

Produkta nosaukums tirdzniecībā: glass ECO

Vielas Nr. SUB302021490000

Versija: 6 / EU

Pārskatīšanas datums: 08.04.2019

Datums pirmās izveidošanas: 14.07.08

Aizvieto versiju: 5 / EU

Izdrukas datums 15.05.19

1. IEDAĻA: Vietas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma identificēšana

1.1. Produkta identifikators

glass ECO

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

Vietas / preparāta lietošanas veids

Concentrated glass- and window cleaning agent. Tikai profesionālai lietošanai.

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Adrese/Ražotājs

HAGLEITNER HYGIENE International GmbH
Lunastrasse 5
A-5700 Zell am See
Tālrunis +43 (0)5 0456
Telefakss +43 (0)5 0456 7777
E-Mail regulatoryaffairs@hagleitner.at
Atbildīgais Regulatory Affairs
departaments /
Tālrunis
Par šo DDL regulatoryaffairs@hagleitner.at
atbildīgās personas
e-pasta adrese

Adrese/Piegādātājs

HAGLEITNER HYGIENE International GmbH
Lunastrasse 5
AT5700 Zell am See
Tālrunis +43 (0)5 0456
Telefakss +43 (0)5 0456 7777
Par šo DDL regulatoryaffairs@hagleitner.at
atbildīgās personas
e-pasta adrese

1.4. Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests, phone number: 112. Valsts Toksikoloģijas centrs, Saindēšanās un zāļu informācijas centrs, Hipokrāta 2, Rīga, Latvija, LV-1038, phone number +371 67042473.

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana ***

2.1. Vietas vai maisījuma klasificēšana

Izstrādājums ir klasificēts un apzīmēts pēc Regula (EK) Nr.1272/2008
Saīsinājumu paskaidrojumam skatīt 16. pozīciju.

2.2. Etiķetes elementi

Bīstamā sastāvdaļa, kas norādīta uz etiķetes (Regula (EK) nr.1272/2008)

For industrial application only.

2.3. Citi apdraudējumi

Produkta nosaukums tirdzniecībā: glass ECO

Vielas Nr. SUB302021490000

Versija: 6 / EU

Pārskatīšanas datums: 08.04.2019

Datums pirmās izveidošanas: 14.07.08

Aizvieto versiju: 5 / EU

Izdrukas datums 15.05.19

Nav nekāda vērā ņemama riska.

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām ***

3.2. Maisījumi

Bīstamās sastāvdaļas (Regula (EK) Nr.1272/2008) *****Propan-2-ol**

CAS Nr. 67-63-0

EINECS Nr. 200-661-7

Reģistrācijas numurs 01-2119457558-25-XXXX

Koncentrācija ≥ 1 < 10 %

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

Flam. Liq. 2 H225

Eye Irrit. 2 H319

STOT SE 3 H336

Vielas saturā (Regula (EK) Nr. 648/2004)

less than 5 %:

non-ionic surfactants

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Vispārīgi ieteikumi

Piesārņoto, piesūkušos apģērbu nekavējoties novilkt un līdēt pēc drošības noteikumiem.

Ja ieelpots

Nodrošināt svaigu gaisu. Nav nepieciešami nekādi speciāli pasākumi.

Ja nokļūst uz ādas

Ja skarta āda, nomazgāt ar siltu ūdeni. Nav nepieciešami nekādi speciāli pasākumi.

Ja nokļūst acīs

Ja skartas acis, nekavējoties skalot ar lielu ūdens daudzumu vismaz 15 minūtes. Kairinājuma adījumā griezties pie acu ārsta.

Ja norīts

Mutī pamatīgi izskalot ar ūdeni. Ja norīts, nekavējoties meklēt medicīnisku palīdzību un uzrādīt iepakojumu vai tā marķējumu.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme - akūta un aizkavēta

Līdz šim nav zināmi nekādi simptomi.

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Piezīmes ārstam / Ārstēšana

Sniegt palīdzību simptomātiski.

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti ugunsdzēsšanas līdzekļi

Piemēroti visi parastie ugunsdzēsības līdzekļi.

Nepiemērots dzēsšanas līdzeklis

strauja ūdens strūkļa

Produkta nosaukums tirdzniecībā: glass ECO

Vielas Nr. SUB302021490000

Versija: 6 / EU

Pārskatīšanas datums: 08.04.2019

Datums pirmās izveidošanas: 14.07.08

Aizvieto versiju: 5 / EU

Izdrukas datums 15.05.19

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Nav zināmi.

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem**Īpaši aizsarglīdzekļi ugunsdzēsējiem**

Ugunsgrēka gadījumā lietot piemērotu elpošanas ierīci.

Pārējie dati

Atliekas pēc ugunsgrēka un kontaminētais ugunsdzēsības ūdens jālikvidē saskaņā ar vietējiem noteikumiem.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos**6.1. Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām**

Ja izstrādājums izplūdis / izbiris, draud liels paslīdēšanas risks. Izmantot personas aizsargapģērbu.

6.2. Vides drošības pasākumi

Novērst izplūdi zemē/ augsnē. Novērst izplūdi virszemes ūdeņos/ pazemes ūdeņos.

6.3. Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

Savākt ar materiālu, kas saista ūdeni (piem., smiltīm, minerāliem, universālu absorbentu). Paliekas aizskalot ar lielu ūdens daudzumu.

6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Ievērot drošības noteikumus (skat. 7. un 8. nod.)

7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana**7.1. Piesardzība drošai lietošanai****Ieteikumi drošām darbībām**

Uzglabāt cieši noslēgtu. Jāievēro parastie drošības pasākumi darbam ar ķīmikālijām.

Ieteikumi aizsardzībai pret ugunsgrēku un sprādzienu

Nav nepieciešami nekādi speciāli pasākumi.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība**Ieteicamā uzglabāšanas temperatūra**Vērtība $\geq$ 5 $\leq$ 25 °C**Stabilitāte uzglabājot**

Uzglabāšanas laiks: 3 gadi.

Prasības uzglabāšanas vietām un konteineriem

Uzglabāt tikai oriģinālajā iepakojumā.

Tālāka informācija par uzglabāšanas apstākļiem

Uzglabāt cieši noslēgtu.

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

Tikai profesionālai lietošanai.

8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība**8.1. Pārvaldības parametri****Pārējie dati**

Nav zināmas ekspozīcijas nacionālās robežvērtības.

Produkta nosaukums tirdzniecībā: glass ECO

Vielas Nr. SUB302021490000

Versija: 6 / EU

Pārskatīšanas datums: 08.04.2019

Datums pirmās izveidošanas: 14.07.08

Aizvieto versiju: 5 / EU

Izdrukas datums 15.05.19

8.2. Iedarbības pārvaldība

Kaitīgās iedarbības kontroles pasākumi

Skat. 7. nod. Nav pieprasīti nekādi citi pasākumi.

Inženiertehniskie pasākumi / Higiēnas pasākumi

Novērst ilgstošu un intensīvu saskari ar ādu. Profilaktiska ādas aizsardzība ar aizsargkrēmu. Nedzert, neēst un nesmēķēt, darbojoties ar vielu. Jāievēro parastie drošības pasākumi darbam ar ķīmikālijām.

Elpošanas ceļu aizsardzība - Piezīme

Nav pieprasīta, bet ierobežot tvaiku ieelpošanu.

Roku aizsardzība

Intensīva kontakta gadījumā lietot aizsargcimdus.

Piemērots materiāls Nitrils

z.B.: BRILLANT nitrilX-TREME, Art.-Nr. 4451001000 oder BRILLANT nitrilSTYLE, Art.-Nr. 4451001300

Piemērots materiāls Natural Latex

z.B.: BRILLANT latexCOMFORT, Art.-Nr. 4451000400

Acu aizsardzība

aizsargbrilles

Ķermeņa aizsardzība

Ķīmiskais darba apģērbs.

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Forma	šķidr				
Krāsa	zaļš				
Smarža	alkohola				
pH līmenis					
Vērtība	10	līdz	11		
Kušanas punkts					
Vērtība	-4				°C
Sasalšanas punkts					
Vērtība	apm.	-4	līdz	4	°C
Sublimācijas punkts					
Piezīme	nav norādīts				
viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons					
Vērtība	apm.	100			°C
Uzliesmošanas temperatūra					
Vērtība	>	50	līdz	60	°C
Iztvaikošanas ātrums					
Piezīme	nav norādīts				
Iztvaikošanas koeficients					
Piezīme	nav norādīts				
Tvaiku spiediens					
Piezīme	nav norādīts				
Tvaiku blīvums					
Piezīme	nav norādīts				
Blīvums					

Produkta nosaukums tirdzniecībā: glass ECO

Vielas Nr. SUB302021490000

Versija: 6 / EU

Pārskatīšanas datums: 08.04.2019

Datums pirmās izveidošanas: 14.07.08

Aizvieto versiju: 5 / EU

Izdrukas datums 15.05.19

Vērtība	apm.	1,000		g/cm ³
Temperatūra		20	°C	

Šķīdība ūdenī

Piezīme pilnībā maisāms

sadalījuma koeficients: n-oktānols/ūdens

Piezīme nav norādīts

Uzliesmošanas temperatūra

Piezīme Nav piemērojams

pašaizdegšanās temperatūra

Piezīme nav norādīts

Degšanas skaitlis

Piezīme nav norādīts

noārdīšanās temperatūra

Piezīme Lietojot saskaņā ar noteikumiem, sadalīšanās nenotiek.

Viskozitāte

Vērtība 5 līdz 10 mPa.s

Oksidatīvās īpašības

Izvērtēšana Nav zināms.

9.2. Cita informācija**Blīvums**

Piezīme nav norādīts

Blīvums pēc sakratīšanas

Piezīme nav norādīts

Cietais atlikums

Piezīme nav norādīts

Piesātinājuma koncentrācija

Piezīme nav norādīts

Kritiskā temperatūra / Kritiskais spiediens

Piezīme nav norādīts

Disociācijas konstante

Piezīme nav norādīts

Virsmas spraigums

Piezīme nav norādīts

Pārējie dati

Nav zināms.

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja**10.1. Reaģētspēja**

Uzglabājot un manipulējot saskaņā ar noteikumiem, nedraud bīstamas reakcijas.

10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Sargāt no ārkārtēja karstuma un sala ietekmes.

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Sargāt no netīrumiem.

10.4. Apstākļi, no kuriem jāvairās

Produkta nosaukums tirdzniecībā: glass ECO

Vielas Nr. SUB302021490000

Versija: 6 / EU

Pārskatīšanas datums: 08.04.2019

Datums pirmās izveidošanas: 14.07.08

Aizvieto versiju: 5 / EU

Izdrukas datums 15.05.19

Uzglabāšanas temperatūra nedrīkst pārsniegt 30 °C.

noārdīšanās temperatūra

Piezīme

Lietojot saskaņā ar noteikumiem, sadalīšanās nenotiek.

10.5. Nesaderīgi materiāli

Uzglabājot un manipulējot saskaņā ar noteikumiem, nedraud bīstamas reakcijas.

10.6. Bīstami noārdīšanās produkti

Nav zināmi nekādi bīstami sadales produkti.

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija**11.1. Informācija par toksikoloģisko ietekmi****Akūts orālais toksiskums**

Piezīme

nav norādīts

Akūts orālais toksiskums (Sastāvdaļas)**Propan-2-ol**

Sugas

žurka

LD50

= 5280

mg/kg

Metode

OECD 401

Avots

Ražotāja datiem

Akūts ādas toksiskums

Piezīme

nav norādīts

Akūts ādas toksiskums (Sastāvdaļas)**Propan-2-ol**

Sugas

trusis

LD50

> 13900

mg/kg

Metode

OECD 402

Avots

Ražotāja datiem

Akūts inhalācijas toksiskums.

Piezīme

nav norādīts

Akūts inhalācijas toksiskums. (Sastāvdaļas)**Propan-2-ol**

Sugas

žurka

LC50

> 25

mg/l

Ekspozīcijas ilgums

= 6 h

Metode

OECD 403

Avots

Ražotāja datiem

Kodīgs/kairinošs ādai

Izvērtēšana

mēreni kairinoša iedarbība – apzīmējums nav obligāts

nopietns acu bojājums/kairinājums

Izvērtēšana

mēreni kairinoša iedarbība – apzīmējums nav obligāts

sensibilizācija

Izvērtēšana

nav sensibilizējošs

Subakūtā, subhroniskā un prolongētā toksicitāte

Piezīme

nav norādīts

Mutagenitāte

Piezīme

nav norādīts

Toksisks reproduktīvai sistēmai

Produkta nosaukums tirdzniecībā: glass ECO

Vielas Nr. SUB302021490000

Versija: 6 / EU

Pārskatīšanas datums: 08.04.2019

Datums pirmās izveidošanas: 14.07.08

Aizvieto versiju: 5 / EU

Izdrukas datums 15.05.19

Piezīme nav norādīts

Kancerogenitāte

Piezīme nav norādīts

Toksicitāte specifiskiem mērķa orgāniem (STOT)

Piezīme nav norādīts

Praktiskās pieredzes

Ieelpošana var izraisīt elpošanas ceļu kairinājumu

Pārējie dati

Izstrādājuma specifiskie toksikoloģiskie dati nav zināmi.

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija**12.1. Toksiskums****Vispārīgi ieteikumi**

nav norādīts

Toksicitāte zivīm (Sastāvdaļas)**Propan-2-ol**

Sugas	Leuciscus idus				
LC50	8970	līdz	9280	mg/l	
Ekspozīcijas ilgums	48	h			
Avots	IUCLID				

Toksicitāte dafnijām (Sastāvdaļas)**Propan-2-ol**

Sugas	Daphnia magna				
EC50	9714			mg/l	
Ekspozīcijas ilgums	24	h			
Avots	IUCLID				

Toksiskums attiecībā uz aļģēm (Sastāvdaļas)**Propan-2-ol**

Sugas	Scenedesmus quadricauda				
LOEC	1800			mg/l	
Ekspozīcijas ilgums	7	d			
Avots	IUCLID				

Toksiskums attiecībā uz baktērijām. (Sastāvdaļas)**Propan-2-ol**

Sugas	Pseudomonas putida				
LOEC	1050			mg/l	
Ekspozīcijas ilgums	16	h			
Avots	IUCLID				

12.2. Noturība un spēja noārdīties**Vispārīgi ieteikumi**

nav norādīts

12.3. Bioakumulācijas potenciāls**Vispārīgi ieteikumi**

nav norādīts

adalījuma koeficients: n-oktanols/ūdens

Piezīme nav norādīts

Produkta nosaukums tirdzniecībā: glass ECO

Vielas Nr. SUB302021490000

Versija: 6 / EU

Pārskatīšanas datums: 08.04.2019

Datums pirmās izveidošanas: 14.07.08

Aizvieto versiju: 5 / EU

Izdrukas datums 15.05.19

12.4. Mobilitāte augsnē**Vispārīgi ieteikumi**

nav norādīts

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti**Vispārīgi ieteikumi**

nav norādīts

12.6. Citas nelabvēlīgas ietekmes**Vispārīgi ieteikumi**

nav norādīts

Tālāka ekoloģiskā informācija

The surfactant(s) contained in this preparation complies(comply) with the biodegradability criteria as laid down in Regulation (EC) No.648/2004 on detergents. Data to support this assertion are held at the disposal of the competent authorities of the Member States and will be made available to them, at their direct request or at the request of a detergent manufacturer.

13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu**13.1. Atkritumu apstrādes metodes****Atlikumu atkritumi**

EWC atkritumu utilizācija 20 01 30 mazgāšanas līdzekļi, kas nav minēti 20 01 29 pozīcijā Nr.:

Norādītais/-tie atkritumu kods/-i pēc Eiropas atkritumu kataloga (EWC) kalpo kā ieteikums. Galīgais lēmums tiek pieņemts, vienojoties ar vietējo atkritumu apsaimniekošanas uzņēmumu.

Piesārņotais iepakojums

Pilnīgi iztukšotus iepakojumus var nodot reciklācijai.

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu**Lelu transports ADR/RID**

produkts nav bīstams

14.1. ANO numurs

UN -

14.2. ANO sūtīšanas nosaukums

-

14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)

Klase -

14.4. Iepakojuma grupa

Iepakojuma grupa -

Jūras transports IMDG/GGVSee

Izstrādājums nav pakļauts kuģu transporta norādījumiem.

14.1. ANO numurs

UN -

14.2. ANO sūtīšanas nosaukums

-

14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)

Klase -

14.4. Iepakojuma grupa

Iepakojuma grupa -

Gaisa transports

Izstrādājums nav pakļauts aviotransporta norādījumiem.

Produkta nosaukums tirdzniecībā: glass ECO

Vielas Nr. SUB302021490000

Versija: 6 / EU

Pārskatīšanas datums: 08.04.2019

Datums pirmās izveidošanas: 14.07.08

Aizvieto versiju: 5 / EU

Izdrukas datums 15.05.19

14.1. ANO numurs

UN -

14.2. ANO sūtīšanas nosaukums

-

14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)

Klase

-

14.4. Iepakojuma grupa

Iepakojuma grupa

-

Informāciju par visiem transporta veidiem**14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem**

produkts nav bīstams

Turpmāka informācija**14.7. Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL II pielikumam un IBC kodeksam**

nav norādīts

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu *****15.1. Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem**

mazāk nekā 5 %: ***

nejonu virsmaktīvajām vielām

VOC

VOC (CH) = 4,9 %

VOC (EC) = 4,9 %

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Šim maisījumam nav veikts ķīmiskās drošības novērtējums.

16. IEDAĻA: Cita informācija

Teksta grozījumi/ papildinājumi: grozījumi tekstā ir apzīmēti ar zvaigznīti lappuses malā (*).

H-frāzes, norādītas 3. nodaļā

H225

Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.

H319

Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

H336

Var izraisīt miegainību vai reibošus.

CLP kategorija pie 3. nodaļas

Eye Irrit. 2

Nopietni acu bojājumi, Kategorija 2

Flam. Liq. 2

Uzliesmojošs šķidrums, Kategorija 2

STOT SE 3

Toksiska ietekme uz mērķorgānu – vienreizēja iedarbība (Stot), Kategorija 3

Saīsinājumi

ADR: Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route

RID: Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Civil Aviation Organization

CAS: Chemical Abstracts Service

VOC: Volatile Organic Compound

INCI: International Nomenclature of Cosmetic Ingredients

NOEL: No observable effect level

NOEC: No observable effect concentration

LD: Lethal dose

LC: Lethal concentration

Produkta nosaukums tirdzniecībā: glass ECO

Vielas Nr. SUB302021490000

Versija: 6 / EU

Pārskatīšanas datums: 08.04.2019

Datums pirmās izveidošanas: 14.07.08

Aizvieto versiju: 5 / EU

Izdrukas datums 15.05.19

IMO: International Maritime Organization

REACH: Registration, Evaluation, Autohorisation and Restriction of Chemicals

GHS: Globally Harmonized System of classification and Labelling of Chemicals

CEFIC: European Chemical Industry Council

PNEC: Predicted no effect concentration

DMEL: Derived minimal effect level

DNEL: Derived no effect level

EC: European Community

EU: European Union

MAK: Maximale Arbeitsplatz-Konzentration

UN: United Nations

Papildus informācija

Būtiskas izmaiņas salīdzinājumā ar iepriekšējo versiju drošības datu lapas ir atzīmētas ar ***

Dati pamatojas uz pašreizējām zināšanām un pieredzi. Drošības dokuments apraksta izstrādājumus, ievērojot prasības pret to drošību. Dati nav paredzēti izstrādājuma īpašību aprakstam.

