

## SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Atitinka Reglamento (ES) Nr. 1907/2006 (REACH) II priedo reikalavimams - Lietuva

### 1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

#### 1.1 Produkto identifikatorius

Produkto pavadinimas

**Lyophilized Standard; part of 'IL-10, Human - High-Sensitivity, Biotrak™ Assay'**

katalogo numeris

RPN2785



Komponentas Numeris

RPN2755SA

EC numeris

Nėra.

CAS numeris

Nėra.

Produkto aprašymas

Nėra.

Produkto tipas

Kieta medžiaga.

Kitos identifikavimo priemonės

Nėra.

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

Tyrimas ir plėtra Analitinis reagentas. Analitinė chemija.

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

##### Tiekėjas

GE Healthcare UK Ltd  
Amersham Place  
Little Chalfont  
Buckinghamshire HP7 9NA  
England  
+44 0870 606 1921

**Darbo valandos**  
08.30 - 17.00

**Asmuo, paruošęs Medžiagos saugos duomenų lapą:** msdslifesciences@ge.com

##### **Lietuva**

GE Healthcare Bio-Sciences GmbH  
Munziger Strasse 5  
D-79111 Freiburg  
Germany / Deutschland

**1.4 Pagalbos telefono numeris**  
+49 0761 4543 0

#### Nacionalinis patariamasis organas/Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biuras

##### **Lietuva**

Poisons Control and Information Bureau  
Siltnamiu 29  
2043 Vilnius  
Emergency telephone: +370 2 36 20 52, +370 2 36 20 92  
Fax: +370 2 36 21 42  
E-mail: info@tox.lt

Medžiaga

Klasifikacija vadovaujantis Reglamentu (EK) Nr. 1272/2008 (CLP/GHS)



prekes numeris

25006537-1



Puslapis: 1/9

Patvirtinimo data 7 Birželis 2011

Versija 1

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Produkto apibrėžimas Vieno komponento medžiaga

Klasifikacija vadovaujantis Reglamentu (EK) Nr. 1272/2008 (CLP/GHS)  
Neklasifikuota.

Klasifikacija pagal pavojingų medžiagų direktyvą 67/548/EEB [DSD]

Neklasifikuota.

Pirmiau nurodytų R frazių ar H teiginių pilnas tekstas pateiktas 16 skyriuje.

Smulkesnės informacijos apie poveikį sveikatai ir simptomus žr. 11-me skyriuje.

2.2 Ženklavimo elementai

Pavojaus piktogramos

Signalinis žodis Nėra.

Pavojingumo frazės Nėra žinoma jokie žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.

Atsargumo frazės

Prevencinės Netaikoma.

Atoveikis Netaikoma.

Sandėliavimas Netaikoma.

Šalinimas Netaikoma.

Papildomi etiketės elementai Netaikoma.

Specialūs pakuotės reikalavimai

Tara su vaikams neveikiamais tvirtinimais Netaikoma.

Taktilinis perspėjimas apie pavojų Netaikoma.

2.3 Kiti pavojai

Medžiaga atitinka PBD kriterijų pagal Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 XIII priedą Nėra.

Medžiaga atitinka vPvB kriterijų pagal Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 XIII priedą Nėra.

Kiti neklasifikuojami pavojai Nėra.

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

Medžiaga/Preparatas Vieno komponento medžiaga

| Produkto/ingrediento pavadinimas | Identifikatoriai | %   | Klasifikacija   |                                      | Tipas |
|----------------------------------|------------------|-----|-----------------|--------------------------------------|-------|
|                                  |                  |     | 67/548/EEB      | Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 [CLP] |       |
| -                                | -                | 100 | Neklasifikuota. | Neklasifikuota.                      | [A]   |

Nėra papildomų ingredientų, kurie tiekėjo turimomis žiniomis yra klasifikuojami ir lemia būtinumą medžiagą klasifikuoti, ir apie kuriuos reikia pranešti šiame skyriuje.

Tipas

[A] Sudedamoji dalis

[B] Priemaiša

[C] Stabilizuojantis priedas

Leidžiamo poveikio darbo vietoje ribos, jei tokios yra, išvardytos 8-me skyriuje.



prekes numeris

25006537-1



Puslapis: 2/9

Patvirtinimo data 7 Birželis 2011

Versija 1

## 4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

### 4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

|   |  |
|---|--|
| <b>Patekimas į akis</b>                                     | Tuo pat skalaukite akis dideliu vandens kiekiu, retkarčiais pakeldami akių viršutinį ir apatinį vokus. Patikrinkite, ar yra kontaktiniai lęšiai; jei yra – išimkite juos. Atsiradus dirginimui, kreipkitės medicininės pagalbos.   |
| <b>Įkvėpimas</b>  | Išnešti nukentėjusįjį į gryną orą; jam būtina ramybė ir padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti. Atsiradus simptomams, kreipkitės medicininės pagalbos.   |
| <b>Susilietimas su oda</b>                                  | Nuplaukite užterštą odą dideliu kiekiu vandens. Nusivilkite suterštus drabužius ir nusiaukite. Atsiradus simptomams, kreipkitės medicininės pagalbos.  |
| <b>Nurijimas</b>  | Išskalaukite burną vandeniu. Išnešti nukentėjusįjį į gryną orą; jam būtina ramybė ir padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti. Prarijus medžiagą, jei apsinuodijęs asmuo yra sąmoningas, duokite jam po truputį gerti vandens. Nesukelkite vėmimo, nebent taip būtų nurodęs medicinos personalas. Atsiradus simptomams, kreipkitės medicininės pagalbos. |
| <b>Pirmąją pagalbą teikiančių asmenų apsaugos priemonės</b> | Negalima imtis jokių veiksmų, jei tai kelia pavojų personalui ir neturint tam tinkamo paruošimo.   |

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

#### Galimas ūmus poveikis sveikatai

|                            |  |
|----------------------------|--|
| <b>Patekimas į akis</b>    | Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo. |
| <b>Įkvėpimas</b>           | Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo. |
| <b>Susilietimas su oda</b> | Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo. |
| <b>Nurijimas</b>           | Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo. |

#### Viršytos ekspozicijos požymiai/simptomai

|                            |                               |
|----------------------------|-------------------------------|
| <b>Patekimas į akis</b>    | Jokių specialių duomenų nėra. |
| <b>Įkvėpimas</b>           | Jokių specialių duomenų nėra. |
| <b>Susilietimas su oda</b> | Jokių specialių duomenų nėra. |
| <b>Nurijimas</b>           | Jokių specialių duomenų nėra. |

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

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| <b>Pastabos gydytojui</b>   | Gdykite simptomaiškai. Jei prarijote ar įkvėpėte didelį kiekį, nedelsdami kreipkitės į apsinuodijimų gydymo specialistą. |
| <b>Ypatingos procedūros</b> | Specifinio gydymo nėra.  |

## 5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

### 5.1 Gesinimo priemonės

|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| <b>Tinkama gesinimo terpė</b>   | Gesinkite gaisrą medžiaga, tinkama supančiai ugniai. |
| <b>Netinkama gesinimo terpė</b> | Nežinoma.  |

### 5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

|   |  |
|---|--|
| <b>Medžiagos ar mišinio keliami pavojai</b> | Nėra jokio specifinio gaisro ar sprogimo pavojaus. |
| <b>Pavojingi užsiliepsnojęs produktai</b>   | Jokių specialių duomenų nėra.                      |

### 5.3 Patarimai gaisrininkams

|   |   |
|---|---|
| <b>Specialiosios atsargumo priemonės ugniagesiams</b> | Kilus gaisrui, skubiai evakuokite visus žmones iš incidento vietos. Negalima imtis jokių veiksmų, jei tai kelia pavojų personalui ir neturint tam tinkamo paruošimo.  |
| <b>Speciali apsauginė įranga gaisro gesintojams</b>   | Gaisrininkai privalo naudotis atitinkama apsaugos įranga ir autonominiu kvėpavimo aparatu (SCBA) su visą veidą dengiančia kauke, užtikrinančią teigiamą slėgį. Europos standartą EN 469 atitinkantys gaisrininkų drabužiai (įskaitant šalmus, apsauginius batus ir pirštines) užtikrins bazinį apsaugos lygį cheminių medžiagų avarijose. |



prekes numeris

25006537-1



9 5 2 5 0 0 6 5 3 7 1

Puslapis: 3/9

Patvirtinimo data 7 Birželis 2011

Versija 1

## 6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

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

|  |   |
|--|---|
| <b>Avarijos likvidavime nedalyvaujančiam personalui</b>  | Negalima imtis jokių veiksmų, jei tai kelia pavojų personalui ir neturint tam tinkamo paruošimo. Evakuokite žmones iš gretimų plotų. Neleiskite įeiti pašaliniam ir apsaugos priemonių nenaudojančiam personalui. Nelveskite ir nevaikščiokite po pralietą medžiagą. Naudokite tinkamas asmenines apsaugines priemones.   |
| <b>Gelbėtojams</b>                                       | Jei tvarkant išsiliejusią medžiagą reikalingi specialūs drabužiai, atsižvelkite į visą 8 skirsnyje pateiktą informaciją apie tinkamas ir netinkamas medžiagas. Taip pat žiūrėkite informaciją, pateiktą skyriuje „Avarijos likvidavime nedalyvaujančiam personalui“.  |
| <b>6.2 Ekologinės atsargumo priemonės</b>                | Sekite, kad išpilta medžiaga nepasklistų į aplinką, kad nepatektų į gruntą, paviršiaus vandentakius, nutekamuosius bei kanalizacijos vamzdžius. Jei aplinka (kanalizacija, vandentakiai, dirva arba oras) buvo užteršta šiuo produktu, praneškite atitinkamoms valdžios institucijoms.  |
| <b>6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės</b> |   |
| <b>Nedidelis išsiliejimas</b>                            | Pašalinkite konteinerius iš išsiliejimo vietos. Susiurbkite dulkių siurbliu arba sušluokite medžiagą ir sudėkite ją į tam skirtą etiketę pažymėtą atliekų konteinerį. Šalinkite pagal sutartį su atliekų tvarkymo licenciją turinčiu rangovu.   |
| <b>Didelis išsiliejimas</b>                              | Pašalinkite konteinerius iš išsiliejimo vietos. Neleiskite patekti į nutekamuosius vamzdžius, vandentakius, rūsius ar uždaras patalpas. Susiurbkite dulkių siurbliu arba sušluokite medžiagą ir sudėkite ją į tam skirtą etiketę pažymėtą atliekų konteinerį. Šalinkite pagal sutartį su atliekų tvarkymo licenciją turinčiu rangovu. Pastaba: Informaciją kur kreiptis avarijos atveju rasite 1-me skyriuje, o apie atliekų tvarkymą – 13-me skyriuje. |
| <b>6.4 Nuoroda į kitus skirsnius</b>                     | Avarinės pagalbos kontaktinė informacija pateikta 1 skirsnyje. Informacija apie tinkamas asmenines apsaugines priemones pateikta 8 skirsnyje. Papildoma informacija apie atliekų tvarkymą pateikta 13 skirsnyje.  |

## 7 SKIRSNIS. Naudojimas ir sandėliavimas

Šiame skyriuje pateiktoje informacijoje yra bendri patarimai ir nurodymai. Bet kokios vartotojui specifinės informacijos, pateikiamos poveikio scenarijuje (-uose), reiktų ieškoti 1 skyriuje pateiktoje 1-oje dalyje "Nustatyti naudojimo būdai".

### 7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

|  |   |
|--|---|
| <b>Apsaugos priemonės</b>  | Naudokite tinkamas asmens apsaugos priemones (8-as skyrius).  |
| <b>Patarimas dėl bendros darbo higienos</b>                              | Plote, kur naudojama, saugoma ir apdorojama ši medžiaga turi būti draudžiama valgyti, gerti ir rūkyti. Prieš valgydami, gerdami ir rūkydami darbuotojai privalo plauti rankas. Prieš įeidami į valgymui skirtas zonas, nusivilkite užterštus drabužius ir nusiimkite apsaugines priemones. Taip pat susipažinkite su 8 skirsnyje pateikta papildoma informacija apie higienos priemones.  |
| <b>7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus</b> | Saugokite pagal vietos taisyklių reikalavimus. Laikykite originalioje pakuotėje, apsaugotoje nuo tiesioginių saulės spindulių, sausoje, vėsioje ir gerai vėdinamoje patalpoje, atokiau nuo nesuderinamų medžiagų (žiūr. 10 dalį) bei maisto ir gėrimų. Iki naudojant konteinerius laikykite sandariai uždarytus ir užplombuotus. Konteinerius, kurie buvo atidaryti, reikia hermetiškai uždaryti ir laikyti vertikaliai, kad iš jų neišsiliėtų medžiaga. Nelaikykite pakuotėse be etiketėlių. Naudoti tinkamą pakuotę aplinkos taršai išvengti. |

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

|  |  |
|--|--|
| <b>Rekomendacijos</b>                        | Tyrimas ir plėtra Analitinis reagentas. Analitinė chemija. |
| <b>Pramonės sektoriui būdingi sprendimai</b> | Nėra.  |

## 8 SKIRSNIS. Poveikio prevencija (asmens apsauga)

Šiame skyriuje pateiktoje informacijoje yra bendri patarimai ir nurodymai. Bet kokios vartotojui specifinės informacijos, pateikiamos poveikio scenarijuje (-uose), reiktų ieškoti 1 skyriuje pateiktoje 1-oje dalyje "Nustatyti naudojimo būdai".

### 8.1 Kontrolės parametrai

#### Poveikio darbo vietoje ribos

Ribinė poveikio vertė nežinoma.

|  |   |
|--|---|
| <b>Rekomenduojamos monitoringo (stebėsenos) procedūros</b> | Jei šio produkto sudėtyje yra medžiagų, kurių poveikis turi būti ribojamas, gali reikėti atlikti personalo, darbo vietos oro ar biologinį monitoringą, siekiant nustatyti ventilacijos ar kitų kontrolės priemonių efektyvumą ir/arba kvėpavimo apsaugos įrangos priemonių reikalingumą. Cheminių medžiagų poveikį įkvėpiant vertinti reikia Europos standarte EN 689 pateiktais metodais, o nustatyti kenksmingas medžiagas nacionaliniuose reglamentuose nurodytais metodais. |
|--|---|

#### Išvestiniai poveikio lygiai

DEL nenustatytos.

#### Numatomos poveikio koncentracijos

PEC nenustatytos.



prekes numeris

25006537-1



9 5 2 5 0 0 6 5 3 7 1

Puslapis: 4/9

Patvirtinimo data 7 Birželis 2011

Versija 1

## 8.2 Poveikio kontrolė

|   |   |
|---|---|
| <b>Tinkamos inžinerinės kontrolės priemonės</b> | Ypatingų reikalavimų ventilacijai nėra. Geros bendrosios ventilacijos turėtų pakakti kontroliuoti ore esančių teršalų poveikį darbuotojams. Jei šiame produkte yra ingredientų, kuriems yra nustatytos leidžiamos poveikio ribos, naudokitės proceso aplinką ribojančiomis priemonėmis, vietine ištraukiamąja ventilacija ar kitomis techninėmis priemonėmis, kad poveikis darbuotojams nevirsytų rekomenduojamų ar nustatytų ribų. |
| <b><u>Asmeninės apsaugos priemonės</u></b>      |   |
| <b>Higienos priemonės</b>                       | Pavartoję cheminius gaminius, prieš valgydami, rūkydami, naudodamiesi tualetu bei darbo laikotarpio pabaigoje plaukite rankas, dilbius ir veidą. Potencialiai užterštus drabužius reikia nusivilkti tam tikru būdu. Prieš naudodami išskalbkite suterštus drabužius. Užtikrinkite, kad šalia darbo vietos būtų įrengti akių plovimo įrenginiai ir saugos dušai.   |
| <b>Akių ir (arba) veido apsauga</b>             | Privaloma naudoti patvirtintą standartą atitinkančias akių apsaugos priemones, jei rizikos įvertinimas parodė kad tai yra būtina siekiant išvengti skysčio purslų, miglos, dujų ar dulkių poveikio.   |
| <b><u>Odos apsauga</u></b>                      |   |
| <b>Rankų apsauga</b>                            | Jei rizikos įvertinimas parodė, kad tai yra reikalinga, dirbant su cheminiais produktais, visuomet būtina dėvėti atsparias chemikalams, nepralaidžias pirštines, atitinkančias aprobuotų standartų reikalavimams.   |
| <b>Kūno apsauga</b>                             | Prieš pradėdant dirbti su šiuo produktu, asmens apsaugos įrangą kūnui turi būti parinkta, priklausomai nuo planuojamos vykdyti užduoties ir su ja susijusios rizikos, bei gautas specialisto pritarimas.  |
| <b>Kita odos apsauga</b>                        | Atsižvelgiant į atliekamą užduotį ir susijusius pavojus prieš pradėdant darbą su šiuo gaminiu reikia pasirinkti ir specialistas turi patvirtinti tinkamą avalinę ir papildomas odos apsaugos priemones.   |
| <b>Kvėpavimo sistemos apsauga</b>               | Naudokitės gerai prigulančiu, orą gryninančiu ar oru maitinamu respiratoriumi, atitinkančiu aprobuotų standartų reikalavimus, jei rizikos įvertinimas parodė, kad toks yra reikalingas. Respiratorių reikia pasirinkti remiantis žinomu ar numanomu dozės lygiu, produkto kenksmingumu ir pasirinkto respiratoriaus saugaus funkcionavimo apribojimais.   |
| <b>Poveikio aplinkai kontrolė</b>               | Reikia tikrinti emisijas iš ventilacijos arba darbo proceso įrangos, kad būtų užtikrintas jų atitiktikimas aplinkosaugos teisės aktų reikalavimams. Kai kuriais atvejais, siekiant sumažinti emisiją iki priimtino lygio, gali tekti įrengti garų plautuvus, filtrus ar modifikuoti darbo proceso įrangą.   |

## 9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

### 9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

|  |   |
|--|---|
| <b><u>Išvaizda</u></b>                                 |   |
| <b>Fizikinė būseną</b>                                 | Kieta medžiaga.   |
| <b>Spalva</b>  | Nuo balto iki gelsvo.   |
| <b>Kvapą</b>   | Bekvapis.   |
| <b>Kvapo slenkstis</b>                                 | Nėra.   |
| <b>pH</b>  | Nėra.   |
| <b>Lydimosi temperatūra / užšalimo temperatūra</b>     | Nėra.   |
| <b>Pradinė virimo temperatūra ir virimo intervalas</b> | Nėra.   |
| <b>Žybsnio temperatūra</b>                             | [Gaminyje nepalaiko degimo.]  |
| <b>Garavimo greitis</b>                                | Nėra.   |
| <b>Degumas (kietos medžiagos, dujos)</b>               | Nėra.   |
| <b>Degimo laikas</b>                                   | Nėra.   |
| <b>Degimo greitis</b>                                  | Nėra.   |
| <b>Viršutinė ir apatinė degumo ar sprogo ribos</b>     | Nėra.   |
| <b>Garų slėgis</b>                                     | Nėra.   |
| <b>Garų tankis</b>                                     | Nėra.   |
| <b>Santykinis tankis</b>                               | Nėra.   |
| <b>Tirpumas (-ai)</b>                                  | Nėra.   |
| <b>Oktanolio/vandens sklaidos koeficientas</b>         | Nėra.   |
| <b>Savaiminio užsiliepsnojimo temperatūra</b>          | Nėra.   |
| <b>Skaidymosi temperatūra</b>                          | Nėra.   |
| <b>Klampumas</b>                                       | Nėra.   |
| <b>Sprogmenų savybės</b>                               | Nesprogi sąlytyje su šiomis medžiagomis arba šiomis sąlygomis: atvira liepsna, kibirkštys ir statinė iškrova, karštis, smūgiai ir mechaniniai poveikiai, oksiduojančios medžiagos, redukuojančios medžiagos, užsiliepsnojančios medžiagos, organinės medžiagos, metalai, rūgštys, šarmai ir drėgmė. |



prekes numeris

25006537-1



9 5 2 5 0 0 6 5 3 7 1

Puslapis: 5/9

Patvirtinimo data 7 Birželis 2011

Versija 1

Oksiduojančios savybės Nėra.

## 9.2 Kita informacija

Papildomos informacijos nėra.

## 10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktingumas

- 10.1 Reaktingumas** Specialių bandymų duomenų apie šio gaminio ar jo ingredientų reaktyvumą nėra.
- 10.2 Cheminis stabilumas** Produktas yra stabilus.
- 10.3 Pavojingų reakcijų galimybė** Normaliomis laikymo ir naudojimo sąlygomis pavojingos reakcijos nevyksta.
- 10.4 Vengtinios sąlygos** Jokių specialių duomenų nėra.
- 10.5 Nesuderinamos medžiagos** Jokių specialių duomenų nėra.
- 10.6 Pavojingi skilimo produktai** Normaliomis saugojimo ir naudojimo sąlygomis pavojingų skilimo produktų neturėtų susidaryti.

## 11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

### 11.1 Informacija apie toksinį poveikį

#### Ūmus toksiškumas

Išvada/santrauka Nėra.

#### Sudirginimas/ėsdinimas

Išvada/santrauka Nėra.

#### Jautrinanti medžiaga

Išvada/santrauka Nėra.

#### Mutageniškumas

Išvada/santrauka Nėra.

#### Kancerogeniškumas

Išvada/santrauka Nėra.

#### Toksiškumas reprodukcijai

Išvada/santrauka Nėra.

#### Teratogeniškumas

Išvada/santrauka Nėra.

#### Toksiškumas konkrečiam organui (vienkartinis poveikis)

Nėra.

#### Toksiškumas konkrečiam organui (daugkartinis poveikis)

Nėra.

#### Užspringimo pavojus

Nėra.

**Informacija apie galimus poveikio būdus** Nėra.

#### Galimas ūmus poveikis sveikatai

- Ikvėpimas** Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.
- Nurijimas** Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.
- Susilietimas su oda** Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.
- Patekimas į akis** Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.

#### Simptomai, susiję su fizinėmis, cheminėmis ir toksiškinėmis savybėmis

- Ikvėpimas** Jokių specialių duomenų nėra.
- Nurijimas** Jokių specialių duomenų nėra.
- Susilietimas su oda** Jokių specialių duomenų nėra.
- Patekimas į akis** Jokių specialių duomenų nėra.

#### Trumpalaikis ir ilgalaikis poveikis gali sukelti uždelstą, greitą, o taip ir pat lėtinį poveikį sveikatai

#### Trumpalaikis poveikis



prekes numeris

25006537-1



9 5 2 5 0 0 6 5 3 7 1

Puslapis: 6/9

Patvirtinimo data 7 Birželis 2011

Versija 1

|  |  |
|--|--|
| <b>Galimi tiesioginiai padariniai</b>            | Nėra.  |
| <b>Galimi uždelsti padariniai</b>                | Nėra.  |
| <b><u>Ilgalaikis poveikis</u></b>                |  |
| <b>Galimi tiesioginiai padariniai</b>            | Nėra.  |
| <b>Galimi uždelsti padariniai</b>                | Nėra.  |
| <b><u>Galimas lėtinis poveikis sveikatai</u></b> |  |
| Nėra.  |  |
| <b>Išvada/santrauka</b>                          | Nėra.  |
| <b>Bendrybės</b>                                 | Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo. |
| <b>Kancerogeniškumas</b>                         | Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo. |
| <b>Mutageniškumas</b>                            | Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo. |
| <b>Teratogeniškumas</b>                          | Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo. |
| <b>Poveikis vystymuisi</b>                       | Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo. |
| <b>Poveikis vaisingumui</b>                      | Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo. |
| <b>Kita informacija</b>                          | Nėra.  |

## 12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

### 12.1 Toksiškumas

|                         |       |
|-------------------------|-------|
| <b>Išvada/santrauka</b> | Nėra. |
|-------------------------|-------|

### 12.2 Patvarumas ir skaidomumas

|                         |       |
|-------------------------|-------|
| <b>Išvada/santrauka</b> | Nėra. |
|-------------------------|-------|

### 12.3 Bioakumuliacijos potencialas

|       |  |
|-------|--|
| Nėra. |  |
|-------|--|

### 12.4 Judumas dirvožemyje

|  |       |
|--|-------|
| <b>Grunto/Vandens pasiskirstymo koeficientas (<math>K_{od}</math>)</b> | Nėra. |
| <b>Judrumas</b>  | Nėra. |

### 12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

|             |                                     |
|-------------|-------------------------------------|
| <b>PBT</b>  | Nėra.<br>P: Nėra. B: Nėra. T: Nėra. |
| <b>vPvB</b> | Nėra.<br>vP: Nėra. vB: Nėra.        |

### 12.6 Kitas nepageidaujamas poveikis

|  |  |
|--|--|
| Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo. |  |
|--|--|

## 13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

Šiame skyriuje pateiktoje informacijoje yra bendri patarimai ir nurodymai. Bet kokios vartotojui specifinės informacijos, pateikiamos poveikio scenarijuje (-uose), reiktų ieškoti 1 skyriuje pateiktoje 1-oje dalyje "Nustatyti naudojimo būdai".

### 13.1 Atliekų tvarkymo metodai

|                            |   |
|----------------------------|---|
| <b><u>Gaminys</u></b>      |   |
| <b>Šalinimo metodai</b>    | Reikia vengti atliekų susidarymo, ar kiek įmanoma jų sumažinti. Didelių šio gaminio likučių atliekų negalima išmesti į buitinę kanalizaciją. Juos reikia apdoroti tinkamame nuotekų valymo įrenginyje. Likučius ir perdirbimui netinkamus produktus šalinkite pagal sutartį su atliekų tvarkymo licenciją turinčiu rangovu. Šio produkto, jo tirpalų ar kitų jo formų atliekų šalinimas turi visais atvejais atitikti gamtos apsaugos reikalavimus bei vietos valdžios nustatytas atliekų tvarkymo taisykles. |
| <b>Pavojingos atliekos</b> | Kiek šiuo metu yra žinoma tiekėjui, šis produktas pagal ES Direktyvos 91/689/EB reikalavimus nėra laikomas pavojingomis atliekomis.   |
| <b><u>Pakavimas</u></b>    |   |
| <b>Šalinimo metodai</b>    | Reikia vengti atliekų susidarymo, ar kiek įmanoma jų sumažinti. Pakuotės atliekos turėtų būti perdirbtos. Svarstyti apie deginimą ar išmetimą į švartą galima tik tada, kai perdirbti yra neįmanoma.  |



prekes numeris

25006537-1



9 5 2 5 0 0 6 5 3 7 1

Puslapis: 7/9

Patvirtinimo data 7 Birželis 2011

Versija 1

**Specialios saugumo priemonės** Atliekos ir pakuotė turi būti saugiai pašalintos. Tuščiose pakuotėse ar įdėkluose gali išlikti produkto likučių. Sekite, kad išpilta medžiaga nepasklistų į aplinką, kad nepatektų į gruntą, paviršiaus vandentakius, nutekamuosius bei kanalizacijos vamzdžius.

## 14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

|   | ADR/RID        | ADN/ADNR       | IMDG           | IATA           |
|---|----------------|----------------|----------------|----------------|
| 14.1 JT numeris                                 | Nereguluojama. | Nereguluojama. | Not regulated. | Not regulated. |
| 14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas          | -              | -              | -              | -              |
| 14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s)            | -              | -              | -              | -              |
| 14.4 Pakuotės grupė                             | -              | -              | -              | -              |
| 14.5 Pavojus aplinkai                           | Ne.            | Ne.            | No.            | No.            |
| 14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams | Nėra.          | Nėra.          | Nėra.          | Nėra.          |
| Papildoma informacija                           | -              | -              | -              | -              |

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

## 15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

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

ES Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (REACH)

XIV Priedas - Autorizuojamų medžiagų sąrašas

Didelį susirūpinimą keliančios medžiagos

Neįrašytas nė vienas iš komponentų.

XVII Priedas - Tam tikrų pavojingų cheminių medžiagų, jų mišinių ir gaminių gamybos, teikimo rinkai ir naudojimo apribojimai

Netaikoma.

Kiti ES teisės aktai

Europos medžiagų inventorių Neapibrėžta.

I juodąjį sąrašą įtrauktos cheminės medžiagos I sąrašą neįrašyta

I prioritetinį sąrašą įtrauktos cheminės medžiagos I sąrašą neįrašyta

Taršos integruotos prevencijos ir kontrolės (TIPK) sąrašas - Oras I sąrašą neįrašyta

Taršos integruotos prevencijos ir kontrolės (TIPK) sąrašas - Vanduo I sąrašą neįrašyta

Tarptautinės taisyklės

Cheminių ginklų konvencijos sąrašo I grupės cheminės medžiagos I sąrašą neįrašyta

Cheminių ginklų konvencijos sąrašo II grupės cheminės medžiagos I sąrašą neįrašyta



prekes numeris

25006537-1



Puslapis: 8/9

Patvirtinimo data 7 Birželis 2011

Versija 1



Cheminių ginklų konvencijos  
sąrašo III grupės cheminės  
medžiagos

Į sąrašą neįrašyta

15.2 Cheminės saugos  
vertinimas

Nėra.

## 16 SKIRSNIS. Kita informacija

Pažymi informaciją, pasikeitusią nuo ankstesnio leidimo.

### Sutrumpinimai ir akronimai

ATE = Apskaičiuotas ūmus toksiškumas  
CLP = Reglamentas dėl klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo Reglamentas (EB) ro. 1272/2008  
DNEL = Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė  
EUH teiginys = CLP-specifiniai teiginiai apie pavojų  
PNEC = Nuspėjama poveikio nesukelianti koncentracija  
RRN = REACH registracijos numeris

### Klasifikacijai nustatyt naudota procedūra pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

| Klasifikacija   | Pagrindimas |
|-----------------|-------------|
| Neklasifikuota. |             |

Pilnas sutrumpintų H teiginių  
tekstas

Netaikoma.

Pilnas klasifikacijų [CLP/GHS,  
Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008  
dėl cheminių medžiagų ir mišinių  
klasifikavimo, ženklinimo ir  
pakavimo] tekstas

Netaikoma.

Pilnas sutrumpintų R frazių tekstas

Netaikoma.

Pilnas klasifikacijų [DSD/DPD,  
Pavojingų medžiagų direktyvos ir  
Pavojingų preparatų direktyvos]  
tekstas

Netaikoma.

Atspausdinimo data

07 Birželis 2011

Išleidimo data/ Peržiūrėjimo data

07 Birželis 2011

Ankstesnio leidimo data

Ankstesnio patvirtinimo nėra

Versija

1

### Pastaba skaitytojui

Kiek mums yra žinoma, čia pateikta informacija yra tiksli. Tačiau nei aukščiau minimas tiekėjas, nei jo filialai nesiima jokios atsakomybės už čia pateiktos informacijos tikslumą ir pilnumą.  
Galutinis bet kokios medžiagos tinkamumas paliekamas vartotojo atsakomybei. Visos medžiagos gali sukelti nežinomą pavojų, ir su jomis reikia elgtis atsargiai. Nors atitinkami pavojai čia yra aprašyti, mes negalime garantuoti, kad jie yra vieninteliai galimi.



prekes numeris

25006537-1



9 5 2 5 0 0 6 5 3 7 1

Puslapis: 9/9

Patvirtinimo data 7 Birželis 2011

Versija 1