

Kaubanduslik nimetus: glasEFFEKT

Aine nr: SUB302020230000

Variant: 13 / EU

Paranduse kuupäev: 11.04.2023

väljaandmise kuupäev: 17.04.07

Asendab versiooni: 12 / EU

Trükkimise kuupäev 15.05.2023

1. JAGU. Aine/segude ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine

1.1. Tootetähis

glasEFFEKT

Toote kood

UFI

JRW6-7089-X00Y-75MM

1.2. Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusalaad ning kasutusalaad, mida ei soovitata

Aine/valmistise kasutamine

Liquid glass cleanser. Ainult kutsealaseks kasutamiseks.

1.3. Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

Address/Tootja

HAGLEITNER HYGIENE International GmbH

Lunastrasse 5

A-5700 Zell am See

Telefon

+43 (0)5 0456

Telefax

+43 (0)5 0456 7777

E-Mail

regulatoryaffairs@hagleitner.com

Müügi eest vastutav

Regulatory Affairs

institutsioon /

Telefon

Käesoleva kemikaali

regulatoryaffairs@hagleitner.com

ohutuskaardi ees

vastutava isiku

e-maili aadress

AddressVarustaja

HAGLEITNER HYGIENE International GmbH

Lunastrasse 5

AT5700 Zell am See

Telefon

+43 (0)5 0456

Telefax

+43 (0)5 0456 7777

Käesoleva kemikaali

regulatoryaffairs@hagleitner.at

ohutuskaardi ees

vastutava isiku

e-maili aadress

1.4. Hädaabitelefoni number

Hädaabi: 112; Mürgistusteabekeskus: 16662

2. JAGU. Ohtude identifitseerimine

2.1. Aine või segu klassifitseerimine

Toode ei ole vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008 klassifitseeritud ohtlikuna.

Kaubanduslik nimetus: glasEFFEKT

Aine nr: SUB302020230000

Variant: 13 / EU

Paranduse kuupäev: 11.04.2023

väljaandmise kuupäev: 17.04.07

Asendab versiooni: 12 / EU

Trükkimise kuupäev 15.05.2023

2.2. Märgistuselemendid

Märgistus vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008

Lisainfo

EUH210 Ohutuskaart nõudmisel kättesaadav.
For industrial application only.

2.3. Muud ohud

Puuduvad igasugused märkimisväärsed ohud. Toode ei sisalda ühtegi ainet, millel on mittesihtorganismide endokriinsüsteemi häireid põhjustavaid omadusi.

3. JAGU. Koostis/teave koostisainete kohta

3.2. Segud

Ohtlikud komponendid

3-butoksüpropan-2-ool

CAS-No.	5131-66-8				
EINECSi nr	225-878-4				
Kontsentratsioon	>=	1	<	10	%
Klassifikatsioon (määrus (EÜ) nr 1272/2008)					
	Skin Irrit. 2			H315	
	Eye Irrit. 2			H319	

Muud koostisained

etanool

CAS-No.	64-17-5				
EINECSi nr	200-578-6				
Registreerimisnr.	01-2119457610-43-XXXX				
Kontsentratsioon	>=	1	<	10	%
Viide: [3]					
Klassifikatsioon (määrus (EÜ) nr 1272/2008)					
	Flam. Liq. 2			H225	

Märkus

[3] Aine, mille puhul kehtivad töökeskkonna piirväärtused

4. JAGU. Esmaabimeetmed

4.1. Esmaabimeetmete kirjeldus

Üldine nõuanne

Saastunud ja läbiimibunud riided võtta kohe seljast ning kõrvaldada ohutult.

Sissehingamisel

Tagada värske õhu juurdevool. Ei ole vajalikud mingid erilised meetmed.

Kokkupuutel nahaga

Nahale sattumisel pesta sooja veega. Ei ole vajalikud mingid erilised meetmed.

Kaubanduslik nimetus: glasEFFEKT

Aine nr: SUB302020230000

Variant: 13 / EU

Paranduse kuupäev: 11.04.2023

väljaandmise kuupäev: 17.04.07

Asendab versiooni: 12 / EU

Trükkimise kuupäev 15.05.2023

Silma sattumisel

Silma sattumisel loputada kohe 15 minutit järjest suure koguse veega. Ärrituse korral pidada nõu silmaarstiga.

Allaneelamisel

Loputada suu hoolikalt veega. Kemikaali allaneelamise korral pöörduda viivitamatult arsti poole ja näidata talle kemikaali pakendit või etiketti.

4.2. Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Praegu ei ole teada mitte ükski sümptom.

4.3. Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta

Märkused arstile / Ravi

Sümptomaatiline ravi.

5. JAGU. Tulekustutusmeetmed

5.1. Tulekustutusvahendid

Sobivad kustutusvahendid

Sobivad kõik tavalised kustutusained.

Ebasobiv kustutusvahend

tugev veejuga

5.2. Aine või seguga seotud erilised ohud

Ei ole teada.

5.3. Nõuanded tuletõrjajatele

Tuletõrjajate spetsiaalne kaitsevarustus

Tulekahju korral kasutada sobivat hingamisaparaati.

Muud andmed

Põlemisjääd ja saastunud kustutusvesi tuleb kahjutustada vastavalt kohalikele eeskirjadele.

6. JAGU. Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

6.1. Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

Toote lekkimisel/laiapäudumisel tekib suur libisemisoht. Kasutada isiklikku kaitseriietust.

6.2. Keskkonnakaitse meetmed

Vältida pinnasesse sattumist. Vältida sattumist pinnavette/põhjavette.

6.3. Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid

Koguda kokku vett siduva materjaliga (näiteks liiv, diatomiit, universaalne sideaine). Jääd uhtuda ära suure koguse veega.

6.4. Viited muudele jagudele

Pidada kinni ohutusjuhustest (vt jaotisi 7 ja 8).

7. JAGU. Käitlemine ja ladustamine

Kaubanduslik nimetus: glasEFFEKT

Aine nr: SUB302020230000

Variant: 13 / EU

Paranduse kuupäev: 11.04.2023

väljaandmise kuupäev: 17.04.07

Asendab versiooni: 12 / EU

Trükkimise kuupäev 15.05.2023

7.1. Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

Soovitused ohutuks käitlemiseks

Hoida pakend tihedalt suletuna. Tuleb pidada kinni tavapärastest ohutusjuhistest kemikaalide käitlemise kohta.

Soovitused tulekahju ja plahvatuse vältimiseks

Ei ole vajalikud mingid erilised meetmed.

7.2. Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Soovitav säilitamistemperatuur

Väärtus >= 5 <= 25 °C

Säilitusstabiilsus

Säilivusaeg: 3 aastat

Nõuded säilituskohtade ja pakendi jaoks.

Hoida üksnes originaalpakendis.

Teave säilitustingimuste kohta

Hoida pakend tihedalt suletuna.

7.3. Erikasutus

Ainult kutsealaseks kasutamiseks.

8. JAGU. Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

8.1. Kontrolliparameetrid

Muud andmed

Me ei ole teadlikud riigis kehtivatest piirnormidest.

8.2. Kokkupuute ohjamine

kokkupuute ohjamine

Vt jaotist 7. Ei ole nõutavad mingid lisameetmed.

Tehnilised vahendid / Hügieenimeetmed

Vältida pikaajalist ja intensiivset kokkupuudet nahaga. Naha ennetav kaitsmine kaitsekreemiga. Käitlemise ajal söömine, joomine ja suitsetamine keelatud. Tuleb pidada kinni tavapärastest ohutusjuhistest kemikaalide käitlemise kohta.

Hingamisteede kaitse - Märkus

Hingamisteede kaitsevahendid ei ole nõutavad, kuid vältida aurude sissehingamist.

Käe kaitse

Intensiivse kontakti puhul kasutada kaitsekindaid.

Sobiv matejal nitril

Kinnaste tihedus 0,4 mm

Ajavahe >= 480 min

z.B.: BRILLANT nitrilCOMFORT, Art.-Nr. 4451000700 oder BRILLANT nitrilSTYLE, Art.-Nr. 4451001300

Sobiv matejal naturaalne lateks

Kinnaste tihedus >= 0,16 mm

Ajavahe > 480 min

Kaubanduslik nimetus: glasEFFEKT

Aine nr: SUB302020230000

Variant: 13 / EU

Paranduse kuupäev: 11.04.2023

väljaandmise kuupäev: 17.04.07

Asendab versiooni: 12 / EU

Trükkimise kuupäev 15.05.2023

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

Silmade kaitse

kaitseprillid

Kehakaitse

Kemikaalidega töötamise riietus.

9. JAGU. Füüsikalised ja keemilised omadused**9.1. Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta**

Olek	vedel
Värv, värvus	sinine
Lõhn	tootele omane
Külmumistemperatuur	
Väärtus	ca -4 kuni 4 °C

Keemispunkt, keemise algpunkt ja keemisvahemik	
Väärtus	ca 100 °C

Leekpunkt	
Väärtus	> 65 °C
Märkused	Mitte kasutatav

Lagunemistemperatuur	
Märkused	Vastavalt etteantud tingimustele kasutamisel ei lagune.

pH-väärtus	
Väärtus	ca 7 kuni 8
Kontsentratsioon/H ₂ O	100 %
Temperatuur	20 °C
Märkused	nõrgalt leeliseline

Viskoossus	
Märkused	ei ole määratud

N-oktaanool/vesi jaotustegur (logaritmiline väärtus)	
Märkused	ei ole määratud

Auru rõhk	
Märkused	ei ole määratud

Tihedus ja/või suhteline tihedus	
Väärtus	1 g/cm ³
Temperatuur	20 °C

Auru suhteline tihedus	
Märkused	ei ole määratud

9.2. Muu teave

Sublimatsioonipunkt	
Märkused	ei ole määratud

Aurustumiskiirus

Kaubanduslik nimetus: glasEFFEKT

Aine nr: SUB302020230000

Variant: 13 / EU

Paranduse kuupäev: 11.04.2023

väljaandmise kuupäev: 17.04.07

Asendab versiooni: 12 / EU

Trükkimise kuupäev 15.05.2023

Märkused	ei ole määratud
Aurustumiskoeffitsient	
Märkused	ei ole määratud
Lahustuvus vees	
Märkused	täielikult segunev
Ihesüttimistemperatuur	
Märkused	ei ole määratud
Põlemistegur	
Märkused	ei ole määratud
Oksüdeerimisomadused	
Hindamine	Ei ole teada.
Mahu tihedus	
Märkused	ei ole määratud
Tihedus pärast maharaputamist	
Märkused	ei ole määratud
Põlemistest	
Märkused	ei ole määratud
Tahke aine sisaldus	
Märkused	ei ole määratud
Küllastuse kontsentratsioon	
Märkused	ei ole määratud
Kriitiline temperatuur / Kriitiline rõhk	
Märkused	ei ole määratud
Dissotsiatsioonikonstant	
Märkused	ei ole määratud
Pindpinevus	
Märkused	ei ole määratud
Muud andmed	
Ei ole teada.	

10. JAGU. Püsivus ja reaktsioonivõime

10.1. Reaktsioonivõime

Vastavalt etteantud juhiste säilitamisel ja käitlemisel ei teki ohtlikke reaktsioone.

10.2. Keemiline stabiilsus

Hoida suure kuumuse ja külma mõju eest.

10.3. Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Kaitsta saastumise eest.

10.4. Tingimused, mida tuleb vältida

Hoida temperatuuril mitte üle 30 °C.

Kaubanduslik nimetus: glasEFFEKT

Aine nr: SUB302020230000

Variant: 13 / EU

Paranduse kuupäev: 11.04.2023

väljaandmise kuupäev: 17.04.07

Asendab versiooni: 12 / EU

Trükkimise kuupäev 15.05.2023

10.5. Kokkusobimatud materjalid

Vastavalt etteantud juhistele säilitamisel ja käitlemisel ei teki ohtlikke reaktsioone.

10.6. Ohtlikud lagusaadused

Ei ole teada mingid ohtlikud lagusaadused.

11. JAGU. Teave toksilisuse kohta

11.1 Teave ohuklasside kohta, nagu see on määratletud määruses (EÜ) nr 1272/2008

Äge toksilisus seedetrakti kaudu

Märkused ei ole määratud

Äge toksilisus naha kaudu

Märkused ei ole määratud

Ägedat mürgistust põhjustav toime sissehingamisel

Märkused ei ole määratud

Ohuklass Ohuklassi ja -kategooria kood

Hindamine kergelt ärritav - määrgistamine ei ole kohustuslik

rasket silmade kahjustust/ärritust põhjustav

Hindamine kergelt ärritav - määrgistamine ei ole kohustuslik

ülitundlikkus

Hindamine ei ole sensibiliseeriv

Alaäge, alakrooniline ja pikaajaline toksilisus

Märkused ei ole määratud

Mutageensus

Märkused ei ole määratud

Reproduktiivtoksilisus

Märkused ei ole määratud

Kantserogeensus

Märkused ei ole määratud

Mürgisus sihtelundite suhtes (STOT)

Märkused ei ole määratud

11.2 Teave muude ohtude kohta

Endokriinsüsteemi häireid põhjustavad omadused seoses inimesega

See toode ei sisalda ühtegi ainet, millel on inimese endokriinsüsteemi häireid põhjustavaid omadusi.

Praktilistest uuringutest

Sissehingamine võib põhjustada hingamisteede ärritust.

Muud andmed

Toote toksikoloogilised andmed ei ole teada.

12. JAGU. Ökoloogiline teave

Kaubanduslik nimetus: glasEFFEKT

Aine nr: SUB302020230000

Variant: 13 / EU

Paranduse kuupäev: 11.04.2023

väljaandmise kuupäev: 17.04.07

Asendab versiooni: 12 / EU

Trükkimise kuupäev 15.05.2023

12.1. Toksilisus

Üldine nõuanne

ei ole määratud

Mürgisus kaladel

Referenceaine	2-butoksüetanool	
CAS-No.	111-76-2	
Liigid	säinas (Leuciscus idus)	
LC50	> 100	mg/l
Allikas	väärtus kirjandusest	

Mürgisus kaladel (Komponendid, osad)

etanool

Liigid	lepamaim (Pimephales promelas)	
LC50	= 15300	mg/l
Toime aeg	= 96 h	
Meetod	US-EPA	

Toksiline - daphnia

Referenceaine	2-butoksüetanool	
CAS-No.	111-76-2	
Liigid	Daphnia magna	
EC50	> 100	mg/l
Toime aeg	48 h	
Allikas	väärtus kirjandusest	

Toksiline - daphnia (Komponendid, osad)

etanool

Liigid	Ceriodaphnia spec	
EC50	> 10000	mg/l
Toime aeg	= 48 h	
Allikas	Tootja andmed	

etanool

Liigid	Daphnia magna	
EC50	> 10000	mg/l
Toime aeg	= 48 h	

Mürgine toime vetikatele

Referenceaine	2-butoksüetanool	
CAS-No.	111-76-2	
Liigid	Scenedesmus subspicatus	
EC50	> 100	mg/l
Allikas	väärtus kirjandusest	

Mürgine toime vetikatele (Komponendid, osad)

etanool

Liigid	Chlorella vulgaris	
EC10	= 11,5	mg/l
Toime aeg	= 3 d	
Meetod	OECD TG 201	

etanool

Kaubanduslik nimetus: glasEFFEKT

Aine nr: SUB302020230000

Variant: 13 / EU

Paranduse kuupäev: 11.04.2023

väljaandmise kuupäev: 17.04.07

Asendab versiooni: 12 / EU

Trükkimise kuupäev 15.05.2023

Liigid	Chlorella vulgaris		
EC50	= 275		mg/l
Toime aeg	= 3	d	
Meetod	OECD TG 201		

Mürgine toime bakteritele (Komponendid, osad)**etanool**

	= 5800		mg/l
Toime aeg	= 4	h	

12.2. Püsivus ja lagunduvus**Üldine nõuanne**

ei ole määratud

12.3. Bioakumulatsioon**Üldine nõuanne**

ei ole määratud

N-oktanool/vesi jaotustegur (logaritmiline väärtus)

Märkused ei ole määratud

12.4. Liikuvus pinnases**Üldine nõuanne**

ei ole määratud

12.5. Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine**Üldine nõuanne**

ei ole määratud

12.6 Endokriinseid häireid põhjustavad omadused**Üldine nõuanne**

Segu on hinnatud vastavalt CLP-määruse (EÜ) nr 1272/2008 summeerimismeetodile ning klassifitseeritud vastavalt oma ökotoksikoloogilistele omadustele. Üksikasju vt 2. ja 3. jaost.

12.7. Muud kahjulikud mõjud**Üldine nõuanne**

ei ole määratud

Globaalset soojenemist põhjustav potentsiaal

Märkused ei ole määratud

Ökoloogiline teave

Antud valmistis(t)es sisalduvate pindaktiivsete ainete biolagundatavus vastab biolagundatavuse kriteeriumidele, mis on detergentidele s, testatud E m, ruses nr.648/2004. Antud kinnitust toetavad andmed on liikmesriikide p, devate asutuste valduses ning antakse liikmesriikidele nende vahetu taotluse alusel või detergentide tootja taotluse alusel. After an intended use this product does not reach the watercourse.

13. JAGU. Jäätmekäitlus

Kaubanduslik nimetus: glasEFFEKT

Aine nr: SUB302020230000

Variant: 13 / EU

Paranduse kuupäev: 11.04.2023

väljaandmise kuupäev: 17.04.07

Asendab versiooni: 12 / EU

Trükkimise kuupäev 15.05.2023

13.1. Jäätmetöötlusmeetodid

Vaikude jäätmed

EWC heitmete 20 01 30 pesuained, mida ei ole nimetatud koodinumbriga 20 01 29 utiliseerimise nr.

Toodud Euroopa jäätmekataloogi (EWC) koodid on mõeldud soovitusena. Lõplik omistamine tuleb viia läbi kokkuleppel kohaliku jäätmete kahjutustamisega tegeleva ettevõttega.

Saastunud pakend

Täiesti tühjad pakendid võib anda üle töötlemiseks.

14. JAGU. Veonõuded

	Maanteetransport ADR/RID	Meretransport IMDG/GGVSee	Õhutransport
14.1. ÜRO number	Toote puhul ei kehti maismaatranspordi eeskirjad.-	Toote puhul ei kehti meretranspordi eeskirjad.-	Toote puhul ei kehti lennutranspordi eeskirjad.-
14.2. ÜRO veose tunnusnimetus	-	-	-
14.3. Transpordi ohuklass(id)	-	-	-
ADR/RID-märgistus			
14.4. Pakendirühm	-	-	-
14.5. Keskkonnaohud	-		-

Informatsioon kõigi transpordiliikide

14.6. Eriettevaatusabinõud kasutajatele

Toote puhul ei kehti maismaatranspordi eeskirjad.

Lisainformatsioon

14.7 Mahtlasti merevedu kooskõlas Rahvusvahelise Mereorganisatsiooni dokumentidega ei ole määratud

15. JAGU. Reguleerivad õigusaktid

15.1. Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutus-, tervise- ja keskkonnaalased

Kaubanduslik nimetus: glasEFFEKT

Aine nr: SUB302020230000

Variant: 13 / EU

Paranduse kuupäev: 11.04.2023

väljaandmise kuupäev: 17.04.07

Asendab versiooni: 12 / EU

Trükkimise kuupäev 15.05.2023

eeskirjad/õigusaktid

Vett reostav (Saksamaa)

Vett reostav (Saksamaa)

WGK 1

Märkused

WGK tuletamine vastavalt AwSV lisale 1, nr 5.2

VOC

VOC (CH)

= 6 %

VOC (EC)

= 6 %

Toote kood

UFI

JRW6-7089-X00Y-75MM

15.2. Kemikaaliohutuse hindamine

Selle segu puhul ei ole läbi viidud keemilise ohutuse hindamist.

16. JAGU. Muu teave

Teksti muudatused ja täiendused: teksti muudatused on tähistatud tärniga (*) lehekülje serval.

Classification and method used to derive the classification of mixtures in accordance with Regulation (EC) No 1272/2008 [CLP]: Based on test data, calculation method;

Jaotises 3 toodud H-laused

H315

Põhjustab nahaärritust.

H319

Põhjustab tugevat silmade ärritust.

CLP kategooria jaotises 3

Eye Irrit. 2

Silmade ärritus, Kategooria 2

Skin Irrit. 2

Nahaärritus, Kategooria 2

Lühendid

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 Air Transport Association

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

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

Kaubanduslik nimetus: glasEFFEKT

Aine nr: SUB302020230000

Variant: 13 / EU

Paranduse kuupäev: 11.04.2023

väljaandmise kuupäev: 17.04.07

Asendab versiooni: 12 / EU

Trükkimise kuupäev 15.05.2023

Lisainfo

Olulised muutused võrreldes eelmise versiooniga ohutuskaardil on märgitud: ***

Andmed põhinevad meie praegustele teadmistele ja kogemustele. Ohutuskaart kirjeldab tooteid nende ohutusele esitatavate nõuete seisukohast. Andmed ei kujuta endast lubadust toote omaduste kohta.

