# **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

Produkto pavadinimas Assay buffer concentrate; part of 'GRO/C1NC-1,

Rat, Biotrak™ Assay'

katalogo numeris RPN2730

9 O R P N 2 7 3

Komponentas Numeris NIF1759

 Produkto aprašymas
 Nėra.

 Produkto tipas
 Skystis.

 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

<u>Tiekėjas</u> GE Healthcare UK Ltd **Darbo valandos**Amersham Place 08.30 - 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

Mišinys

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





# 2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

# 2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Produkto apibrėžimas Mišinys

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

Neklasifikuota.

Nežinomo toksiškumo ingredientai Mišinio, kuriame yra nežinomo toksiškumo ingradientas (ingradientų), sudėtis, išreikšta procentais: 3%

Nežinomo ekotoksiškumo ingredientai Mišinio, kuriame yra ingradientas (ingradientų), kurių vandens aplinkai keliamas pavojus yra nežinomas,

sudėtis, išreikšta procentais: 10.5%

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

Pagal Direktyvą 1999/45/EB 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.

<u>Atsargumo frazės</u>

PrevencinėsNetaikoma.AtoveikisNetaikoma.SandėliavimasNetaikoma.ŠalinimasNetaikoma.

Pavojingi ingredientai

Papildomi etiketės elementai Netaikoma.

Specialūs pakuotės reikalavimai

Tara su vaikams neįveikiamais

tvirtinimais

Netaikoma.

Taktilinis perspėjimas apie

pavojų

Netaikoma.

2.3 Kiti pavojai

**Kiti neklasifikuojami pavojai** Nėra.

## 3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

Medžiaga/Preparatas

Mišinys

			<u>Klasifikacija</u>		
Produkto/ingrediento pavadinimas	Identifikatoriai	%	67/548/EEB	Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]	Tipas
sodium chloride	EB: 231-598-3 CAS: 7647-14-5	5-10	Neklasifikuota.	Neklasifikuota.	[2]

Pagal šiuo metu metu tiekėjo turimą informaciją produkte nėra papildomų sudėtinių medžiagų, kurios naudojamomis koncentracijomis būtų klasifikuojamos kaip pavojingos sveikatai ar aplinkai, todėl šiame skyriuje duomenų apie tai nepateikiama.

## **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

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



prekes numeris 25012362-7

Patvirtinimo data 13 Liepa 2011



Puslapis: 2/9

# 4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

# 4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Patekimas į akis Patekus į akis tuoj pat praplaukite dideliu kiekiu vandens. Atsiradus dirainimui, kreipkitės medicininės

pagalbos.

ĮkvėpimasĮkvėpus, išveskite į gryną orą. Atsiradus simptomams, kreipkitės medicininės pagalbos.Susilietimas su odaNuplaukite vandeniu ir muilu. Atsiradus simptomams, kreipkitės medicininės pagalbos.

Nurijimas Neprarykite. 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 akis
 Jokių specialių duomenų nėra.

 Įkvėpimas
 Jokių specialių duomenų nėra.

 Susilietimas su oda
 Jokių specialių duomenų nėra.

 Nurijimas
 Jokių 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

**Tinkama gesinimo terpė** Gesinkite gaisrą medžiaga, tinkačia supančiai ugniai.

Netinkama gesinimo terpė 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

Skilimo produktuose gali būti tokios medžiagos:

fosforo oksidai halogeninti junginiai metalo oksidas / oksidai

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

visą veidą dengiancia kaukė, uztikrinancią teigiamą siegį. 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

Avarijos likvidavime

nedalyvaujančiam personalui

Negalima imtis jokių veiksmų, jei tai kelia pavojų personalui ir neturint tam tinkamo paruošimo. Evakuokite žmones iš gretimų plotų. Neleiskite jeiti pašaliniam ir apsaugos priemonių nenaudojančiam personalui. Nelieskite ir nevaikščiokite po pralietą medžiagą. Naudokite tinkamas asmenines apsaugines

priemones.

**Gelbėtojams** 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".



prekes numeris

Patvirtinimo data 13 Liepa 2011

9 5 2 5 0 1 2 3 6 2 7

25012362-7

Puslapis: 3/9

6.2 Ekologinės atsargumo

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

Didelis išsiliejimas

priemonės

Jei nerizikinga, sustabdykite nutekėjimą. Pašalinkite konteinerius iš išsiliejimo vietos. Neleiskite patekti į 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 (žr. 13-ą skyrių). 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.

6.4 Nuoroda j 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: -30 to -15°C (-22 to 5°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 uždarýti 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 būdinai

sprendimai

# 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 dalyja "Nustatyti naudojimo būdai".

### 8.1 Kontrolės parametrai

#### Poveikio darbo vietoje ribos

Produkto/ingrediento pavadinimas	Ribinės poveikio vertės
sodium chloride	<b>Del Lietuvos Higienos Normos (Lietuva, 10/2007).</b> IPRV: 5 mg/m³ 8 valanda (-os).

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. Cheminių medžiagų poveikį jkvepiant vertinti reikia Europos standarte EN 689 pateiktais metodais, o nustatyti kenksmingas medžiagas nacionaliniuose reglamentuose nurodytais metodais.

### <u>Išvestiniai poveikio lygiai</u>

DEL nenustatytos.

#### Numatomos poveikio koncentracijos

PEC nenustatytos.

#### 8.2 Poveikio kontrolė



Assay buffer concentrate; part of 'GRO/C1NC-1, Rat, Biotrak™ Assay'

Tinkamos inžinerinės kontrolės

priemonės

Ypatingų reikalavimų ventiliacijai nėra. Geros bendrosios ventiliacijos 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 ventiliacija ar kitomis techninėmis priemonėmis, kad poveikis darbuotojams neviršytų rekomenduojamų ar nustatytu ribu.

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 įrenginiai ir saugos dušai.

Akių ir (arba) veido apsauga

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.

Odos apsauga

Rankų apsauga

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

Kūno apsauga

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.

Kita odos apsauga

Atsižvelgiant į atliekamą užduotį ir susijusius pavojus prieš pradedant darbą su šiuo gaminiu reikia pasirinkti ir specialistas turi patvirtinti tinkamą avalinę ir papildomas odos apsaugos priemones.

Kvėpavimo sistemos apsauga

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.

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

Išvaizda

Fizikinė būseno Skystis. Bespalvis. Spalva Kvapas **Bekvapis** Nėra. Kvapo slenkstis Nėra Nėra. Lydymosi temperatūra / užšalimo

temperatūra

Pradinė virimo temperatūra ir

virimo intervalas

Nėra.

Žybsnio temperatūra [Gaminys nepalaiko degimo.] Garavimo greitis Nėra.

Degumas (kietos medžiagos, dujos) Nedegi 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.

Netaikoma Degimo laikas Degimo greitis Netaikoma. Viršutinė ir apatinė degumo ar Nėra.

sprogumo ribos

Nėra.

Gary slėgis Garų tankis Nėra. Santykinis tankis Nėra.

Lengvai tirpi tokiose medžiagose: šaltas vanduo ir karštas vanduo. Tirpumas (-ai)

Oktanolio/vandens sklaidos

koeficientas

Nėra

Savaiminio užsiliepsnojimo

temperatūra

Nėra.

Nėra. Skaidymosi temperatūra Klampumas Nėra.

Nesprogi sąlytyje su šiomis medžiagomis arba šiomis sąlygomis: atvira liepsna, kibirkštys ir statinė Sprogmens savybės

iškrova, karštis, smūgiai ir mechaniniai poveikiai, oksiduojančios medžiagos, redukuojančios medžiagos,

užsiliepsnojančios medžiagos, organinės medžiagos, metalai, rūgštys, šarmai ir drėgmė.



prekes numeris

25012362-7

Patvirtinimo data 13 Liepa 2011

Puslapis: 5/9

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 Vengtinos 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

<u>Ūmus toksiškumas</u>

**Išvada/santrauka** Nėra.

<u>Ūmaus toksiškumo įvertinimas</u>

Nėra.

Sudirginimas/ėsdinimas

**Išvada/santrauka** Nėra

Jautrinanti medžiaga

**Išvada/santrauka** Nėra.

<u>Mutageniškumas</u>

**Išvada/santrauka** Nėra.

Kancerogeniškumas

**Išvada/santrauka** Nėra.

Toksiškumas reprodukcijai

**Išvada/santrauka** Nėra.

<u>Teratogeniškumas</u>

**Išvada/santrauka** Nėra.

Toksiškumas konkrečiam organui (vienkartinis poveikis)

Nėra.

### Toksiškumas konkrečiam organui (daugkartinis poveikis)

Nėra

### <u>Užspringimo pavojus</u>

Nėra.

Informacija apie galimus 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.

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

ĮkvėpimasJokių specialių duomenų nėra.NurijimasJokių specialių duomenų nėra.Susilietimas su odaJokių specialių duomenų nėra.



prekes numeris 25012362-7 Puslapis: 6/9
Patvirtinimo data 13 Liepa 2011

Patekimas į akis Jokių specialių duomenų nėra.

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

Trumpalaikis poveikis

Galimi tiesioginiai padariniai Nėra.

Galimi uždelsti padariniai Nėra.

Ilgalaikis poveikis

Galimi tiesioginiai padariniai Nėra.

Galimi uždelsti padariniai Nėra.

Galimas lėtinis poveikis sveikatai

Nėra.

**Išvada/santrauka** Nėra.

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** 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. 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 atlitikti gamtos

apsaugos reikalavimus bei vietos valdžios nustatytas atliekų tvarkymo taisykles.

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

laikomas pavojingomis atliekomis.

<u>Pakavimas</u>



prekes numeris 25012362-7

Patvirtinimo data 13 Liepa 2011



Puslapis: 7/9

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 gabenimą

	ADR/RID	ADN/ADNR	IMDG	IATA
14.1 JT numeris	Nereguliuojama.	Nereguliuojama.	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	Nèra.	Nėra.	Nèra.	Nèra.
Papildoma informacija	-	-	-	-

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

# 15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavima

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

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

XIV Priedas - Autorizuojamy medžiagy sgrašas

### Didelį 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

Visi komponentai įrašyti į sąrašą arba išbraukti.

Į juodąjį sąrašą įtrauktos cheminės medžiagos

Į sąrašą neįrašyta

J prioritetinį sgrašą įtrauktos

I sgraša nejrašyta

cheminės medžiagos

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

Taršos integruotos prevencijos ir Į sąrašą neįrašyta

kontrolės (TIPK) sąrašas - Vanduo

#### Tarptautinės taisyklės

Cheminių ginklų konvencijos sąrašo I grupės cheminės medžiagos

Į sąrašą neįrašyta





Assay buffer concentrate; part of 'GRO/C1NC-1, Rat, Biotrak™ Assay

Cheminių ginklų konvencijos sąrašo II grupės cheminės

medžiagos

Į sąrašą neįrašyta

Cheminių ginklų konvencijos sąrašo III grupės cheminės

medžiagos

J sgraša nejrašyta

15.2 Cheminės saugos

vertinimas

Šiame gaminyje yra medžiagų, kurioms vis dar reikalingas 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 Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

Klasifikacija	Pagrindimas
Neklasifikuota.	

Pilnas sutrumpintų H teiginių

tekstas

Netaikoma.

Netaikoma

Netaikoma.

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

pakavimo] tekstas

Pilnas sutrumpintų R frazių tekstas Netaikoma.

Pilnas klasifikacijų [DSD/DPD, Pavojingų medžiagų direktyvos ir

Pavojingų preparatų direktyvos]

tekstas

13 Liepa 2011 Atspausdinimo data Išleidimo data/ Peržiūrėjimo data 13 Liepa 2011

Ankstesnio leidimo data Ankstesnio patvirtinimo nėra

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.



