir plėtros organizacija; OPPTS - Cheminės saugos ir taršos prevencijos biuras; PBT - Patvari, biologiškai besikaupianti ir toksiška medžiaga; PICCS - Filipinų Chemikalų ir cheminių medžiagų sąrašas; (Q)SAR - (Kiekyb.) struktūrinės veiklos santykis; REACH - Europos parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registravimo, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų; RID - Reglamentas dėl pavojingų krovinių tarptautinio vežimo geležinkeliais; SADT - Skilimo savaiminio greitėjimo temperatūra; SDS - Saugos duomenų lapas; TCSI - Taivano cheminių medžiagų sąrašas; TRGS - Pavojingų medžiagų techninė taisyklė; TSCA - Toksinių medžiagų kontrolės aktas (Jungtinės Valstijos); UN - Jungtinės Tautos; vPvB - Labai patvari biologiškai besikaupianti medžiaga

### Tolesnė informacija

Šiame saugos duomenų lape pateikti duomenys yra teisingi ir atitinka saugos duomenų lapo sudarymo datos mūsų turimus duomenis. Šiais duomenimis turi būti vadovujamasi saugiai naudojant, tvarkant, perdirbant, sandėliuojant, pervežant, šalinant, išskiriant cheminę medžiagą, preparatą, išskyrus garantijas ir kokybės specifikacijas. Duomenys yra susiję tik su specifine medžiaga, preparatu ir netaikomi tai medžiagai, esančiai junginiuose su kitomis medžiagomis, arba kituose, nei nurodyti šiame saugos duomenų lape, procesuose.

LT / LT / 1511