

Saugos duomenų lapas

Puslapis: 1/14

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Data / tikrinta: 23.04.2014

versija: 2.0

Produktas: **Glyasantin® G40®**

(ID Nr. 50688606/SDS_GEN_LT/LT)

Spausdinimo data 24.04.2014

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1. Produkto identifikatorius

Glyasantin® G40®

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

Aktualūs nustatyti naudojimo būdai: variklio aušinamasis skystis

1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Bendrovė:BASF SE
67056 Ludwigshafen
GERMANYKontaktinis adresas:BASF UAB
Sausio 13-osios 4A
04343 Vilnius
LITHUANIA

Telefonas: +370 5 210-7450

El. pašto adresas: product-safety-north@basf.com

1.4. Pagalbos telefono numeris

Neatidėliotina informacija apsinuodijus: +370 5 236 20 52 arba +370 687 53378

International emergency number:

Telefonas: +49 180 2273-112

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]

Acute Tox. 4 (oralinė)

STOT RE (Inkstai) 2

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006

Data / tikrinta: 23.04.2014

Produktas: **Glycantin® G40®**

versija: 2.0

(ID Nr. 50688606/SDS_GEN_LT/LT)

Spausdinimo data 24.04.2014

Pagal Direktyvą 67/548/EEB arba 1999/45/EB

Galimi pavojai:

Kenksminga prarijus.

Kenksminga: ilgą laiką pakartotinai praryjant sukelia sunkius sveikatos sutrikimus.

Kalbant apie klasifikacijas, kurios nėra pilnai aprašytos šiame skyriuje, pilną tekstą galima rasti 16 skyriuje.

2.2. Ženklavimo elementai

Globally Harmonized System, EU (GHS)

Piktograma:



Įspėjamasis žodis:

Atsargiai

Pareiškimas apie pavojus:

H302 Kenksminga prarijus.

H373 Gali pakenkti organams (Inkstai), jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.

Įspėjamieji teiginiai (Prevencija):

P260 Neįkvėpti dulkių/dujų/rūko/garų.

P270 Naudojant šį produktą, nevalgyti, negerti ir nerūkyti.

P264 Po naudojimo kruopščiai nuplauti dideliu kiekiu vandens ir muilu.

Įspėjamieji teiginiai (Atsakas):

P311 Skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ arba kreiptis į gydytoją.

P301 + P330 PRARIJUS: išskalauti burną.

Įspėjamieji teiginiai (Pašalinimas):

P501 Turinį/talpyklą išpilti (išmesti) į pavojingų arba specialių atliekų surinkimo centrą.

Pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]

Pavojinga žymėtina medžiaga etiketėje: ETHANE-1,2-DIOL/ETHYLENEGLYCOL

Pagal Direktyvą 67/548/EEB arba 1999/45/EB

Direktyva 1999/45/EB ("Preparatų direktyva")

Pavojingumo simbolis(iai)

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006

Data / tikrinta: 23.04.2014

Produktas: **Glycantin® G40®**

versija: 2.0

(ID Nr. 50688606/SDS_GEN_LT/LT)

Spausdinimo data 24.04.2014

Xn

Kenksminga.



R frazės

R22

R48/22

Kenksminga prarijus.

Kenksminga: ilgą laiką pakartotinai praryjant sukelia sunkius sveikatos sutrikimus.

S frazės

S2

S24/25

S46

Saugoti nuo vaikų.

Vengti patekimo ant odos ir į akis.

Prarijus nedelsiant kreiptis į gydytoją ir parodyti šią pakuotę arba etiketę.

Pavojinga žymėtina medžiaga etiketėje: ETHANE-1,2-DIOL/ETHYLENEGLYCOL

2.3. Kiti pavojai

Pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]

Jei šiame skyriuje pateikiama susijusi informacija apie kitus pavojus, dėl kurių nėra klasifikuojama, bet kurie gali prisidėti prie bendrojo medžiagos arba mišinio pavojaus.

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.1. Medžiagos

Netaikytina

3.2. Mišiniai

Cheminė sudėtis

1,2-etandiolis; etilenglikolis

lėtikliai

Sudėtinės dalys (GHS)

pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006

Data / tikrinta: 23.04.2014

Produktas: **Glycantin® G40®**

versija: 2.0

(ID Nr. 50688606/SDS_GEN_LT/LT)

Spausdinimo data 24.04.2014

1,2-etandiolis; etilenglikolis

Sudėtis (tirpalo/tirpale): > 90 %

CAS – Numeris: 107-21-1

EC-Numeris: 203-473-3

REACH registracijos numeris: 01-

2119456816-28

INDEX numeris: 603-027-00-1

Acute Tox. 4 (oralinė)

STOT RE (Inkstai) 2

H302, H373

Sudėtinės dalys

pagal Direktyva 1999/45/EB

1,2-etandiolis; etilenglikolis

Sudėtis (tirpalo/tirpale): > 90 %

CAS – Numeris: 107-21-1

EC-Numeris: 203-473-3

REACH registracijos numeris: 01-2119456816-28

INDEX numeris: 603-027-00-1

Pavojingumo simbolis(iai): Xn

R frazės: 22, 48/22

Kalbant apie klasifikacijas, kurios nėra pilnai aprašytos šiame skyriuje, tame tarpe pavojaus nuorodas, pavojaus simbolius, „R“ frazės ir pavojaus teiginius, pilną tekstą galima rasti 16 skyriuje.

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Nusivilkite užterštus drabužius.

Įkvėpus:

Jei įkvėpus dujų/aerozolių atsiranda sunkumų, išeikite į gryną orą ir kreipkitės medicininės pagalbos.

Patenkus ant odos:

Kruopščiai nuplaukite muilu ir vandeniu.

Patekus į akis:

Paveiktas akis praplaukite bent 15 minučių po tekančiu vandeniu, neužmerkdami akių.

Prarijus:

Nedelsiant praskalaukite burną ir tada išgerkite daug vandens, kreipkitės medicininės pagalbos.

Nuduokite 50 ml geriamos koncentracijos gryno etanolio.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Simptomai: Svarbiausi žinomi simptomai ir padariniai aprašyti etiketėse (žr. 2 skyrių) ir (arba) 11 skyriuje.

Kiti svarbūs simptomai ir padariniai iki šiol nežinomi.

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

Apdorojimas: Gydykite pagal simptomus (nukenksminimas, gyvybinės funkcijos), konkretus priešnuodis nežinomas.

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

5.1. Gesinimo priemonės

Tinkamos gesinimo priemonės:

vandens gesintuvas, sausi milteliai, putos

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

žalingi garai

Dūmų/rūko išsiskyrimas. Paminėtos medžiagos/medžiagų grupės gali būti pašalinamos esant gaisrui.

5.3. Patarimai gaisrininkams

Specialios apsauginės priemonės:

Dėvėkite individualų kvėpavimo aparatą.

Papildoma informacija:

Rizikos laipsnis priklauso nuo degančios medžiagos ir užsidegimo sąlygų. Užterštą gaisro gesinimo vandenį reikia išmesti pagal oficialius nurodymus.

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

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

Dėvėkite asmeninės apsaugos drabužius. Reikalinga kvėpavimo apsauga.

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Yra užteršto vandens/gaisro gesinimo vandenyje. Neišleiskite į kanalizaciją/paviršinius vandenis/požeminius vandenis.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Dideliam kiekiui: Išpumpuoti produktą.

Likučiams: Surinkite naudodami tinkamą sugeriamąją medžiagą. Absorbuotas medžiagas pašalinkite pagal nuostatus.

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Informaciją apie poveikio kontrolės priemones/asmeninę apsaugą ir likučių tvarkymą galima rasti 8 ir 13 skyriuose.

7 SKIRSNIS. Naudojimas ir sandėliavimas

7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Produktą tinkamai naudojant nereikia imtis jokių ypatingų priemonių.

Apsauga nuo gaisro ir sproginimo:
Imtis atsargumo priemonių elektrostatinėms iškrovoms išvengti.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Produkto nepažeistoje pakuotėje nereikėtų laikyti atskirai.

Išsamesnė informacija apie laikymo sąlygas: Tarą laikykite sausai ir tvirtai uždarytą; laikykite vėsioje vietoje.

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

Dėl 1 skyriuje surašytų aktualių nustatytų naudojimo būdų laikytis šiame 7 skyriuje paminėtų rekomendacijų.

8 SKIRSNIS. Poveikio prevencija (asmens apsauga)

8.1. Kontrolės parametrai

Komponentai su poveikio darbo vietoje ribinėmis vertėmis

107-21-1: 1,2-etandiolis; etilenglikolis

LSV vertė 25 mg/m³ ; 10 ppm (UER (LT))

TLER vertė 50 mg/m³ ; 20 ppm (UER (LT))

Odos paskirtis (UER (LT))

Medžiaga gali susigerti į odą.

TLER vertė 50 mg/m³ ; 20 ppm (UER (LT))

LSV vertė 25 mg/m³ ; 10 ppm (UER (LT))

8.2. Poveikio kontrolė

Individualios apsaugos priemonės

Kvėpavimo takų apsaugai:

Kvėpavimo apsauga garų/aerolio išleidimo atveju. Kombinuotas filtras organinių junginių dujoms/garams, kietoms ir skystoms dalelėms (pvz., EN 141 tipas A-P2)

Rankų apsaugai:

Cheminėms medžiagoms atsparios apsauginės pirštinės (EN 374)

Tinkamų medžiagų trumpalaikis kontaktas ir/arba tiškai (rekomenduojama: apsauginis indeksas bent 2, atitinkamai > 30 minučių prasiskverbimo laikas pagal EN 374)

butilo guma (butilas) – 0,7 mm storio danga

nitriilo guma (NBR) – 0,4 mm storio danga

Papildoma pastaba: Specifikacijos yra pagrįstos testais, literatūros duomenimis ir informacija iš pirštinių gamintojų arba yra išvestos iš panašių medžiagų pagal analogiją. Dėl daugelio sąlygų (pvz., temperatūros) turi būti atsižvelgta, kad praktinis pirštinių, saugančių nuo cheminių preparatų poveikio, naudojimas faktiškai gali būti žymiai trumpesnis nei bandymų metu nustatytas prasiskverbimo laikas.

Dėl didelės tipų įvairovės reikia laikyti gamintojo naudojimo instrukcijų.

Akių apsauga:

Saugos akiniai su šoninėmis apsaugomis (sandarūs apsauginiai akiniai) (pvz., EN 166)

Bendros apsaugos ir higienos priemonės

Tvarkyti pagal gerą pramoninės higienos ir saugos technologiją. Rekomenduojama dėvėti uždarus darbo drabužius.

9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Forma:	skystas	
Spalva:	violetinis	
Kvapas:	būdingas produktui	
kvapo atsiradimo slenkstis:	Nėra taikomos informacijos.	
pH kiekis:	apie 8 (išmatuota su neskiesta medžiaga)	(ASTM D1287)
Lydimosi temperatūra:	< -18 °C	(DIN ISO 3016)
Pradinė virimo temperatūra:	> 160 °C (1.013 hPa)	(ASTM D1120)
Pliūpsnio temperatūra:	> 124 °C	(DIN EN 22719; ISO 2719)
Garavimo greitis:	Vertę galima apytiksliai apskaičiuoti naudojant Henrio dėsnio konstantą arba garų slėgio vertę.	
Užsidegimo taškas:	neuždekte	
Žemutinė sprogo riba:	3,4 %(V) (20 °C)	(DIN 51649-1, oras)
Viršutinė sprogo riba:	15,1 %(V) (20 °C)	(DIN 51649-1, oras)
Užsiliepsnojimo temperatūra:	420 °C	(DIN 51794)
Garų slėgis:	0,2 hPa (20 °C)	
Tankis:	1,122 - 1,125 g/cm ³ (20 °C)	(DIN 51757)
Tirpumas vandenyje:	lengvai tirpsta	
Tirpumas (kokybinis) tirpiklis (-iai):	poliniai tirpikliai tirpus	
n-oktanolio / vandens pasiskirstymo koeficientas (log K _{ow}):		
	Tyrimas moksliskai nepagrįstas.	
Savaiminis užsiliepsnojimas:	savaime neužsidegantis	
Terminis skilimas:	Tinkamai laikant ir tvarkant nesiskaido.	
Kinematinė klampa:	20 - 30 mm ² /s (20 °C)	(DIN 51562)
Sprogimo pavojus:	nesprogus	
Degimo palaikymas:	neskleidžiantis ugnies	

9.2. Kita informacija

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006

Data / tikrinta: 23.04.2014

Produktas: **Glyasantin® G40®**

versija: 2.0

(ID Nr. 50688606/SDS_GEN_LT/LT)

Spausdinimo data 24.04.2014

Savaiminis įkaitimas: Ši medžiaga savaiminiu būdu negali įkaisti.

Higroskopija: higroskopinis

Kita informacija:

Jeigu reikia, informacija apie kitas fizikines ir chemines savybes yra pateikiama šiame skyriuje.

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reakingumas

10.1. Reakingumas

Laikant ir naudojant kaip reikalaujama/nurodyta, pavojingos reakcijos nevyksta.

Metalų korozija: Jokio ėsdinančio poveikio metalui.

10.2. Cheminis stabilumas

Produktas yra stabilus, jeigu jis laikomas ir naudojamas kaip nurodyta.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Laikant ir naudojant pagal taisykles nevyksta jokios pavojingos reakcijos.

10.4. Vengtinios sąlygos

Venkite atviros liepsnos.

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Medžiagos, kurių reikia vengti:
stipriai oksiduojančios medžiagos

10.6. Pavojingi skilimo produktai

Pavojingi irimo produktai:
Nežinomi jokie pavojingo skaidymosi produktai.

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

11.1. Informacija apie toksinį poveikį

Ūmus toksiškumas

Ūmaus toksiškumo įvertinimas:

Vidutiniško toksiškumo po pavienio prarijimo. Mažo toksiškumo po trumpalaikio sąlyčio su oda.

Eksperimentiniai / apskaiciuotieji duomenys:

LD (žmogus) (prarijus): apie 1.600 mg/kg

Dirginimas

Eksperimentiniai / apskaičiuotieji duomenys:
odos pažeidimas/dirglumas triušis: nedirginantis

Sunkus pakenkimas akims (sudirginimas) triušis: nedirginantis

Kvėpavimo takų / odos jautrumo padidėjimas

Jautrinimo įvertinimas:

Odai padidintą jautrumą sukeliantis poveikis tiriant gyvūnus nebuvo pastebėtas. Klinikiniais duomenimis, jautrinimo galimybė nėra visiškai atmesta.

Karcinogeniškumas

Kancerogeniškumo įvertinimas:

Pasitelkus visą informaciją, kurią galima įvertinti, negauta jokių kancerogeninio poveikio įrodymų.

Toksiškumas vystymuisi

Informacija apie: 1,2-etandiolis; etilenglikolis

Teratogeniškumo įvertinimas:

Vykdam tyrimus su gyvūnais medžiagos davimas didelėmis dozėmis sukėlė apsigimimus.

Pakartotines dozes toksiškumas ir toksiškumas konkrečiam organui (po pakartotinio poveikio)

Informacija apie: 1,2-etandiolis; etilenglikolis

Pakartotinės dozės toksiškumo įvertinimas:

Medžiaga gali pakenkti inkstams kelis kartus nurijus. Medžiaga gali pakenkti inkstams po kartotinio didelių jos dozių sąlyčio su oda.

Kita tiesiogiai susijusi informacija apie toksiškumą

Produktas nepatikrintas. Ataskaitos dėl toksiškumo buvo padarytos pagal atskirų komponentų savybes.

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

12.1. Toksiškumas

Toksiškumas žuvims:

LC50 (96 h) > 100 mg/l, *Leuciscus idus*

Vandens blusai:

EC50 (48 h) > 100 mg/l, *Daphnia magna*

Vandens augalams:

EC50 (72 h) > 100 mg/l, dumbliai

Mikroorganizmai / poveikis aktyviajam dumbliui:

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006

Data / tikrinta: 23.04.2014

Produktas: **Glyasantin® G40®**

versija: 2.0

(ID Nr. 50688606/SDS_GEN_LT/LT)

Spausdinimo data 24.04.2014

Degradavimo aktyvumo aktyvintose nuosėdose sustabdymo nereikia tikėtis teisingai naudojant nedideles koncentracijas.

12.2. Patvarumas ir skaidomumas

Informacija apie skaidymąsi:

> 70 % IOA redukcija (28 d) (OECD 301 A (nauja versija)) Greitai mikroorganizmų skaidomas.

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Bioakumuliacijos galimybė:

Netikėtina, kad kauptųsi organizmuose.

12.4. Judumas dirvožemyje

Transportavimo tarp gamtinės aplinkos objektų įvertinimas:

Medžiaga iš vandens paviršiaus neišgaruos į atmosferą.

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH), XIII priedas: Produkto sudėtyje nėra medžiagos, atitinkančios PBT (patvari/ bioakumuliacinė/ toksiška) kriterijus arba vPvB (didelio patvarumo/ didelės bioakumuliacijos) kriterijus.

12.6. Kitas nepageidaujamas poveikis

Produkto sudėtyje nėra medžiagų, įtrauktų į Reglamento (EB) Nr. 2037/2000 dėl ozono sluoksnį ardantių medžiagų I priede pateiktą sąrašą.

12.7. Papildoma informacija

Kiti ekotoksikologiniai patarimai:

Produktas nebuvo patikrintas. Ataskaita padarytas pagal atskirų komponentų produktų savybes.

Neapdoroto neišleiskite į natūralius vandenius.

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

13.1. Atliekų tvarkymo metodai

Turi būti sunaikinti arba sudeginti pagal vietoje galiojančius teisės aktų reikalavimus.

Atliekų kodai yra gamintojo rekomendacijos pagal skirtą produkto naudojimą. Kitoks naudojimas ir specialus atliekų išmetimas kliento vietoje gali reikalauti skirtingų atliekų kodų paskirstymo.

Esminė informacija apie atliekas:

16 01 14⁰¹ aušinamieji skysčiai, kuriuose yra pavojingų cheminių medžiagų

Užterštos pakuotės:

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006

Data / tikrinta: 23.04.2014

Produktas: **Glycantin® G40®**

versija: 2.0

(ID Nr. 50688606/SDS_GEN_LT/LT)

Spausdinimo data 24.04.2014

Neužterštą pakuotę galima panaudoti iš naujo.

Pakuotes, kurių negalima išvalyti, reikia išmesti tokiu pačiu būdu kaip ir jų turinį.

14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

Sausumos transportas

ADR

	Nepriskiriama pavojingų transportavimui medžiagų kategorijai
JT numeris:	Netaikytina
JT teisingas krovinio pavadinimas:	Netaikytina
Gabenimo pavojingumo klasė (-s):	Netaikytina
Pakuotės grupė:	Netaikytina
Pavojus aplinkai:	Netaikytina
Specialios atsargumo priemonės naudotojams	Nežinoma

RID

	Nepriskiriama pavojingų transportavimui medžiagų kategorijai
JT numeris:	Netaikytina
JT teisingas krovinio pavadinimas:	Netaikytina
Gabenimo pavojingumo klasė (-s):	Netaikytina
Pakuotės grupė:	Netaikytina
Pavojus aplinkai:	Netaikytina
Specialios atsargumo priemonės naudotojams	Nežinoma

Vidaus vandens transportas

ADN

	Nepriskiriama pavojingų transportavimui medžiagų kategorijai
JT numeris:	Netaikytina
JT teisingas krovinio pavadinimas:	Netaikytina
Gabenimo pavojingumo klasė (-s):	Netaikytina
Pakuotės grupė:	Netaikytina
Pavojus aplinkai:	Netaikytina
Specialios atsargumo priemonės naudotojams	Nežinoma
Transportavimas vidaus vandens laivu:	Neįvertinta.

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006

Data / tikrinta: 23.04.2014

versija: 2.0

Produktas: **Glyasantin® G40®**

(ID Nr. 50688606/SDS_GEN_LT/LT)

Spausdinimo data 24.04.2014

Jūros transportas**Sea transport**

IMDG

IMDG

Nepriskiriama pavojingų transportavimui medžiagų kategorijai

JT numeris:	Netaikytina
JT teisingas krovinio pavadinimas:	Netaikytina
Gabenimo pavojingumo klasė (-s):	Netaikytina
Pakuotės grupė:	Netaikytina
Pavojus aplinkai:	Netaikytina

UN number:	Not applicable
UN proper shipping name:	Not applicable
Transport hazard class(es):	Not applicable
Packing group:	Not applicable
Environmental hazards:	Not applicable
Special precautions for user	None known

Specialios atsargumo priemonės naudotojams	Nežinoma
--	----------

Oro transportas**Air transport**

IATA/ICAO

IATA/ICAO

Nepriskiriama pavojingų transportavimui medžiagų kategorijai

JT numeris:	Netaikytina
JT teisingas krovinio pavadinimas:	Netaikytina
Gabenimo pavojingumo klasė (-s):	Netaikytina
Pakuotės grupė:	Netaikytina
Pavojus aplinkai:	Netaikytina

UN number:	Not applicable
UN proper shipping name:	Not applicable
Transport hazard class(es):	Not applicable
Packing group:	Not applicable
Environmental hazards:	Not applicable
Special precautions for user	None known

Specialios atsargumo priemonės naudotojams	Nežinoma
--	----------

14.1. JT numeris

Su atitinkamais reglamentais susijusius „JT numerio“ įrašus žr. aukščiau pateiktose lentelėse.

14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas

Su atitinkamais reglamentais susijusius „JT teisingo krovinio pavadinimo“ įrašus žr. aukščiau pateiktose lentelėse.

14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s)

Su atitinkamais reglamentais susijusius „Gabenimo pavojingumo klasės(-ių)“ įrašus žr. aukščiau pateiktose lentelėse.

14.4. Pakuotės grupė

Su atitinkamais reglamentais susijusius „Pakuotės grupės“ įrašus žr. aukščiau pateiktose lentelėse.

14.5. Pavojus aplinkai

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006

Data / tikrinta: 23.04.2014

Produktas: **Glyasantin® G40®**

versija: 2.0

(ID Nr. 50688606/SDS_GEN_LT/LT)

Spausdinimo data 24.04.2014

Su atitinkamais reglamentais susijusius „Pavojus aplinkai“ įrašus žr. aukščiau pateiktose lentelėse.

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Su atitinkamais reglamentais susijusius „Specialios atsargumo priemonės naudotojams“ įrašus žr. aukščiau pateiktose lentelėse.

14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL 73/78 II priedą ir IBC kodeksą **Transport in bulk according to Annex II of MARPOL73/78 and the IBC Code**

Reglamentavimas:	Neįvertinta.	Regulation:	Not evaluated
Siunta patvirtinta:	Neįvertinta.	Shipment approved:	Not evaluated
Taršos pavadinimas:	Neįvertinta.	Pollution name:	Not evaluated
Taršos kategorija:	Neįvertinta.	Pollution category:	Not evaluated
Laivo tipas:	Neįvertinta.	Ship Type:	Not evaluated

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą**15.1. Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai**

Jei taikoma kita reglamentavimo informacija, kuri nėra pateikta kitose šio saugos duomenų lapo dalyse, ji yra aprašyta šiame poskyryje.

15.2. Cheminės saugos vertinimas

Cheminės saugos vertinimas dar neatliktas dėl registracijos terminų

16 SKIRSNIS. Kita informacijaPavojaus klasių vertinimas pagal UN GHS kriterijus (naujausia versija):.Acute Tox. 4 (oralinė)
STOT RE (Inkstai) 2

Klasifikacijų, tame tarpe pavojaus nuorodų, pavojaus simbolių, „R“ frazių ir pavojaus teiginių, jei paminėta 2 arba 3 skyriuje, pilnas tekstas:

Xn	Kenksminga.
22	Kenksminga prarijus.
48/22	Kenksminga: ilgą laiką pakartotinai praryjant sukelia sunkius sveikatos sutrikimus.
Acute Tox.	Ūmus toksiškumas
STOT RE	Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (kartotinis poveikis)
H302	Kenksminga prarijus.
H373	Gali pakenkti organams (Inkstai), jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotiniai.

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006

Data / tikrinta: 23.04.2014

versija: 2.0

Produktas: **Glyasantin® G40®**

(ID Nr. 50688606/SDS_GEN_LT/LT)

Spausdinimo data 24.04.2014

Jei turite klausimų ar abejonių dėl šių MSDL, jų turinio, ar su kitokių su produkto saugumu susijusių klausimų, rašykite šiuo adresu: product-safety-north@basf.com

Šiame saugos duomenų lape pateikti duomenys surinkti remiantis mūsų dabartinėmis žiniomis ir patirtimi; produktą jie apibūdina tik pagal saugos reikalavimus. Duomenys neapibūdina produkto ypatybių (produkto specifikacija). Nei jokia gaminio suderinta ypatybė, nei jo tinkamumas konkrečiam tikslui neturi būti pašalintas iš šiame saugos duomenų lape pateiktų duomenų. Mūsų produkto gavėjui tenka atsakomybė užtikrinti, kad būtų paisoma bet kokių nuosavybės teisių, esamų įstatymų ir teisės aktų.

Vertikalios linijos kairioje paraštėje rodo ankstesnės versijos pataisymus.