## GE Healthcare

# 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

Yuri<sup>TM</sup> MSC Medium, Growth Supplement; part of

'Xuri MSC Medium'

katalogo numeris 29064332 || || || || || || || ||

Komponentas Numeris 29062456

 Produkto aprašymas
 Nėra.

 Produkto tipas
 Skystis.

 Kitos identifikavimo priemonės
 Nėra.

1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Įvardyti naudojimo būdai

Naudojimas laboratorijose

1.3 Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

TiekėjasGE Healthcare UK LtdDarbo valandosAmersham Place08.30 - 17.00

Little Chalfont Buckinghamshire HP7 9NA

England +44 0870 606 1921

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

1.4 Pagalbos telefono numeris

**Lietuva** GE Healthcare Bio-Sciences GmbH +49 0761 4543 0

Munziger Strasse 5 D-79111 Freiburg Germany / Deutschland

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

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimasProdukto apibrėžimasMišinys

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

Neklasifikuota.

Remiantis 1272/2008 Reglamentu (EB) su papildymais produktas nepriskiriamas pavojingoms medžiagoms.

Nežinomo toksiškumo ingredientai Mišinio, kuriame yra nežinomo toksiškumo ingradientas (ingradientų), sudėtis, išreikšta procentais: 100%



prekes numeris

Puslapis: 1/9

Patvirtinimo data 21 Spalis 2013

Versija 2

Nežinomo ekotoksiškumo

Misinio, kuriame yra ingradientas (ingradientų), kurių vandens aplinkai keliamas pavojus yra nezinomas,

ingredientai sudėtis, išreikšta procentais: 100%

#### Klasifikacija pagal pavojingų preparatų direktyvą 1999/45/EB [DPD]

Pagal Direktyvą 67/548/EEB ir jos pakeitimus šis produktas nėra klasifikuojamas kaip pavojingas.

Klasifikacija 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 Ženklinimo elementai

Pavojaus piktrogramos

Signalinis žodis Nėra.

**Pavojingumo frazės** Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.

Atsargumo frazės

PrevencinėsNetaikoma.AtoveikisNetaikoma.SandėliavimasNetaikoma.ŠalinimasNetaikoma.

Pavojingi ingredientai

Papildomi etiketės elementai Netaikoma.

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

Netaikoma.

Specialūs pakuotės reikalavimai

Tara su vaikams neįveikiamais

tvirtinimais

Netaikoma.

Taktilinis perspėjimas apie

pavojų

Netaikoma.

2.3 Kiti pavojai

Kiti neklasifikuojami pavojai Nežinoma.

## 3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

#### Medžiaga/Preparatas

Mišinys

Pagal šiuo metu metu tiekėjo turimą informaciją produkte nėra papildomų sudėtinių medžiagų, kurios naudojamomis koncentracijomis būtų klasifikuojamos kaip pavojingos sveikatai ar aplinkai, būtų priskiriamos patvarioms, linkusioms akumuliuotis ir toksinėms medžiagos (PBT), ar labai patvarioms ir stirpriai gyvuose audiniuose besikaupiančioms medžiagos (vPvB), ar būtų nustatytos jų poveikio darbo vietoje ribos, todėl šiame skyriuje duomenų apie tai pateikti nereikia.

#### **Tipas**

- [1] Medžiaga, klasifikuojama kaip pavojinga sveikatai ar aplinkai
- [2] Medžiaga, kurios poveikis darbo vietoje yra ribojamas
- [3] Medžiaga atitinka PBD kriterijų pagal Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 XIII priedą
- [4] Medžiaga atitinka vPvB kriterijų pagal Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 XIII priedą
- [5] Lygiaverti susirūpinimą kelianti medžiaga

## 4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

#### 4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

**Patekimas į akis**Tuoj 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

Įkvėpimas Išnešti nukentėjusįjį į gryną orą; jam būtina ramybė ir padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti. Atsiradus

simptomams, kreipkitės medicininės pagalbos.

Susilietimas su oda Nuplaukite užterštą odą dideliu kiekiu vandens. Nusivilkite suterštus drabužius ir nusiaukite. Atsiradus

simptomams, kreipkitės medicininės pagalbos.



prekes numeris

Puslapis: 2/9

29064332-2



Nurijimas Isskalaukite burng vandeniu. Išnešti nukentejusjij į gryng org; jam butina ramybe ir padetis, leidzianti

laisvai kvėpuoti. Prarijus medžiagą, jei apsinuodijęs asmuo yra sąmoningas, duokitė jam po truputį gerti vandens. Nesukelkitė vėmimo, nebent taip būtų nurodęs medicinos personalas. Atsiradus simptomams,

kreipkitės medicininės pagalbos.

Pirmąją pagalbą teikiančių asmenų apsaugos priemonės

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

 Patekimas į akis
 Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.

 Įkvėpimas
 Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.

 Susilietimas su oda
 Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.

 Nurijimas
 Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.

Viršytos ekspozicijos požymiai/simptomai

Patekimas į akisJokių specialių duomenų nėra.ĮkvėpimasJokių specialių duomenų nėra.Susilietimas su odaJokių specialių duomenų nėra.NurijimasJokių specialių duomenų nėra.

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

Pastabos gydytojui Gydykite simptomiškai. Jei prarijote ar įkvėpėte didelį kiekį, nedelsdami kreipkitės į apsinuodijimų

gydymo specialistą.

**Ypatingos procedūros** Specifinio gydymo nėra.

## 5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

#### 5.1 Gesinimo priemonės

**Tinkamos gesinimo priemonės** Gesinkite gaisrą medžiaga, tinkačia supančiai ugniai.

Netinkamos gesinimo priemonės Nežinoma.

## 5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Medžiagos ar mišinio keliami

pavojai

Ugnyje ar įkaitinus padidėja slėgimas, ir konteineris gali sprogti.

Pavojingi užsiliepsnojantys

produktai

Jokių specialių duomenų nėra.

#### 5.3 Patarimai gaisrininkams

Specialiosios atsargumo priemonės ugniagesiams

Kilus gaisrui, skubiai evakuokite visus žmones iš incidento vietos. Negalima imtis jokių veiksmų, jei tai

kelia pavojų personalui ir neturint tam tinkamo paruošimo.

Speciali apsauginė įranga gaisro

gesintojams

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

## 6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

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

Neteikiantiems pagalbos

darbuotojams

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. Nelieskite ir nevaikščiokite po pralietą medžiagą. Naudokite tinkamas asmenines

apsaugines priemones.

Pagalbos teikėjams Jei tvarkant išsiliejusią medžiagą reikalingi specialūs drabužiai, atsižvelkite į visą 8 skirsnyje pateiktą

informaciją apie tinkamas ir netinkamas medžiagas. Taip pat žiūrėkite informaciją, pateiktą skyrelyje

"Avarijos likvidavime nedalyvaujančiam personalui".

6.2 Ekologinės atsargumo

priemonės

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.

## 6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Nedidelis išsiliejimas

Jei nerizikinga, sustabdykite nutekėjimą. Pašalinkite konteinerius iš išsiliejimo vietos. Jei tirpus vandeyje, praskieskite vandeniu ir nušluostykite. Pasirinktinai, jei tirpi vandenyje, absorbuokite sausa inertiška medžiaga ir patalpinkite į tinkamą atliekų šalinimo talpą. Šalinkite pagal sutartį su atliekų tvarkymo licenciją turinčiu rangovu.



prekes numeris Puslapis: 3/9

29064332-2



Versija 2

Didelis išsiliejimas Jei nerizikinga, sustabdykite nutekėjimą. Pašalinkite konteinerius iš išsiliejimo vietos. Neleis

nutekamuosius vamzdžius, vandentakius, rūsius ar uždaras patalpas. Nuplaukite išsiliejusią medžiagą į uždarą nuotekų valymo sistemą arba elkitės kaip toliau nurodyta. Sutabdykite ir surinkite išsiliejusią medžiagą nedegiomis sugeriančiomis medžiagomis, pvz., smėliu, žeme, vermikulitu, diatomitine žeme ir supilkite į konteinerį, kad ji vėliau, laikantis vietos taisyklių, būtų sunaikinta. Šalinkite pagal sutartį su

atliekų tvarkymo licenciją turinčiu rangovu.

**6.4 Nuoroda į kitus skirsnius** 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 dalyja "Nustatyti naudojimo būdai".

## 7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Apsaugos priemonės Naudokite tinkamas asmens apsaugos priemones (8-as skyrius).

Patarimas dėl bendros darbo

higienos

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.

## 7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Saugokite tokiose temperatūros ribose: 2 to 8°C (35.6 to 46.4°F). 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 neišsilietų medžiaga. Nelaikykite pakuotėse be etikečių. Naudoti tinkamą pakuotę aplinkos taršai išvengti.

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

**Rekomendacijos** Tyrimas ir plėtra Analitinis reagentas. Analitinė chemija.

Pramonės sektoriui būdingi

sprendimai

Nėra.

## 8 SKIRSNIS. Poveikio prevencija (asmens apsauga)

Bet kokios vartotojui specifinės informacijos, pateikiamos poveikio scenarijuje (-uose), reiktų ieškoti 1 skyriuje pateiktoje 1-oje dalyja "Nustatyti naudojimo būdai".

#### 8.1 Kontrolės parametrai

## Poveikio darbo vietoje ribos

Ribinė poveikio vertė nežinoma.

Rekuomenduojamos monitoringo (stebėsenos) procedūros

Jei šio produkto sudėtyje yra medžiagų, kurių poveikis turi būti ribojamas, gali reikėti atlikti personalo, darbo vietos oro ar biologinį monitoringą, siekiant nustatyti ventiliacijos ar kitų kontrolės priemonių efektyvumą ir/arba kvėpavimo apsaugos įrangos priemonių reikalingumą. Turi būti pateikta nuoroda į tokius stebėjimo standartus: Europos Standartas EN 689 (Darbo vietos oras. Įkvepiamų chemikalų poveikio, lyginant su ribinėmis vertėmis, vertinimo rekomendacijos ir matavimo strategija) Europos Standartas EN 14042 (Darbo vietos oras. Cheminių ir biologinių veiksnių poveikio vertinimo metodikų taikymo ir naudojimo rekomendacijos) Europos Standartas EN 482 (Darbo vietos oras. Bendrieji cheminių medžiagų matavimo procedūrų atlikimo reikalavimai) Taip pat bus reikalaujama pateikti nuorodą į nacionalinius rekomendacinius dokumentus apie pavojingų medžiagų nustatymo metodus.

## DNEL/DMEL

DEL nenustatytos.

#### **PNEC**

PEC nenustatytos.

## 8.2 Poveikio kontrolė

Atitinkamos techninio valdymo priemonės

Geros bendrosios ventiliacijos turėtų pakakti kontroliuoti ore esančių teršalų poveikį darbuotojams.

## Asmeninės apsaugos priemonės

Higienos priemonės

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 irenainiai ir saugos dušai.

Akiųir (arba) veido apsaugą

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. Jei galimas kontaktas, turi būti naudojama toliau nurodyta apsauga, išskyrus tuos atvejus, kai įvertinimo rezultatai nurodo aukštesnį apsaugos lygį: apsauginiai akiniai su šoniniais skydeliais.

Odos apsauga



prekes numeris Puslapis: 4/9

29064332-2



Patvirtinimo data 21 Spalis 2013

Versija 2

Jei rizikos įvertinimas parode, kad tai yra reikalinga, dirbant su cheminiais produktais, visuomet butina dėvėti atsparias chemikalams, nepralaidžias pirštines, atitinkančias aprobuotų standartų reikalavimams.

Prieš pradedant dirbti su šiuo produktu, asmens apsaugos įranga kūnui turi būti parinkta, priklausomai

nuo planuojamos vykdyti užduoties ir su ja susijusios rizikos, bei gautas specialisto pritarimas.

Atsižvelgiant j atliekamą užduotį ir susijusius pavojus prieš pradedant darbą su šiuo gaminiu reikia

pasirinkti ir specialistas turi patvirtinti tinkamą avalinę ir papildomas odos apsaugos priemones.

Naudokitės gerai prigulančiu, org gryninančiu ar oru maitinamu respiratoriumi, atitinkančiu aprobuotų Kvėpavimo organų apsaugą

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.

Poveikio aplinkai kontrolė Reikia tikrinti emisijas iš ventiliacijos arba darbo proceso įrangos, kad būtų užtikrintas jų atititikimas

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

#### <u>Išvaizda</u>

Ranky apsauga

Kūno apsauga

Kita odos apsauga

Fizikinė būsena Skystis. Spalva Bespalvis. Nėra. Kvapas Kvapo atsiradimo slenkstis Nėra.

рΗ 6.9 [Konc. (% w/w): 100%]

Lydimosi/užšalimo temperatūra Pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas

Nėra. Nėra

Pliūpsnio temperatūra [Gaminys nepalaiko degimo.]

Garavimo greitis Nėra. Degumas (kietų medžiagų, dujų) Nėra. Degimo laikas Netaikoma. Degimo greitis Netaikoma.

Viršutinė (apatinė) degumo riba ar Nėra. sprogstamumo ribinės vertės

Garų slėgis Nėra. Garų tankis Nėra. Santykinis tankis Nėra **Tirpumas** Nėra. Pasiskirstymo koeficientas: n-Nėra

oktanolis/vanduo

Savaiminio užsidegimo temperatūra

Nėra.

Skilimo temperatūra Nėra. Klampa Nėra.

Sprogstamosios (sprogiosios)

savybės

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.

Oksidacinės 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 Vengtinos sąlygos Jokių specialių duomenų nėra. 10.5 Nesuderinamos medžiagos Jokių specialių duomenų nėra.



prekes numeris

Puslapis: 5/9



10.6 Pavojingi skilimo produktai Normaliomis saugojimo ir naudojimo sąlygomis pavojingų skilimo produktų neturetų susidaryti

## 11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

## 11.1 Informacija apie toksinį poveikį

<u>Ūmus toksiškumas</u>

**Išvada/santrauka** Nėra.

<u>Ūmaus toksiškumo įvertinimas</u>

Nėra.

Sudirginimas/ėsdinimas

**Išvada/santrauka** Nėra.

<u>Jautrinimas</u>

**Išvada/santrauka** Nėra.

<u>Mutageniškumas</u>

**Išvada/santrauka** Nėra.

<u>Kancerogeniškumas</u>

**Išvada/santrauka** Nėra.

Toksiškumas reprodukcijai

**Išvada/santrauka** Nėra.

<u>Teratogeniškumas</u>

**Išvada/santrauka** Nėra.

STOT (vienkartinis poveikis)

Nėra.

#### STOT (kartotinis poveikis)

Nėra.

#### Aspiracijos pavojus

Nėra.

Informacija apie tikėtinus poveikio Nėra.

būdus

## Galimas ūmus poveikis sveikatai

ĮkvėpimasNėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.NurijimasNėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.Susilietimas su odaNėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.Patekimas į akisNėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.

## Su fizinėmis, cheminėmis ir toksinėmis savybėmis susiję simptomai

 Įkvėpimas
 Jokių specialių duomenų nėra.

 Nurijimas
 Jokių specialių duomenų nėra.

 Susilietimas su oda
 Jokių specialių duomenų nėra.

 Patekimas į akis
 Jokių specialių duomenų nėra.

## <u>Uždelstas, ūmus ir lėtinis poveikis dėl trumpalaikio ir ilgalaikio sąlyčio su medžiaga (mišiniu)</u>

Trumpalaikis poveikis

Galimi tiesioginiai padariniai Nėra.

**Galimi uždelsti padariniai** Nėra.

<u>Ilgalaikis poveikis</u>

Galimi tiesioginiai padariniai Nėra.

Galimi uždelsti padariniai Nėra.

Galimas lėtinis poveikis sveikatai

Nėra.



prekes numeris

4332-2 Patvirtinimo data 21 Spalis 2013

Versija 2

Puslapis: 6/9

BendrybėsNėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.KancerogeniškumasNėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.MutageniškumasNėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.TeratogeniškumasNėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.Poveikis vystymuisiNėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.Poveikis vaisingumuiNėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.

**Kita informacija** Nėra.

## 12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

#### 12.1 Toksiškumas

Išvada/santrauka

**Išvada/santrauka** Nėra.

#### 12.2 Patvarumas ir skaidomumas

**Išvada/santrauka** Nėra.

#### 12.3 Bioakumuliacijos potencialas

Nėra.

#### 12.4 Judumas dirvožemyje

Grunto/Vandens pasiskirstymo

koeficientas (Koc)

Nėra.

**Judrumas** Nėra.

## 12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

PBT Netaikoma.
vPvB Netaikoma.

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 dalyja "Nustatyti naudojimo būdai".

#### 13.1 Atliekų tvarkymo metodai

#### Gaminys

**Šalinimo metodai** Reikia vengti atliekų susidarymo, ar kiek įmanoma jų sumažinti. Šio produkto, jo tirpalų ar kitų jo formų

atliekų šalinimas turi visais atvejais atitikti gamtos apsaugos reikalavimus bei vietos valdžios nustatytas atliekų tvarkymo taisykles. Likučius ir perdirbimui netinkamus produktus šalinkite pagal sutartį su atliekų tvarkymo licenciją turinčiu rangovu. Neapdorotų atliekų negalima šalinti su nuotekomis, išskyrus atvejus,

kai jos visiškai atitinka visų valdžios institucijų keliamus reikalavimus.

Pavojingos atliekos Kiek šiuo metu yra žinoma tiekėjui, šis produktas pagal ES Direktyvos 91/689/EB reikalavimus nėra

laikomas pavojingomis atliekomis.

<u>Pakavimas</u>

Šalinimo metodai Reikia vengti atliekų susidarymo, ar kiek įmanoma jų sumažinti. Pakuotės atliekos turėtų būti perdirbtos.

Svarstyti apie deginimą ar išmetimą į sąvartyną galima tik tada, kai perdirbti yra neįmanoma.

**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 gabenima

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 JT numeris	Nereguliuojama.	Nereguliuojama.	Not regulated.	Not regulated.
14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas	-	-	-	-
14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s)	-	-	-	-



prekes numeris

Puslapis: 7/9

14.4 Pakuotės grupė	-	-	-	-
14.5 Pavojus aplinkai	Ne.	Ne.	No.	No.
Papildoma informacija	-	-	-	-

14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Transportavimas vartotojo teritorijoje: visada transportuoti uždarytoje, stovinčioje ir saugioje taroje. Pasirūpinti, kad produktą transportuojantys asmenys žinotų, ką daryti avarijos ar atsitiktinio išpylimo atveju.

14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL 73/78 II 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

**XIV** Priedas

Nejrašytas nė vienas iš komponentų.

#### Didelj susirūpinimą keliančios medžiagos

Neįrašytas nė vienas iš komponentų.

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

#### Kiti ES teisės aktai

Europos medžiagų inventorius Neapibrėžta. Į juodąjį sąrašą įtrauktos Į sąrašą neįrašyta cheminės medžiagos

Į prioritetinį sąrašą įtrauktos cheminės medžiagos

Į sąrašą neįrašyta

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

Taršos integruotos prevencijos ir Į sąrašą neįrašyta kontrolės (TIPK) sgrašas - Vanduo

#### Seveso II direktyva

Šis produktas nėra kontroliuojamas pagal Seveso II direktyvą.

Cheminių ginklų konvencijos sąrašo I grupės cheminės medžiagos

Į sąrašą neįrašyta

Cheminių ginklų konvencijos sąrašo II grupės cheminės medžiagos

J sgrašą nejrašyta

Cheminių ginklų konvencijos

Į sąrašą neįrašyta

sąrašo III grupės cheminės

medžiagos

Nėra.

15.2 Cheminės saugos vertinimas



## 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 Reglamenta (EB) Nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

Klasifikacija	Pagrindimas
Neklasifikuota.	

Pilnas sutrumpintų H teiginių

Netaikoma.

tekstas

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

Netaikoma.

pakavimo] tekstas

Pilnas sutrumpintų R frazių tekstas Netaikoma.

Pilnas klasifikacijų (DSD/DPD,

Netaikoma.

Pavojingų medžiagų direktyvos ir Pavojingų preparatų direktyvos]

tekstas

Atspausdinimo data 21 Spalis 2013 Išleidimo data/ Peržiūrėjimo data 21 Spalis 2013 Ankstesnio leidimo data 17 Spalis 2013

Versija

## 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

Puslapis: 9/9

Patvirtinimo data 21 Spalis 2013