Kaubanduslik nimetus: glasEFFEKT

Aine nr: SUB302020230000	Variant: 14 / EU	Paranduse kuupäev: 03.10.2024
väljaandmise kuupäev: 17.04.07	Asendab versiooni: 13 / EU	Trükkimise kuupäev 03.10.2024

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

1.1. Tootetähis

glasEFFEKT

Toote kood

UFI JRW6-7089-X00Y-75MM

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

Aine/valmistise kasutamine

Liquid glass cleanser. Ainult kutsealaseks kasutamiseks.

1.3. Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

Aadress/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 institutsioon / Telefon	Regulatory Affairs

AadressVarustaja

HAGLEITNER HYGIENE International GmbH
Lunastrasse 5
AT5700 Zell am See

Telefon	+43 (0)5 0456
Telefax	+43 (0)5 0456 7777
Käesoleva kemikaali ohutuskaardi ees vastutava isiku e-maili aadress	regulatoryaffairs@hagleitner.com

1.4. Hädaabitelefoninumber

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.

2.2. Märgistuselemendid

Märgistus vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008

Lisainfo

EUH210 Ohutuskaart nõudmisel kättesaadav.
Ainult professionaalseks kasutamiseks.

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-butoksüpropaan-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 läbiimbunud 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.

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 tuletõrjujatele

Tuletõrjujate spetsiaalne kaitsevarustus

Tulekahju korral kasutada sobivat hingamisaparaati.

Muud andmed

Põlemisjäägid ja saastunud kustutusvesi tuleb kahjutustada vastavalt kohalikele eeskirjadele.

6. JAGU. Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

6.1. Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

Toote lekkimisel/laialipudenemisel 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). Jäägid uhtuda ära suure koguse veega.

6.4. Viited muudele jagudele

Pidada kinni ohutusjuhistest (vt jaotisi 7 ja 8).

7. JAGU. Käitlemine ja ladustamine

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

Soovitatav säilitamistemperatuur

Väärtus	>=	5	<=	25	°C

Säilitusstabiilsus

Säilivusaeg: 3 aastat

Nõuded säilituskohtade ja pakendi jaoks.

Hoida üksnes originaalpakendis.

Ladustamisklass

Ladustamisklass vastavalt TRGS 510	12	Mittetuleohtlikud vedelikud.

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	nitriil		
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

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/H2O		100	%	
Temperatuur		20	°C	
Märkused	nõrgalt leeliseline			

Viskoossus

Märkused: ei ole määratud

N-oktanool/vesi jaotustegur (logaritmiline väärtus)

Märkused: ei ole määratud

Auru rõhk

Märkused: ei ole määratud

Tihedus ja/või suhteline tihedus

Väärtus		1	g/cm³
Temperatuur		20	°C

Auru suhteline tihedus

Märkused: ei ole määratud

9.2. Muu teave

Sublimatsioonipunkt

Märkused: ei ole määratud

Aurustumiskiirus

Märkused: ei ole määratud

Aurustumiskoeficient

Märkused	ei ole määratud

Lahustuvus vees

Märkused	täielikult segunev

Isesüttimistemperatuur

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 juhistele 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.

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 - märgistamine ei ole kohustuslik

rasket silmade kahjustust/ärritust põhjustav

Hindamine kergelt ärritav - märgistamine 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 ainelt, 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

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

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 väi detergentide tootja taotluse alusel. After an intended use this product does not reach the watercourse.

13. JAGU. Jäätmekäitlus

13.1. Jäätmetöötlusmeetodid

Vaikude jäätmed

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

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 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

Lisainfo

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

Kaubanduslik nimetus: glasEFFEKT

Aine nr: SUB302020230000 | Variant: 14 / EU | Paranduse kuupäev: 03.10.2024

väljaandmise kuupäev: 17.04.07 | Asendab versiooni: 13 / EU | Trükkimise kuupäev 03.10.2024

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

