

GLASS CLASSIC 2 X 5 L

WM 0713611

Kārtas numurs: 0712693

Versija 5.9

Pārskatīšanas datums
22.08.2024

Izdrukas datums 06.10.2025

1. IEDAĻA: Vielas/maisījuma un uzņēmējiesabiedrības/uzņēmuma identificēšana

1.1 Produkta identifikators

Tirdzniecības nosaukums : GLASS CLASSIC 2 X 5 L
UFI : 722D-K004-C004-5SAW

1.2 Vielas vai maisījuma būtiskie identificētie lietošanas veidi un neieteicamie lietošanas veidi

Vielas/maisījuma lietošanas
veids : Tīrīšanas aģents
Tikai profesionāliem lietotājiem.

1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Uzņēmums : Tana Chemie GmbH
Rheinallee 96
55120 Mainz
Tālrunis : +49613196403
Telefakss : +4961319642526
E-pasta adrese : Produktsicherheit@werner-mertz.com
Atbildīgā/izsniedzēja persona
Kontaktpersona : produkta attīstība/ produkta drošība

1.4 Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests: 112.

Toksikoloģijas un sepses klīnika, Saindēšanās un zāļu informācijas centrs,
Hipokrāta 2, Rīga, Latvija, LV-1038, +371 67042473

EU: 112

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

2.1 Vielas vai maisījuma klasifikācija

Klasifikācija (REGULA (EK) Nr. 1272/2008)

Nav bīstama viela vai maisījums saskaņā ar regulu (EK) Nr. 1272/2008.

2.2 Marķējuma elementi

Marķēšana (REGULA (EK) Nr. 1272/2008)

Nav bīstama viela vai maisījums saskaņā ar regulu (EK) Nr. 1272/2008.

Drošības datu lapa ir pieejama pēc pieprasījuma.

2.3 Citi apdraudējumi

Šis maisījums nesatur vielas, ko uzskata par noturīgām, bioakumulējošām un toksiskām (PBT).

Šis maisījums nesatur vielas, ko uzskata par ļoti noturīgām un ļoti bioakumulējošām (vPvB).

Šī viela/maisījums nesatur sastāvdaļas, kurām ir endokrīni disruptīvas īpašības saskaņā ar REACH 57.(f) punktu, Komisijas Deleģēto regulu (ES) 2017/2100 vai Komisijas Regulu (ES) 2018/605 0,1% vai lielākā apmērā.

GLASS CLASSIC 2 X 5 L

WM 0713611

Kārtas numurs: 0712693

Versija 5.9

Pārskatīšanas datums
22.08.2024

Izdrukas datums 06.10.2025

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.2 Maisījumi

Ķīmiskā daba : Virsmaktīvās vielas ūdens šķīdums.

Sastāvdaļas

Ķīmiskais nosaukums	CAS Nr. EC Nr. Indeksa Nr. Reģistrācijas numurs	Klasifikācija	Koncentrācija (% w/w)
etanols	64-17-5 200-578-6 603-002-00-5 01-2119457610-43	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 specifiskās koncentrācijas robeža Eye Irrit. 2; H319 >= 50 %	>= 5 - < 10
propilēnglikols butilēteris	5131-66-8 225-878-4 603-052-00-8 01-2119475527-28	Eye Irrit. 2; H319 Skin Irrit. 2; H315 specifiskās koncentrācijas robeža Eye Irrit. 2; H319 > 20 % Skin Irrit. 2; H315 > 20 %	>= 2 - < 5

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

- Vispārīgi ieteikumi : Nav bīstamības, kam būtu nepieciešami pirmās palīdzības pasākumi.
- Ja ieelpots : Nejaušas pārkaršanas vai degšanas rezultātā radušos putekļu vai dūmu ieelpošanas gadījumā pārvietoties svaigā gaisā.
Ja simptomi neizzūd, sazināties ar ārstu.
- Ja nokļūst uz ādas : Nekavējoties novilkt piesārņoto apģērbu un apavus.
Nomazgāt ar ziepēm un lielu daudzumu ūdens.
- Ja nokļūst acīs : Aizsargāt aci, kura nav cietusi.
Ja tas ir viegli, izņemt kontaktlēcas, ja valkā.
Nekavējoties skalot ar lielu daudzumu ūdens, arī zem acu plakstiņiem, vismaz 15 minūtes.
- Ja norīts : Iztīrīt muti ar ūdeni un pēc tam izdzert lielu daudzumu ūdens.
Nedot pienu vai alkoholiskos dzērienus.
Nekad personai bezsamaņā nedot neko caur muti.

4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme - akūti un aizkavēti

Simptomi : Informācija nav pieejama.

GLASS CLASSIC 2 X 5 L

WM 0713611

Kārtas numurs: 0712693

Versija 5.9

Pārskatīšanas datums
22.08.2024

Izdrukas datums 06.10.2025

Riski : Informācija nav pieejama.

4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Ārstēšana : Speciālista ieteikuma saņemšanai ārstam būtu jāsaazinās ar Saindēšanās informācijas centru.

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi : Izmantot ugunsdzēsšanas pasākumus, kas ir piemēroti vietējiem apstākļiem un apkārtesošajai videi.

5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Īpaša bīstamība ugunsdzēsšanas laikā : Neļaut ugunsdzēsšanā lietotajam ūdenim nokļūt kanalizācijā vai ūdenstīpēs.

Neļaut ugunsdzēsšanā lietotajam ūdenim nokļūt kanalizācijā vai ūdenstīpēs.

Bīstamie degšanas produkti : Nav zināmi bīstami sadegšanas produkti

5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Īpašas ugunsdzēsēju aizsargierīces : Ugunsgrēka gadījumā lietot elpošanas aparātu.

Papildinformācija : Atsevišķi savākt piesārņoto uguns nodzēsšanai izmantoto ūdeni. To nedrīkst izliet kanalizācijā.
Ar ugunsgrēka paliekām un piesārņoto uguns nodzēsšanā lietoto ūdeni utilizēt saskaņā ar vietējo normatīvo aktu prasībām.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

Individuālie drošības pasākumi : Lietot personālo aizsardzības aprīkojumu.

6.2 Vides drošības pasākumi

Vides drošības pasākumi : Mēģināt izvairīties no materiāla nokļūšanas kanalizācijā vai ūdenstīpēs.

6.3 Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas paņēmieni un materiāli

Savākšanas metodes : Saslaucīt un saraust.
Saslaucīt ar absorbējošu materiālu (piemēram, audumu, vilnu).
Uzglabāt piemērotos slēgtos konteineros tālākai utilizācijai.

6.4 Atsauce uz citām iedaļām

Individuālās aizsardzības pasākumi ir uzskaitīti 8. nodaļā., Ar izlietoto materiālu rīkoties, kā aprakstīts punktā "Iespējamie utilizācijas veidi"., Īpaši nacionālie noteikumi uzskaitīti 15. punktā.

GLASS CLASSIC 2 X 5 L

WM 0713611

Kārtas numurs: 0712693

Versija 5.9

Pārskatīšanas datums
22.08.2024

Izdrukas datums 06.10.2025

7. IEDAĻA: Apiešanās un glabāšana

7.1 Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi

- Ieteikumi drošām darbībām : Individuālās aizsardzības pasākumi ir uzskaitīti 8. nodaļā. Veicot darbības, nav nepieciešami īpaši ieteikumi.
- Ieteikumi aizsardzībai pret ugunsgrēku un sprādzienu : Tvaiki var veidot sprādzienbīstamus maisījumus ar gaisu.
- Higiēnas pasākumi : Nomazgāt rokas pirms pārtraukumiem un darba dienas beigās.

7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

- Prasības uzglabāšanas vietām un konteineriem : Glabāt konteineru cieši noslēgtu sausā un labi vēdināmā vietā. Uzglabāt istabas temperatūrā oriģinālajā iepakojumā.
- Ieteikumi parastai uzglabāšanai : Nav īpašu ierobežojumu uzglabāšanai ar citiem produktiem.
- Sīkāka informācija par stabilitāti uzglabājot : Nesadalās, ja uzglabā un pielieto, kā norādīts.

7.3 Konkrēts(-i) galalietošanas veids(-i)

- Specifisks(i) lietošanas veids(i) : Tīrīšanas aģents

8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

8.1 Kontroles parametri

Pieļaujamās ekspozīcijas ierobežojums darba vietā

Sastāvdaļas	CAS Nr.	Vērtības veids (Ekspozīcijas veids)	Kontroles parametri	Bāze
etanols	Nav noteikts	AER 8 st	1.000 mg/m ³	LV OEL

Jebkurš atvasinātais beziedarbības līmenis (DNEL) saskaņā ar regulu (EK) Nr. 1907/2006:

Vielas nosaukums	Gala lietošana	Iedarbības ceļi	Potenciālā ietekme uz veselību	Vērtība
etanols	Darba ņēmēji	Ieelpošana	Akūtie - lokālie efekti	1900 mg/m ³
	Darba ņēmēji	Ieelpošana	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	950 mg/m ³
	Darba ņēmēji	Nokļūšana uz ādas	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	343 mg/kg
	Patērētāji	Ieelpošana	Akūtie - lokālie efekti	950 mg/m ³
	Patērētāji	Nokļūšana uz ādas	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	206 mg/kg

GLASS CLASSIC 2 X 5 L

WM 0713611

Kārtas numurs: 0712693

Versija 5.9

Pārskatīšanas datums
22.08.2024

Izdrukas datums 06.10.2025

	Patērētāji	Ieelpošana	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	114 mg/m ³
	Patērētāji	Norīšana	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	87 mg/kg
	Patērētāji	Nokļūšana uz ādas	Akūtie - lokālie efekti	950 mg/m ³
1-butoxypropan-2-ol	Darba ņēmēji	Ieelpošana	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	147 mg/m ³
	Darba ņēmēji	Nokļūšana uz ādas	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	52 mg/kg ķermeņa svara/dienā
	Patērētāji	Ieelpošana	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	43 mg/m ³
	Patērētāji	Dermāli	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	22 mg/kg ķermeņa svara/dienā
	Patērētāji	Norīšana	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	12,5 mg/kg ķermeņa svara/dienā

Paredzamā beziedarbības koncentrācija (PNEC) saskaņā ar regulu (EK) Nr. 1907/2006:

Vielas nosaukums	Vides sadaļa	Vērtība
etanols	Saldūdens	0,96 mg/l
	Jūras ūdens	0,79 mg/l
	Saldūdens sediments	3,6 mg/kg
	Augsne	0,63 mg/kg
	STP	580 mg/l
	intermittent release	2,75 mg/l
	1-butoxypropan-2-ol	Saldūdens
Jūras ūdens		0,0525 mg/l
Saldūdens sediments		2,36 mg/kg
Jūras sediments		0,236 mg/kg
Augsne		0,16 mg/kg

GLASS CLASSIC 2 X 5 L

WM 0713611

Kārtas numurs: 0712693

Versija 5.9

Pārskatīšanas datums
22.08.2024

Izdrukas datums 06.10.2025

	STP	10 mg/l
	intermittent release	5,25 mg/l

8.2 Ekspozīcijas kontrole

Personāla aizsardzības līdzekļi

Acu / sejas aizsardzība : normālos lietošanas apstākļos nav nepieciešams

Roku aizsardzība

Materiāls : normālos lietošanas apstākļos nav nepieciešams

Materiāls : Ilgstošai vai atkārtotai saskarei lietot aizsargcimdus.

III kategorijas ķīmiski izturīgie cimdi, kas izgatavoti no butilgumijas vai nitrilgumijas atbilstoši EN 374.

Piezīmes : Ņemt vērā ražotāja doto informāciju par caurlaidību un pārrāvuma laikiem, un īpašajiem apstākļiem darba vietā (mehāniska spriedze, saskares ilgums).

Ādas un ķermeņa aizsardzība : normālos lietošanas apstākļos nav nepieciešams

Elpošanas aizsardzība : normālos lietošanas apstākļos nav nepieciešams

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Agregātstāvoklis : šķidrums

Krāsa : zils

Smarža : spirtam līdzīga

Kušanas/sasalšanas temperatūra : Dati nav pieejami

Viršanas punkts / viršanas temperatūras diapazons : Informācija nav pieejama.

GLASS CLASSIC 2 X 5 L

WM 0713611

Kārtas numurs: 0712693

Versija 5.9

Pārskatīšanas datums
22.08.2024

Izdrukas datums 06.10.2025

Uzliesmojamība (cietām vielām, gāzēm)	:	Dati nav pieejami
Uzliesmojamība (šķidrums)	:	Nav klasificēts kā degšanu veicinošs saskaņā ar transporta noteikumiem.
Apakšējā sprādzienbīstamības robeža	:	Apakšējā sprādzienbīstamības robeža pie 46,5 °C Metode: ISO 2719
Augšējā sprādzienbīstamības robeža	:	Dati nav pieejami
Uzliesmošanas temperatūra	:	51 °C
Uzliesmošanas temperatūra	:	Dati nav pieejami
Noārdīšanās temperatūra	:	Dati nav pieejami
pH	:	ap 6,7, papīra pH indikators
Viskozitāte, dinamiskā	:	Dati nav pieejami
Viskozitāte, kinemātiskā	:	Dati nav pieejami
Šķīdība ūdenī	:	šķīstošs
Šķīdība citos šķīdinātājos	:	Dati nav pieejami
Sadalījuma koeficients: n-oktānols/ūdens	:	Dati nav pieejami
Tvaika spiediens	:	Dati nav pieejami
Blīvums	:	ap 0,99 g/cm ³
Relatīvais blīvums	:	Dati nav pieejami
Relatīvais tvaiku blīvums	:	Dati nav pieejami
Daļiņu raksturīpašības	:	Dati nav pieejami

9.2 Cita informācija

nav

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

10.1 Reaģētspēja

Stabils ieteicamajos uzglabāšanas apstākļos.
Nav zināma bīstama reakcija normālos lietošanas apstākļos.

10.2 Ķīmiskā stabilitāte

Nesadalās, ja uzglabā un pielieto, kā norādīts.

10.3 Bīstamu reakciju iespējamība

Bīstamās reakcijas : Nav īpaši minamas bīstamības.

10.4 Nepieļaujami apstākļi

Nepieļaujami apstākļi : Dati nav pieejami

GLASS CLASSIC 2 X 5 L

WM 0713611

Kārtas numurs: 0712693

Versija 5.9

Pārskatīšanas datums
22.08.2024

Izdrukas datums 06.10.2025

10.5 Nesaderīgi materiāli

Materiāli, no kā jāizvairās : Dati nav pieejami

10.6 Bīstami sadalīšanās produkti

Nav zināmi bīstami sadalīšanās produkti.

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

11.1 Informācija par Regulā (EK) Nr. 1272/2008 definētajām bīstamības klasēm

Mūsu uzņēmums kategoriski noraida izmēģinājumus ar dzīvniekiem.
Mūsu uzņēmums nepasūta galaprodukta vai sastāvdaļu izmēģinājumus ar dzīvniekiem.
Tomēr ES tiesību akti (regula REACH) liek vielu ražotājiem vai ES pārbaudīt vielu iedarbību uz cilvēku veselību un apkārtējo vidi pirms tolaišanas tirgū. Daži no šiem piespiedu izmēģinājumiem veikti pirms vairākiem gadu desmitiem.

Akūts toksiskums

Akūts toksiskums : Nav vērtēts

Sastāvdaļas:

etanols

64-17-5:

Akūta perorāla toksicitāte : LD50 orāli (Žurka): 10.470 mg/kg
Metode: OECD Testa 401.Vadlīnijas

LD50 (Žurka): 5.000 mg/kg
Metode: OECD Testa 401.Vadlīnijas

Akūta ieelpas toksicitāte : LC50 (Žurka): 51 mg/l
ledarbības ilgums: 4 h

Akūta dermāla toksicitāte : LD50 dermāli (Trusis): > 2.000 mg/kg
Metode: OECD Testa 402.Vadlīnijas

LD50 dermāli (Trusis): > 10.000 mg/kg
Metode: OECD Testa 402.Vadlīnijas

propilēnglikols butilēteris

5131-66-8:

Akūta perorāla toksicitāte : LD50 orāli (Žurka, tēviņš un mātīte): 3.300 mg/kg
Metode: skatīt lietotāja definēto brīvo tekstu

LD50 (Žurka): > 2.000 mg/kg

Akūta ieelpas toksicitāte : LC50 (Žurka): 651 mg/l
ledarbības ilgums: 4 h

LC50 (Žurka): 3,5 mg/l
ledarbības ilgums: 4 h
Testa atmosfēra: tvaiki

Akūta dermāla toksicitāte : LD50 dermāli (Trusis): > 2.000 mg/kg

GLASS CLASSIC 2 X 5 L

WM 0713611

Kārtas numurs: 0712693

Versija 5.9

Pārskatīšanas datums
22.08.2024

Izdrukas datums 06.10.2025

Metode: OECD Testa 402.Vadlīnijas

Kodīgums/kairinājums ādai

Produkts:

Piezīmes : Saskaņā ar Eiropas Savienības klasificēšanas kritērijiem produkts netiek uzskatīts par ādas kairinātāju.

Sastāvdaļas:

etanols

64-17-5:

Sugas : Trusis
Metode : OECD Testa 404.Vadlīnijas
Rezultāts : Nekairina ādu

Nopietns acu bojājums/kairinājums

Produkts:

Piezīmes : Saskaņā ar Eiropas Savienības klasificēšanas kritērijiem produkts netiek uzskatīts par acu kairinātāju.

Sastāvdaļas:

etanols

64-17-5:

Sugas : Trusis
Metode : OECD Testa 405.Vadlīnijas
Rezultāts : Viegls acu kairinājums

Elpceļu vai ādas sensibilizācija

Produkts:

Piezīmes : Dati nav pieejami

Sastāvdaļas:

etanols

64-17-5:

Rezultāts : Nav ādas kairinātājs.

Cilmes šūnu mutagenitāte : Nav vērtēts

Kancerogenitāte : Nav vērtēts

Toksisks reproduktīvai sistēmai : Nav vērtēts

Toksiska ietekme uz mērķorgānu – vienreizēja iedarbība (Stot) : Viela vai maisījums klasificēts kā īpaša mērķorgāna toksikants, vienreizēja iedarbība.

Toksiska ietekme uz mērķorgānu – atkārtota : Viela vai maisījums klasificēts kā īpaša mērķorgāna toksikants, atkārtota iedarbība.

GLASS CLASSIC 2 X 5 L

WM 0713611

Kārtas numurs: 0712693

Versija 5.9

Pārskatīšanas datums
22.08.2024

Izdrukas datums 06.10.2025

iedarbība (Stot)

Toksiska ietekme uz mērķorgānu – atkārtota iedarbība (Stot)

Sastāvdaļas:

etanols

64-17-5:

Sugas : Žurka, tēviņi
NOAEL : > 20 mg/kg
Metode : OECD Testa 403.Vadlīnijas

Sugas : Žurka, māģītes
NOAEL : 1.730 mg/kg
Metode : OECD Testa 408.Vadlīnijas

Aspirācijas toksicitāte : Nav vērtēts

11.2 Informācija par citiem apdraudējumiem

Papildinformācija

Produkts:

Piezīmes : Dati nav pieejami

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

12.1 Toksicitāte

Sastāvdaļas:

etanols

64-17-5:

Toksiskums attiecībā uz zivīm : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Varavīksnes forele)): 13 g/l
ledarbības ilgums: 96 h
Metode: OECD Testa 203.Vadlīnijas

LC50 (Leuciscus idus (Ālants)): 8.150 mg/l
ledarbības ilgums: 48 h

LC50 (Pimephales promelas (Grundulis)): > 0,1 g/l
ledarbības ilgums: 96 h

LC50 (Zivs): 11.200 mg/l

Toksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens bezmugurkaulniekiem : EC50 (Daphnia magna (Dafnija (ūdēnsblusa))): 12.340 mg/l
ledarbības ilgums: 48 h

EC50 : 5.012 mg/l

Toksicitāte uz aļģes/ūdēnsaugi : EC50 (Chlorella vulgaris (saldūdēns aļģes)): 275 mg/l
ledarbības ilgums: 72 h
Testa veids: Augšanas inhibīcija
Metode: OECD Testēšanas vadlīnijas 201

GLASS CLASSIC 2 X 5 L

WM 0713611

Kārtas numurs: 0712693

Versija 5.9

Pārskatīšanas datums
22.08.2024

Izdrukas datums 06.10.2025

EC50 (*Scenedesmus capricornutum* (saldūdens aļģes)): 12.900 mg/l
ledarbības ilgums: 48 h
Testa veids: Augšanas inhibīcija
Metode: Informācija nav pieejama.

EC0 (*Scenedesmus quadricauda* (zaļās aļģes)): 5.000 mg/l
ledarbības ilgums: 168 h

EC50 : 4.432 mg/l

EC10 : 11,5 mg/l

EC10 : 280 mg/l

Toksicitāte mikroorganismiem : EC50 (*Pseudomonas putida* (Saprofītu baktērija)): 11.800 mg/l
ledarbības ilgums: 16 h
Testa veids: Šūnu dalīšanās inhibīcijas tests

1-butoxypropan-2-ol

5131-66-8:

Toksiskums attiecībā uz zivīm : LC50 (*Poecilia reticulata* (Gupija)): 560 - 1.000 mg/l
ledarbības ilgums: 96 h

NOEC (*Poecilia reticulata* (Gupija)): 180 mg/l
ledarbības ilgums: 96 h

LC50 (Zivs): 1.000 mg/l
ledarbības ilgums: 96 h

LC50 (*Pimephales promelas* (Grundulis)): > 100 mg/l
ledarbības ilgums: 96 h

EC50 (Zivs): < 320 mg/l
ledarbības ilgums: 96 h

Toksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens bezmugurkaulniekiem : EC50 (*Daphnia magna* (Dafnija (ūdensblusa))): > 1.000 mg/l
ledarbības ilgums: 48 h
Metode: OECD Testēšanas vadlīnijas 202

NOEC (*Daphnia magna* (Dafnija (ūdensblusa))): 560 mg/l
ledarbības ilgums: 48 h

Toksicitāte uz aļģes/ūdensaugi : EC50 (*Pseudokirchneriella subcapitata* (Zaļāļģe)): > 1.000 mg/l
ledarbības ilgums: 96 h
Testa veids: Šūnu dalīšanās inhibīcijas tests

NOEC (*Selenastrum capricornutum*): 560 mg/l
ledarbības ilgums: 96 h

Toksicitāte mikroorganismiem : EC50 (Baktērijas): > 1.000 mg/l
ledarbības ilgums: 3 h
Metode: OECD Testēšanas vadlīnijas 209

12.2 Noturība un noārdāmība

Produkts:

Bionoārdīšanās : Piezīmes: Virsmas aktīvs(i), kas iekļauts šajā preparātā, atbilst

GLASS CLASSIC 2 X 5 L

WM 0713611

Kārtas numurs: 0712693

Versija 5.9

Pārskatīšanas datums
22.08.2024

Izdrukas datums 06.10.2025

biodegradabilitātes kritērijiem, kas noteikti Regulā (EC) Nr.648/2004 par šķīdumiem.

Sastāvdaļas:

etanols

64-17-5:

Bionoārdīšanās : Rezultāts: Viegli bionoārdāms.
Biodegradācija: 97 %
Metode: OECD Testēšanas vadlīnijas 301

1-butoxypropan-2-ol

5131-66-8:

Bionoārdīšanās : Biodegradācija: 90 %
ledarbības ilgums: 28 d
Metode: OECD 301 E
Piezīmes: Viegli bionoārdāms atbilstoši attiecīgajiem OECD testiem.

12.3 Bioakumulācijas potenciāls

Sastāvdaļas:

etanols

64-17-5:

Bioakumulācija : Koncentrācija: 3,2 mg/l

Sadalījuma koeficients: n-
oktanols/ūdens : log Pow: -0,32

1-butoxypropan-2-ol

5131-66-8:

Bioakumulācija : Biokoncentrācijas faktoru (BCF): < 100
Piezīmes: Nav biokumulatīvs.

Sadalījuma koeficients: n-
oktanols/ūdens : log Pow: 3,2

log Pow: 1,2 (20 °C)
pH: 7

12.4 Mobilitāte augsnē

Dati nav pieejami

12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Produkts:

Novērtējums : Šis maisījums nesatur vielas, ko uzskata par noturīgām,
bioakumulējošām un toksiskām (PBT).. Šis maisījums nesatur vielas,
ko uzskata par ļoti noturīgām un ļoti bioakumulējošām (vPvB).

12.6 Endokrīni disruptīvās īpašības

Dati nav pieejami

12.7 Citas nelabvēlīgas ietekmes

Produkts:

Papildus ekoloģiskā informācija : Nav pieejami dati par šo produktu.

GLASS CLASSIC 2 X 5 L

WM 0713611

Kārtas numurs: 0712693

Versija 5.9

Pārskatīšanas datums
22.08.2024

Izdrukas datums 06.10.2025

13. IEDAĻA: Apsaimniekošanas apsvērumi

13.1 Atkritumu apstrādes metodes

Produkts	: Saskaņā ar vietējiem un nacionālajiem noteikumiem.
Piesārņotais iepakojums	: Iztukšot konteineru. Tukšos konteinerus nogādāt apstiprinātā atkritumu novietnē pārstrādei vai iznīcināšanai.
Atkritumu kods	Eiropas Atkritumu klasifikators 20 01 29* Saskaņā ar Eiropas Atkritumu klasifikatoru, atkritumu kodi nav produkta specifiski, bet gan lietošanas specifiski. Atkritumu kodu piešķir lietotājs, ieteicams apspriežoties ar atkritumu savākšanas iestādēm.

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

14.1 ANO numurs vai ID numurs

ADR

Preces, kas nav bīstamas

IMDG

Preces, kas nav bīstamas

IATA

Preces, kas nav bīstamas

14.2 ANO oficiālais kravas nosaukums

Nav regulējuma kā bīstamai precei

14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)

ADR

Preces, kas nav bīstamas

IMDG

Preces, kas nav bīstamas

IATA

Preces, kas nav bīstamas

14.4 Iepakojuma grupa

ADR

Preces, kas nav bīstamas

IMDG

Preces, kas nav bīstamas

IATA

Preces, kas nav bīstamas

14.5 Vides apdraudējumi

ADR

Preces, kas nav bīstamas

IMDG

Nav regulējuma kā bīstamai precei

IATA

Preces, kas nav bīstamas

14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Piezīmes : Nav klasificēts kā bīstams saskaņā ar transporta noteikumiem.

GLASS CLASSIC 2 X 5 L

WM 0713611

Kārtas numurs: 0712693

Versija 5.9

Pārskatīšanas datums
22.08.2024

Izdrukas datums 06.10.2025

Individuālās aizsardzības pasākumi ir uzskaitīti 8. nodaļā.

14.7 Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem
Nav piemērojams piegādātajam produktam.

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

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

	:	Direktīvu 96/82/EK nepiemēro
Seveso III: Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīva 2012/18/ES par lielu ar bīstamām vielām saistītu avāriju risku pārvaldību.	:	Nav piemērojams
Gaistošo organisko šķīdinātāju (VOC) saturs	:	Direktīva 1999/13/EK Precizējums: Gaistamības procents: 7,82 % 900,4 g/l GOS saturs, izņemot ūdeni
Gaistošo organisko šķīdinātāju (VOC) saturs	:	Direktīva 1999/13/EK Precizējums: Gaistamības procents: 7,82 % 77,42 g/l GOS saturs derīgs tikai pārklājumu materiāliem, ko lieto uz koka virsmām
saskaņā ar detergentu regulu EK 648/2004	:	<5% Anjonu virsmaktīvajām vielām

15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums

Nav pieejami dati par šo produktu.

16. IEDAĻA: Cita informācija

H paziņojumu pilns teksts

H225	:	Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.
H315	:	Kairina ādu.
H319	:	Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

Citu saīsinājumu pilns teksts

Eye Irrit.	:	Acu kairinājums
Flam. Liq.	:	Uzliesmojoši šķidrums
Skin Irrit.	:	Ādas kairinājums
LV OEL	:	Darba aizsardzības prasības saskarē ar ķīmiskajām vielām darba vietās
LV OEL / AER 8 st	:	Aroda Ekspozīcijas Robežvērtība 8 stundu

ADN - Eiropas līgums par bīstamo kravu starptautiskiem pārvadājumiem pa iekšzemes ūdensceļiem; ADR - Līgums par bīstamo kravu starptautiskiem pārvadājumiem pa ceļiem; AIIIC - Austrālijas Rūpniecisko ķīmikāliju

GLASS CLASSIC 2 X 5 L

WM 0713611

Kārtas numurs: 0712693

Versija 5.9

Pārskatīšanas datums
22.08.2024

Izdrukas datums 06.10.2025

saraksts; ASTM - Amerikas Materiālu testēšanas biedrība; bw - Ķermeņa masa; CLP - Iepakojuma marķējuma klasifikācijas likums; EK Regula Nr. 1272/2008; CMR - Kancerogēns, mutagēns vai reproduktivitātei toksisks; DIN - Vācijas Standartizācijas Institūta standarts; DSL - Vietējais vielu saraksts (Kanāda); ECHA - Eiropas Ķīmikāliju Aģentūra; EC-Number - Eiropas Kopienas numurs; ECx - Ar x% atbildreakciju saistītā koncentrācija; ELx - Ar x% atbildreakciju saistītais iekraušanas apjoms; EmS - Ārkārtas gadījuma grafiks; ENCS - Esošās un jaunās ķīmiskās vielas (Japāna); ErCx - Ar x% pieauguma apjoma atbildreakciju saistītā koncentrācija; GHS - Globāli harmonizēta sistēma; GLP - Laba laboratorijas prakse; IARC - Starptautiskā vēža izpētes aģentūra; IATA - Starptautiskā gaisa transporta asociācija; IBC - Bīstamu ķīmisku lielkravu pārvadājošu kuģu būvniecības un aprīkojuma starptautiskais kodekss; IC50 - Puse maksimālās inhibējošās koncentrācijas; ICAO - Starptautiskā civilās aviācijas organizācija; IECSC - Ķīnas Esošo Ķīmisko vielu saraksts; IMDG - Starptautiskās jūras transporta bīstamās kravas; IMO - Starptautiskā jūrniecības organizācija; ISHL - Rūpnieciskās drošības un veselības likums (Japāna); ISO - Starptautiskā standartizācijas organizācija; KECI - Korejas esošo ķīmikāliju saraksts; LC50 - Letāla koncentrācija 50% no testa populācijas; LD50 - Letāla deva 50% no testa populācijas (vidējā letālā deva); MARPOL - Starptautiskā konvencija par kuģu izraisītā piesārņojuma novēršanu; n.o.s. - Nav norādīts citādi; NO(A)EC - Nav novērota (nelabvēlīgo) blakusparādību koncentrācija; NO(A)EL - Nav novērots (nelabvēlīgo) blakusparādību līmenis; NOELR - Nav novērojamas ietekmes uz ielādes līmeni; NZIoC - Jaunzēlandes Ķīmisko vielu saraksts; OECD - Ekonomiskās sadarbības un attīstības organizācija; OPPTS - Ķīmiskās drošības un piesārņojuma novēršanas birojs; PBT - Noturīga, bioakumulatīva un toksiska viela; PICCS - Filipīnu Ķīmikāliju un ķīmisko vielu saraksts; (Q)SAR - (Kvantitatīvās) Strukturālās aktivitātes attiecības; REACH - Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 1907 / 2006 par, kas attiecas uz ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu; RID - Noteikumi, kas attiecas uz starptautiskajiem bīstamo kravu pārvadājumiem pa dzelzceļu; SADT - Pašpaaugstinoša sadalīšanās temperatūra; SDS - Drošības datu lapa; SVHC - Viela, kas rada lielas bažas; TCSI - Taivānas Ķīmisko vielu saraksts; TECl - Taizemes esošo ķīmikāliju saraksts; TRGS - Bīstamu vielu tehniskie noteikumi; TSCA - Toksisko vielu kontroles akts (Savienotās Valstis); UN - Apvienotās Nācijas; vPvB - Ļoti noturīgs un ļoti bioakumulatīvs

Papildinformācija

Maisījuma klasifikācija:

Klasificēšanas procedūra:

Pamatojoties uz testēšanas datiem.

Šajā Drošības Datu Lapā dotā informācija publicēšanas brīdī saskaņā ar mūsu rīcībā esošajiem datiem, informāciju un labticību, ir pareiza. Dotā informācija ir paredzēta tikai kā vadlīnijas drošai rīcībai, lietošanai, apstrādei, glabāšanai, pārvadāšanai, utilizācijai un izlaidei, un tā nav uzskatāma par garantiju vai kvalitātes specifikāciju. Informācija atbilst tikai specifiski izstrādātam materiālam un nevar būt derīga, ja šis materiāls tiek izmantots kombinācijā ar jebkuriem citiem materiāliem, vai jebkurā procesā, ja vien tas nav norādīts dotajā tekstā.

LV / LV