

Drošības datu lapa

Lapa: 1/14

BASF Drošības datu lapa saskaņā ar Regulu (ES) Nr. 1907/2006

Datums / Pārskatīts: 23.04.2014

Versija: 2.0

Produkts: **Glyasantin® G40®**

(Identifikācijas Nr. 50688606/SDS_GEN_LV/LV)

Izdrukas datums 24.04.2014

1. IEDAĻA. Vielas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma apzināšana

1.1. Produkta identifikators

Glyasantin® G40®

1.2. Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietošanas veidi un tādi, ko neiesaka izmantot

Attiecīgi apzinātie lietošanas veidi: dzinēja dzesēšanas šķidrums

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Kompānija:BASF SE
67056 Ludwigshafen
GERMANYKontaktdrese:BASF UAB
Sausio 13-osios 4A
04343 Vilnius
LITHUANIA

Telefons: +370 5 210-7450

E-pasta adrese: product-safety-north@basf.com

1.4. Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Valsts Toksikoloģijas centra Saindēšanās un zāļu informācijas centrs:

+371 67042473

International emergency number:

Telefons: +49 180 2273-112

2. IEDAĻA. Dati par bīstamību

2.1. Vielas vai maisījuma klasificēšana

Saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [KLP]

Acute Tox. 4 (mutiski)

STOT RE (Akna) 2

Saskaņā ar Direktīvu 67/548/EEK vai 1999/45/EK

Bīstamības apzināšana:

Kaitīgs norijot.

Kaitīgs – norijot iespējams nopietns kaitējums veselībai pēc ilgstošas iedarbības.

Attiecībā uz klasifikāciju, kas nav pilnībā norādīta šajā nodaļā, pilns teksts ir atrodams 16. nodaļā.

2.2. Etiķetes elementiGlobally Harmonized System, EU (GHS)

piktogramma:



Signālvārds:

Uzmanību

Paziņojums par bīstamību:

H302

Kaitīgs, ja norij.

H373

Var izraisīt orgānu bojājumus (Akna) ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.

Brīdinājumi (negadījumu novēršana):

P260

Neieelpot putekļus/gāzi/dūmus/izgarojumus.

P270

Neēst, nedzert un nesmēgēt produkta izmantošanas laikā.

P264

Pēc izmantošanas ar lielu ūdens daudzumu un ziepēm kārtīgi nomazgāt.

Brīdinājumi (atbildes):

P311

Sazinieties ar SAINDĒŠANĀS CENTRU vai ārstu.

P301 + P330

NORĪŠANAS GADĪJUMĀ: izskalot muti.

Brīdinājumi (atbrīvošanās):

P501

Atbrīvojoties no satura/tvertnes bīstamo vai speciālo atkritumu savākšanas punktā.

Saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [KLP]

Bīstamību izraisošā(s) sastāvdaļa(s) marķēšanai: ETHANE-1,2-DIOL/ETHYLENEGLYCOL

Saskaņā ar Direktīvu 67/548/EEK vai 1999/45/EK

Direktīva 1999/45/EEK ('Bīstamo produktu direktīva')

Bīstamības simbols(i)

BASF Drošības datu lapa saskaņā ar Regulu (ES) Nr. 1907/2006

Datums / Pārskatīts: 23.04.2014

Produkts: **Glyasantin® G40®**

Versija: 2.0

(Identifikācijas Nr. 50688606/SDS_GEN_LV/LV)

Izdrukas datums 24.04.2014

Xn

Kaitīgs.



R-frāze(s)

R22

R48/22

Kaitīgs norijot.

Kaitīgs – norijot iespējams nopietns kaitējums veselībai pēc ilgstošas iedarbības.

S-frāze(s)

S2

S24/25

S46

Sargāt no bērniem.

Nepieļaut nokļūšanu uz ādas un acīs.

Ja norīts, nekavējoties meklēt medicīnisku palīdzību un uzrādīt iepakojumu vai tā marķējumu.

Bīstamību izraisošā(s) sastāvdaļa(s) marķēšanai: ETHANE-1,2-DIOL/ETHYLENEGLYCOL

2.3. Citi apdraudējumi

Saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [KLP]

Ja piemērojams, šajā sadaļā ir sniegta attiecīgā informācija saistībā ar citu bīstamību, kura nav klasificēta, bet kura var būt daļa no vielas vai maisījuma vispārīgās bīstamības.

3. IEDAĻA. Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.1. Vielas

Nav piemērojams.

3.2. Maisījumi

Kīmiskais raksturs

etāndiols, etilēnglikols

inhibitori

Bīstamās sastāvdaļas (GHS)

Saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008

BASF Drošības datu lapa saskaņā ar Regulu (ES) Nr. 1907/2006

Datums / Pārskatīts: 23.04.2014

Versija: 2.0

Produkts: **Glyasantin® G40®**

(Identifikācijas Nr. 50688606/SDS_GEN_LV/LV)

Izdrukas datums 24.04.2014

etāndiols, etilēnglikols

Saturs (W/W): > 90 %

CAS numurs: 107-21-1

ES numurs: 203-473-3

REACH registrācijas numurs: 01-2119456816-28

INDEKSA numurs: 603-027-00-1

Acute Tox. 4 (mutiski)

STOT RE (Akna) 2

H302, H373

Bīstamās sastāvdaļas

Saskana ar direktīvu 1999/45/EK

etāndiols, etilēnglikols

Saturs (W/W): > 90 %

CAS numurs: 107-21-1

ES numurs: 203-473-3

REACH registrācijas numurs: 01-2119456816-28

INDEKSA numurs: 603-027-00-1

Bīstamības simbols(i): Xn

R-frāze(s): 22, 48/22

Attiecībā uz klasifikāciju, kas nav pilnībā norādīta šajā nodaļā, tai skaitā norādījumiem par apdraudējumu, bīstamības simboliem, R frāzēm, kā arī paziņojumiem par bīstamību, pilns teksts ir ietverts 16. nodaļā.

4. IEDAĻA. Pirmās palīdzības pasākumi

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Novilkt notraipīto apģērbu.

Ja ieelpots:

Ja rodas grūtības pēc tvaiku/aerosola ieelpošanas, izejiet svaigā gaisā un meklējiet medicīnisko palīdzību.

Saskarsmē ar ādu:

Rūpīgi mazgāties ar ziepēm un ūdeni.

Saskarsmē ar acīm:

ja nokļūst acīs, skalot tās tekošā ūdenī vismaz 15 minūtes, turot acis atvērtas.

Ieņemot iekšķīgi:

Nekavējoties izskalot muti un pēc tam dzert lielu daudzumu ūdens, meklēt medicīnisku palīdzību. lietojiet 50 ml tīra etilspirta dzeramā koncentrācijā.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta

Simptomi: Vissvarīgākie zināmie simptomi un parādības aprakstītas uz marķējuma (skatīt 2. nodaļu) un/vai 11. nodaļā.

Citi svarīgi simptomi un parādības līdz šim nav zināmas.

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Ārstēšana: Veikt simptomātisku ārstēšanu (attīrīšana, organisma funkciju nodrošināšana); īpaša pretinde nav zināma.

5. IEDAĻA. Ugunsdzēsības pasākumi

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi:

ūdens smidzināšana, sausais pulveris, putas

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīti bīstamība

kaitīgi tvaiki

Izgarojumu/miglas veidošanās. Ugunsgrēka gadījumā var izdalīties minētās vielas/ vielu grupas.

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Speciālas aizsargierīces:

Izmantot aprīkotu elpošanas aparātu.

Sīkāka informācija:

Riska pakāpi nosaka degošā viela un ugunsgrēka apstākļi. No netīrā, dzēšanai izmantotā ūdens jāatbrīvojas saskaņā ar oficiālajiem noteikumiem.

6. IEDAĻA. Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

6.1. Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

Izmantot piemērotu aizsargapģērbu. Nepieciešama elpošanas aizsardzība.

6.2. Vides drošības pasākumi

Satur piesārņotu ūdeni/ ūdeni ugunsgrēka dzēšanai. Aizliegts izliet kanalizācijā/ virszemes ūdenstilpnēs/ gruntsūdeņos.

6.3. Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

Lieliem daudzumiem: iesūknēt izstrādājumu.

Nogulsnēm: Savākt ar piemērotu absorbējošu materiālu. Iznīcināt absorbēto materiālu saskaņā ar noteikumiem.

6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Informācija par iedarbības kontroli/personāla aizsardzību un apsvērumi par iznīcināšanu atrodami 8. un 13. nodaļā.

7. IEDAĻA. Lietošana un glabāšana

7.1. Piesardzība drošai lietošanai

Ja izstrādājumu lieto pareizi, īpaši piesardzības pasākumi nav nepieciešami.

Aizsardzība pret liesmām un eksplodēšanu:

Veikt drošības pasākumus, lai pasargātu no statiskās elektrības iedarbības.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Produktu nebojātā iepakojumā nevajag uzglabāt atsevišķi.

Sīkāka informācija par uzglabāšanas nosacījumiem: Turiet konteineru sausumā, cieši noslēgtu; glabājiet vēsā vietā.

7.3. Konkrēts(-i) gala lietošanas veids(-i)

Attiecībā uz atbilstošajiem identificētajiem pielietojuma veidiem, kuru saraksts ir 1. nodaļā, jāievēro šajā 7. nodaļā minētais ieteikums.

8. IEDAĻA. Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

8.1. Pārvaldības parametri

Sastāvdaļas ar arodekspozīcijas ierobežojumiem

107-21-1: etāndiols, etilēnglikols

Apvalka izveide (OEL (LV))

Vielā var tikt absorbēta caur ādu.

TWA vērtība 52 mg/m³ ; 20 ppm (OEL (LV))

STEL vērtība 104 mg/m³ ; 40 ppm (OEL (LV))

8.2. Iedarbības pārvaldība

Personiskās aizsargierīces

Elpošanas aizsardzība:

Ja izdalās tvaiki/ aerosols, aizsargāt elpošanas orgānus. Kombinācijas filtrs orgānisko komponentu gāzēm/tvaikiem, kā arī cietām un šķidrām daļiņām (piem., EN 14387, A-P2 tipa)

Roku aizsardzība:

Ķīmiski izturīgi aizsargcimdi (EN 374)

Piemēroti materiāli īstermiņa kontaktam un/vai apšļākšanai (ieteikums: Vismaz aizsardzības rādītājs 2, atbilstība > 30 minūšu izplatīšanās laikam, saskaņā ar EN 374):

butila gumija (butils) - kārtas biezums 0,7 mm

nitrila gumija (NBR) - kārtas biezums 0,4 mm

Papildus piezīme: specifikācijas ir pamatotas uz pārbaudēm, literatūras datiem un informāciju no cimdu ražotājiem, vai izriet no analogijas ar līdzīgām vielām. Daudzu apstākļu dēļ (piem.

temperatūras) ir jāņem vērā, ka praksē ķīmiskās aizsardzības cimdu lietošanas laiks var būt daudz īsāks par testos noteikto caursūkšanās laiku.

Ražotāja sniegtie lietošanas norādījumi jāievēro lielas veidu dažādības dēļ.

Acu aizsardzība:

Aizsargbrilles ar sānu aizsargiem (aizsargbrilles) (piem., EN 166)

Vispārējie drošības un higiēnas pasākumi

Lietojot ievērot labas ražošanas higiēnas un drošības prakses nosacījumus leteicams valkāt noslēgtu darba apģērbu.

9. IEDAĻA. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par pamata fizikālajām un ķīmiskajām īpašībām

Veids:	šķidr	
Krāsa:	violets	
smarža:	raksturīgs izstrādājumam	
Smaržas sliekšnis:	Nav pieejama piemērojama informācija.	
pH vērtība:	apmēram 8 (mērot ar neatšķaidītu vielu)	(ASTM D1287)
Kušanas temperatūra:	< -18 °C	(DIN ISO 3016)
Viršanas punkts:	> 160 °C (1.013 hPa)	(ASTM D1120)
Uzliesmošanas temperatūra:	> 124 °C	(DIN EN 22719; ISO 2719)
Iztvaicēšanas ātrums:	Vērtību iespējams aptuveni noteikt pēc Henrija likuma konstantes vai tvaika spiediena.	
Uzliesmojamība:	neuzliesmo	
Zemākā eksplozijas robeža:	3,4 %(V) (20 °C)	(DIN 51649-1, gaiss)
Augstākā eksplozijas robeža:	15,1 %(V) (20 °C)	(DIN 51649-1, gaiss)
Aizdeģšanās temperatūra:	420 °C	(DIN 51794)
Tvaika spiediens:	0,2 hPa (20 °C)	
Blīvums:	1,122 - 1,125 g/cm ³ (20 °C)	(DIN 51757)
Šķīdība ūdenī:	viegli šķīstošs	
Šķīdība (kvalitatīva) šķīdinātājs(-i):	polarizēti šķīdinātāji šķīstošs	
N-oktanola/ūdens sadalīšanās koeficients (log Kow):	Pētījums nav zinātniski pamatots.	
Pašaiздеģšanās:	nav pašuzliesmojošs	
Termiska sadalīšanās:	Pareizi uzglabājot un lietojot, nesadalās.	
Viskozitāte, kinemātika:	20 - 30 mm ² /s (20 °C)	(DIN 51562)
Eksplozijas briesmas:	nav sprādzienbīstams	
Liesmu izraisīšanas īpašības:	neveicina ugunsgrēku	

9.2. Cita informācija

Pašsildes spēja: Šī nav viela ar pašsasilšanas spēju.

BASF Drošības datu lapa saskaņā ar Regulu (ES) Nr. 1907/2006

Datums / Pārskatīts: 23.04.2014

Produkts: **Glyasantin® G40®**

Versija: 2.0

(Identifikācijas Nr. 50688606/SDS_GEN_LV/LV)

Izdrukas datums 24.04.2014

Higroskopija: higoskopisks

Cita informācija:

Ja nepieciešams, informācija par citiem fiziskajiem un ķīmiskajiem parametriem ir norādīta šajā nodaļā.

10. IEDAĻA. Stabilitāte un reaģētspēja

10.1. Reaģētspēja

Uzglabājot un lietojot atbilstoši noteikumiem/ kā paredzēts, nenotiek kaitīgas reakcijas.

Metālus korodējošs: Nav korozīvas ietekmes uz metālu.

10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Produkts ir stabils, ja tiek glabāts un pārvietots, kā norādīts/aprakstīts.

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Glabājot un apstrādājot saskaņā ar instrukcijām, nav bīstamu reakciju.

10.4. Apstākļi, no kuriem jāvairās

Izvairieties no atklātām liesmām.

10.5. Nesaderīgi materiāli

Vielas no kurām jāizvairās:
spēcīgs oksidētājs

10.6. Bīstami noārdīšanās produkti

Kaitīgi sadalīšanās produkti:
Nav zināmi kaitīgi sadalīšanās produkti.

11. IEDAĻA. Toksikoloģiskā informācija

11.1. Informācija par toksikoloģisko ietekmi

Akūts indīgums

Akūta toksiskuma novērtējums:

Nedaudz toksisks pēc vienreizējas nokļūšanas barības vadā Nedaudz toksisks pēc īslaicīgas saskares ar ādu.

Eksperimentālie/aprekinātie dati:

LD (cilvēks) (orāls): apmēram 1.600 mg/kg

Kairinājums

Eksperimentālie/aprekinātie dati:

Ādas korozija /kairinājums trusis: nav kairinošs

Nopietns acu bojājums/kairinājums. trusis: nav kairinošs

Elpcelu/ādas sensibilizācija

Paaugstināta jutīguma novērtējums:

Pētījumos ar dzīvniekiem netika novērota ādas jutīguma palielināšanās. Dati par cilvēkiem neizslēdz pilnībā ādas jutīguma palielināšanās potenciālu.

Kancerogēnā īpašība

Kancerogenitātes novērtējums:

Visa vērtējamā informācija nenorāda uz kancerogēnu ietekmi.

Attīstības toksicitāte

Informācija par: etāndiols, etilēnglikols

Teratogenitātes novērtējums:

Dzīvnieku pētīšanā vielas, kuras pārdozējot izraisa kroplības

Atkārtotas devas toksicitāte un toksicitāte noteiktiem merka orgāniem (atkārtota iedarbība)

Informācija par: etāndiols, etilēnglikols

Atkārtotas dozas toksiskuma novērtējums:

Viela var radīt nieru bojājumus pēc atkārtotas uzņemšanas. Pēc atkārtotas lielu devu saskares ar ādu šī viela var izraisīt nieru bojājumus.

Cita ar toksiskumu saistīta informācija

Produkts nav ticis pārbaudīts. Toksikoloģiskie paziņojumi iegūti no individuālo komponentu īpašībām.

12. IEDAĻA. Ekoloģiskā informācija

12.1. Toksicitāte

Toksiskums zivīm:

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

Ūdens bezmugurkaulnieki:

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

Ūdensaugi:

EC50 (72 h) > 100 mg/l, aļģes

Mikroorganismi/efekts uz aktīvajām dūņām:

Pareizi ievadot zemā koncentrācijā, nav paredzama aktīvo dūņu noārdošās aktivitātes samazināšanās.

12.2. Noturība un spēja noārdīties

Likvidācijas informācija:

> 70 % DOC samazināšana (28 d) (OECD 301 A (jaunā versija)) Bioloģiski sadalāms bez grūtībām.

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

Bioakumulācijas iespēja:

Uzkrāšanās organismos nav gaidāma.

12.4. Mobilitāte augsnē

Novērtējuma nodošana starp vides sektoriem:

Vielā neiztvaikos atmosfērā no ūdens virsmas.

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Regula (EK) Nr. 1907/2006, kas attiecas uz ķīmiskā vielu reģistrāciju, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu (REACH), XIII pielikums: Šis produkts nesatur vielu, kas atbilst noturīgai, bioakumulatīvai un toksiskai (PBT) vai ļoti noturīgai un ļoti bioakumulatīvai (vPvB) vielai izvirzītajiem kritērijiem.

12.6. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Šis produkts nesatur vielas, kuras minētas EK Regulas 2037/2000 par vielām, kas noārda ozona slāni, I pielikumā.

12.7. Papildus informācija

Citi ekotoksikoloģiskie ieteikumi:

Produkts nav ticis pārbaudīts. Apgalvojums iegūts pēc atsevišķu produkta komponentu īpašībām.

Neapstrādātu neieplūdiniet dabiskos ūdeņos.

13. IEDAĻA. Apsvērumi, kas saistīti ar apsaimniekošanu

13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Iznīcināt saskaņā ar spēkā esošiem noteikumiem.

Atkritumu marķējums ir ražotāja rekomendācijas, kas bāzētas uz norādīto produkta lietojumu. Citi lietojumi un speciāla atkritumu pārstrāde klienta atrašanās vietā var prasīt citu atkritumu marķējuma kodu nozīmējumu.

Atkritumu risinājums:

16 01 14^{xx} antifrīza šķidrums, kas satur bīstamas vielas

Piesārņots iepakojums:

Nepiesārņots iepakojums var tikt izmantots otrreiz.

Iepakojumi, kurus nevar iztīrīt, jālikvidē tāpat kā to saturs.

14. IEDAĻA. Informācija par transportēšanu

Sauszemes transports

ADR

	Pārvadāšanas noteikumos nav klasificēts par bīstamu
ANO numurs:	Nav piemērojams.
ANO sūtīšanas nosaukums:	Nav piemērojams.
Transportēšanas bīstamības klase(-es):	Nav piemērojams.
Iepakojuma grupa:	Nav piemērojams.
Vides apdraudējumi:	Nav piemērojams.
Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem	Nav zināms

RID

	Pārvadāšanas noteikumos nav klasificēts par bīstamu
ANO numurs:	Nav piemērojams.
ANO sūtīšanas nosaukums:	Nav piemērojams.
Transportēšanas bīstamības klase(-es):	Nav piemērojams.
Iepakojuma grupa:	Nav piemērojams.
Vides apdraudējumi:	Nav piemērojams.
Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem	Nav zināms

Iekšzemes ūdensceļu transports

ADN

	Pārvadāšanas noteikumos nav klasificēts par bīstamu
ANO numurs:	Nav piemērojams.
ANO sūtīšanas nosaukums:	Nav piemērojams.
Transportēšanas bīstamības klase(-es):	Nav piemērojams.
Iepakojuma grupa:	Nav piemērojams.
Vides apdraudējumi:	Nav piemērojams.
Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem	Nav zināms
Pārvadājumi ar iekšējo ūdensceļu kuģiem:	Nav novērtēts.

Jūras transports

Sea transport

BASF Drošības datu lapa saskaņā ar Regulu (ES) Nr. 1907/2006

Datums / Pārskatīts: 23.04.2014

Versija: 2.0

Produkts: **Glyasantin® G40®**

(Identifikācijas Nr. 50688606/SDS_GEN_LV/LV)

Izdrukas datums 24.04.2014

IMDG

Pārvadāšanas noteikumos nav klasificēts par bīstamu

ANO numurs:	Nav piemērojams.
ANO sūtīšanas nosaukums:	Nav piemērojams.
Transportēšanas bīstamības klase(-es):	Nav piemērojams.
Iepakojuma grupa:	Nav piemērojams.
Vides apdraudējumi:	Nav piemērojams.

Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem	Nav zināms
---	------------

IMDG

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

Gaisa transports**IATA/ICAO**

Pārvadāšanas noteikumos nav klasificēts par bīstamu

ANO numurs:	Nav piemērojams.
ANO sūtīšanas nosaukums:	Nav piemērojams.
Transportēšanas bīstamības klase(-es):	Nav piemērojams.
Iepakojuma grupa:	Nav piemērojams.
Vides apdraudējumi:	Nav piemērojams.

Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem	Nav zināms
---	------------

Air transport**IATA/ICAO**

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

14.1. ANO numurs

Skatiet attiecīgos ierakstus "ANO numuram" par attiecīgo noteikumu iepriekš minētajās tabulās.

14.2. ANO sūtīšanas nosaukums

Skatiet atbilstošus ierakstus "ANO sūtīšanas nosaukumam" attiecīgiem noteikumiem iepriekš minētajās tabulās.

14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)

Skatiet atbilstošus ierakstus "Transporta bīstamības klase (-es)" attiecīgiem noteikumiem iepriekš minētajās tabulās.

14.4. Iepakojuma grupa

Skatiet atbilstošus ierakstus "Iepakojuma grupa" attiecīgiem noteikumiem iepriekš minētajās tabulās.

14.5. Vides apdraudējumi

Skatiet atbilstošus ierakstus "Vides bīstamības" attiecīgiem noteikumiem iepriekš minētajās tabulās.

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Skatiet atbilstošus ierakstus "Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem" attiecīgiem noteikumiem iepriekš minētajās tabulās.

14.7. Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL73/78 II pielikumam un IBC kodeksam.

Transport in bulk according to Annex II of MARPOL73/78 and the IBC Code

Noteikums:	Nav novērtēts.	Regulation:	Not evaluated
Iekraušana atļauta:	Nav novērtēts.	Shipment approved:	Not evaluated
Piesārņotāja nosaukums:	Nav novērtēts.	Pollution name:	Not evaluated
Piesārņotāju kategorija:	Nav novērtēts.	Pollution category:	Not evaluated
Kuģa tips:	Nav novērtēts.	Ship Type:	Not evaluated

15. IEDAĻA. Informācija par regulējumu

15.1. Drošības, veselības joma un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem

Attiecināmā reglamentējošā informācija, kas nav sniegta citās šīs drošības datu lapas daļās, ir aprakstīta šajā apakšpunktā.

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Reģistrācijas termiņu dēļ ķīmiskā drošība vēl nav izvērtēta

16. IEDAĻA. Cita informācija

Bīstamības klases novērtējums saskaņā ar UN GHS kritērijiem (jaunākā versija):

Acute Tox. 4 (mutiski)
STOT RE (Akna) 2

Pilns klasifikācijas teksts, tai skaitā norādījumi par apdraudējumu, bīstamības simboli, R frāzes, kā arī paziņojumi par bīstamību, ja norādīts 2. un 3. nodaļā.

Xn	Kaitīgs.
22	Kaitīgs norijot.
48/22	Kaitīgs – norijot iespējams nopietns kaitējums veselībai pēc ilgstošas iedarbības.
Acute Tox.	Akūts toksiskums
STOT RE	Toksiska ietekme uz mērķorgānu – atkārtota iedarbība (Stot)
H302	Kaitīgs, ja norij.
H373	Var izraisīt orgānu bojājumus (Akna) ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.

BASF Drošības datu lapa saskaņā ar Regulu (ES) Nr. 1907/2006

Datums / Pārskatīts: 23.04.2014

Produkts: **Glystantin® G40®**

Versija: 2.0

(Identifikācijas Nr. 50688606/SDS_GEN_LV/LV)

Izdrukas datums 24.04.2014

Ja Jums radušies kādi jautājumi sakarā ar šo drošības datu lapu vai arī par kādu citu, ar produktu drošību saistītu jautājumu, lūdz rakstiet uz šādu e-pasta adresi: product-safety-north@basf.com

Šajā drošības datu lapā ietvertās ziņas balstās uz mūsu pašreizējām zināšanām un pieredzi, un raksturo produktu tikai no drošības prasību viedokļa. Šie dati neraksturo produkta īpašības (produkta specifikāciju). Nedz kāda saskaņota produkta īpašība, nedz piemērotība kādam noteiktam nolūkam nav izslēdzama no šajā drošības datu lapā ietvertajām ziņām. Produkta saņēmēja pienākums ir nodrošināt visu īpašumtiesību un spēkā esošo likumu un normatīvo aktu ievērošanu.

Vertikālas līnijas kreisajā pusē uzrāda uzlabojumus salīdzinājumā ar iepriekšējo versiju.