Kaubanduslik nimetus: grillBLITZ

Aine nr: SUB302020250000	Variant: 11 / EU	Paranduse kuupäev: 01.10.2024
väljaandmise kuupäev: 07.03.07	Asendab versiooni: 10 / EU	Trükkimise kuupäev 03.10.2024

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

1.1. Tootetähis

grillBLITZ

Toote kood

UFI RA67-U090-K00F-C9W2

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

Aine/valmistise kasutamine

High quality grill detergent gel. 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

Klassifikatsioon (määrus (EÜ) nr 1272/2008)

Klassifikatsioon (määrus (EÜ) nr 1272/2008)

Skin Corr. 1A	H314
Eye Dam. 1	H318
Met. Corr. 1	H290

Toode on klassifitseeritud ja märgistatud vastavalt (EÜ) nr 1272/2008.

Lühendite selgitusi vaata osa 16.

2.2. Märgistuselemendid

Märgistus vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008

Ohupiktogrammid



Tunnussõna

Ettevaatust

Ohulaused

H290	Võib söövitada metalle.
H314	Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmakahjustusi.

Hoiatuslaused

P280	Kanda kaitsekindaid/kaitserõivastust/kaitseprille/kaitsemaski.
P303+P361+P353	NAHALE (või juustele) SATTUMISE KORRAL: kõik saastunud rõivad viivitamata seljast võtta. Loputada nahka veega [või loputada duši all].
P305+P351+P338	SILMA SATTUMISE KORRAL: loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord.
P310	Võtta viivitamata ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSE või arstiga.

Etiketil näidatav ohtlik koostisosa (määrus (EÜ) nr 1272/2008)

sisaldab naatriumhüdroksiid; Alkyl polyglucoside C8-10

Lisainfo

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

naatriumhüdroksiid

CAS-No.	1310-73-2			
EINECSi nr	215-185-5			
Registreerimisnr.	01-2119457892-27-XXXX			
Kontsentratsioon	>=	5	< 10	%

Klassifikatsioon (määrus (EÜ) nr 1272/2008)

Skin Corr. 1A	H314

Kontsentratsioonipiirid (määrus (EÜ) nr 1272/2008)

Eye Irrit. 2	H319	>= 0,5 < 2 %
Skin Corr. 1A	H314	>= 5 %
Skin Corr. 1B	H314	>= 2 < 5 %
Skin Irrit. 2	H315	>= 0,5 < 2 %

Alkyl polyglucoside C8-10

CAS-No.	68515-73-1			
EINECSi nr	500-220-1			
Registreerimisnr.	01-2119488530-36			
Kontsentratsioon	>= 1	<	3	%

Klassifikatsioon (määrus (EÜ) nr 1272/2008)

Eye Dam. 1	H318

4. JAGU. Esmaabimeetmed

4.1. Esmaabimeetmete kirjeldus

Üldine nõuanne

Saastunud ja läbiimbunud riided võtta kohe seljast ning kõrvaldada ohutult.

Sissehingamisel

Aerosooli sissehingamisel pidada kohe nõu arstiga ja näidata talle pakendit või etiketti. Tagada värske õhu juurdevool. Vaevuste korral kutsuda arst.

Kokkupuutel nahaga

Nahale sattumisel pesta kohe rohke veega. Pidada kohe nõu arstiga.

Silma sattumisel

Silma sattumisel loputada kohe 15 minutit järjest suure koguse veega. Kaitsta vigastamata silma. Silmaarsti ravi.

Allaneelamisel

Mitte kutsuda esile oksendamist. Anda väikeste lonksudena vett. Ärge manustage teadvuseta isikule midagi suu kaudu. Viia arsti juurde.

4.2. Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Võivad ilmneda järgmised sümptomid: Hingamisraskused, Köha

4.3. Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta

Märkused arstile / Ohud

mao perforatsiooni oht; hingamishäirete oht

5. JAGU. Tulekustutusmeetmed

5.1. Tulekustutusvahendid

Sobivad kustutusvahendid

veega kastmine, vaht, ABC-pulber, Toode ise ei põle; valida kustutusmeetmed vastavalt ümbruse põlemisele.

Ebasobiv kustutusvahend

tugev veejuga

5.2. Aine või seguga seotud erilised ohud

Ei ole teada.

5.3. Nõuanded tuletõrjujatele

Tuletõrjujate spetsiaalne kaitsevarustus

Kasutada täielikku kaitseriietust. Tulekahju korral kasutada sobivat hingamisaparaati.

Muud andmed

Põlemisjäägid ja saastunud kustutusvesi tuleb kahjutustada vastavalt kohalikele eeskirjadele. Ohustatud nõusid jahutage veega kastes.

6. JAGU. Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

6.1. Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

Kasutada isiklikku kaitseriietust. Toote lekkimisel/laialipudenemisel tekib suur libisemisoht. Vältida sattumist nahale, silma ja riietele. Pidada kinni ohutusjuhistest (vt jaotisi 7 ja 8).

6.2. Keskkonnakaitse meetmed

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. Kahjutustada vastavalt eeskirjadele.

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

Kasutada ainult leelisekindlaid seadmeid. Tuleb pidada kinni tavapärastest ohutusjuhistest kemikaalide käitlemise kohta. Käidelda ja avada pakend ettevaatlikult.

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. Põrand peab olema leelisekindel.

Üldised säilitusnõuded

Mitte säilitada koos: Happed, Mitte säilitada koos toiduainetega.

Ladustamisklass

Ladustamisklass vastavalt TRGS 510	8B	Mittetuleohtlikud sööbivad ained

Teave säilitustingimuste kohta

Hoida pakendit tihedalt suletuna, olla avamisel ja käitlemisel ettevaatlik. Kaitsta külmumise eest.

8. JAGU. Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

8.1. Kontrolliparameetrid

Muud andmed

Kemikaali sisaldust õhus tuleb hoida allpool töökeskonna piirnormiga sätestatud väärtusest.

Tuletatud mittetoimiv tase/ vähim toimet avaldav sisaldus (DNEL/DMEL)

Alkyl polyglucoside C8-10

Referenceaine	Alkyl polyglucoside C8-10	
Väärtus-tüüp	Tuletatud mittetoimiv tase (DNEL)	
Viiterühm	Töötaja	
Toime aeg	Pikk aeg	
Ekspositsiooni viis	dermaalselt	
Mõjuviis	Süsteemne mõju	
Kontsentratsioon	595000	mg/kg

	Alkyl polyglucoside C8-10	
Väärtus-tüüp	Tuletatud mittetoimiv tase (DNEL)	
Viiterühm	Töötaja	
Toime aeg	Pikk aeg	
Ekspositsiooni viis	inhaleerimiseks	
Mõjuviis	Süsteemne mõju	
Kontsentratsioon	420	mg/m³

	Alkyl polyglucoside C8-10	
Väärtus-tüüp	Tuletatud mittetoimiv tase (DNEL)	
Viiterühm	Tarbija	
Toime aeg	Pikk aeg	
Ekspositsiooni viis	dermaalselt	
Mõjuviis	Süsteemne mõju	
Kontsentratsioon	357000	mg/kg

	Alkyl polyglucoside C8-10	
Väärtus-tüüp	Tuletatud mittetoimiv tase (DNEL)	
Viiterühm	Tarbija	
Toime aeg	Pikk aeg	
Ekspositsiooni viis	oraalselt	
Mõjuviis	Süsteemne mõju	
Kontsentratsioon	35,7	mg/kg

	Alkyl polyglucoside C8-10	
Väärtus-tüüp	Tuletatud mittetoimiv tase (DNEL)	
Viiterühm	Tarbija	
Toime aeg	Pikk aeg	
Ekspositsiooni viis	inhaleerimiseks	
Mõjuviis	Süsteemne mõju	
Kontsentratsioon	124	mg/m³

Arvutuslik mittetoimiv sisaldus (PNEC)

Alkyl polyglucoside C8-10

Referenceaine	Alkyl polyglucoside C8-10	
Väärtus-tüüp	PNEC	
Tüüp	Mage vesi	
Kontsentratsioon	0,176	mg/l
	Alkyl polyglucoside C8-10	
Väärtus-tüüp	PNEC	
Tüüp	Soolane vesi	
Kontsentratsioon	0,0176	mg/l
	Alkyl polyglucoside C8-10	
Väärtus-tüüp	PNEC	
Tüüp	Vesi (ebaregulaarne eraldumine)	
Kontsentratsioon	0,27	mg/l
	Alkyl polyglucoside C8-10	
Väärtus-tüüp	PNEC	
Tüüp	STP	
Kontsentratsioon	560	mg/l
	Alkyl polyglucoside C8-10	
Väärtus-tüüp	PNEC	
Tüüp	Mageveesete	
Kontsentratsioon	1516	mg/kg
	Alkyl polyglucoside C8-10	
Väärtus-tüüp	PNEC	
Tüüp	Meresete	
Kontsentratsioon	0,152	mg/kg
	Alkyl polyglucoside C8-10	
Väärtus-tüüp	PNEC	
Tüüp	Pinnas	
Kontsentratsioon	0,654	mg/kg
	Alkyl polyglucoside C8-10	
Väärtus-tüüp	PNEC	
Tüüp	Sekundaarne mürgitus	
Ekspositsiooni viis	oraalselt	
Kontsentratsioon	111,11	mg/kg

8.2. Kokkupuute ohjamine

Tehnilised vahendid / Hügieenimeetmed

Käitlemise ajal söömine, joomine ja suitsetamine keelatud. Hoida eraldi toiduainetest ja jookidest. Tuleb pidada kinni tavapärastest ohutusjuhistest kemikaalide käitlemise kohta.

Hingamisteede kaitse - Märkus

Hingamisteede kaitsevahendid ei ole nõutavad, kuid vältida aurude sissehingamist. Hingamisteede kaitsmine aerosooli või udu tekkimisel.

Käe kaitse

kindad (leelisekindlad)

Kasutusala	Lühiajaline kokkupuude kätega		
Referenceaine	naatriumhüdroksiid		
Sobiv matejal	butüülkautšuk		
Kinnaste tihedus	=	0,5	mm
Ajavahe	>	480	min

kindad (leelisekindlad)

Kasutusala	Lühiajaline kokkupuude kätega		
Referenceaine	naatriumhüdroksiid		
Sobiv matejal	nitriil		
Kinnaste tihedus	alates	0,35	mm
Ajavahe	>	480	min

Silmade kaitse

Tihedalt liibuvad kaitseprillid.

Kehakaitse

leelisekindel kaitseriietus

9. JAGU. Füüsikalised ja keemilised omadused

9.1. Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

Olek vedel, madala viskoossusega

Värv, värvus pruun

Lõhn lõhnatu

Külmumistemperatuur

Väärtus	ca	-4	kuni	4	°C

Keemispunkt, keemise algpunkt ja keemisvahemik

Väärtus	ca	100	°C

Alumine ja ülemine plahvatuspiir

Märkused Mitte kasutatav

Leekpunkt

Väärtus	>	100	°C

Süttimistemperatuur

Märkused Mitte kasutatav

Lagunemistemperatuur

Märkused Vastavalt etteantud tingimustele kasutamisel ei lagune.

pH-väärtus

Väärtus	>	14	
Kontsentratsioon/H2O		100	%
Temperatuur		20	°C

Märkused tugevalt leeliseline

Viskoossus

Märkused ei ole määratud

Lahustuvus(ed)

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	1,08		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

Oksüdeerimisomadused

Märkused Mitte kasutatav

Mahu tihedus

Märkused ei ole määratud

Tihedus pärast maharaputamist

Märkused ei ole määratud

Tahke aine sisaldus

Märkused ei ole määratud

Pindpinevus

Märkused ei ole määratud

Muud andmed

Ei ole teada.

10. JAGU. Püsivus ja reaktsioonivõime

10.1. Reaktsioonivõime

Reaktsioonid hapete ja tugevate oksüdeerivate reaktiividega.

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
Mitte säilitada temperatuuril alla -5°C.

10.5. Kokkusobimatud materjalid
Toode reageerib: Happed, Oksüdeeriv reaktiiv

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

ATE	>	10.000	mg/kg
Meetod	väärtus arvutatud (määrus (EÜ) nr 1272/2008)		

Ohuklass Ohuklassi ja -kategooria kood

Hindamine: tugevalt sööbiv

rasket silmade kahjustust/ärritust põhjustav

Hindamine: tugevalt sööbiv

ülitundlikkus

Hindamine: ei ole sensibiliseeriv

Alaäge, alakrooniline ja pikaajaline toksilisus

Märkused: Puudub

Mutageensus

Märkused: Puudub

Reproduktiivtoksilisus

Märkused: Puudub

Kantserogeensus

Märkused: Puudub

Mürgisus sihtelundite suhtes (STOT)

Märkused: Puudub

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

Tootel on tugev sööbiv mõju nahale, silmadele ja limaskestadele.

Muud andmed

Toote toksikoloogilised andmed ei ole teada.

12. JAGU. Ökoloogiline teave

12.1. Toksilisus

Mürgisus kaladel

Referenceaine	Propane-1,2-diol				
CAS-No.	57-55-6				
Liigid	lepamaim (Pimephales promelas)				
LC50		51400			mg/l
Toime aeg		96	h		
Allikas	IUCLID				

Mürgisus kaladel (Komponendid, osad)

naatriumhüdroksiid

LC50	=	35	kuni	189	mg/l

Toksiline - daphnia

Referenceaine	Propane-1,2-diol				
CAS-No.	57-55-6				
Liigid	Daphnia magna				
LC50		43500			mg/l
Toime aeg		48	h		
Allikas	IUCLID				

Toksiline - daphnia (Komponendid, osad)

naatriumhüdroksiid

Liigid	Ceriodaphnia spec				
EC50	=	40,4			mg/l

Mürgine toime vetikatele

Referenceaine	Propane-1,2-diol				
CAS-No.	57-55-6				
Liigid	Selenastrum capricornutum				
EC50		19500			mg/l
Toime aeg		14	d		
Allikas	IUCLID				

12.2. Püsivus ja lagunduvus

Üldine nõuanne

Puudub

12.3. Bioakumulatsioon

Üldine nõuanne

Puudub

N-oktanool/vesi jaotustegur (logaritmiline väärtus)

Märkused ei ole määratud

12.4. Liikuvus pinnases

Üldine nõuanne

Puudub

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

Üldine nõuanne

Mitte kasutatav

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.

Endokriinsüsteemi häireid põhjustavad omadused seoses keskkonnaga

Toode ei sisalda ühtegi ainet, millel on mittesihtorganismide endokriinsüsteemi häireid põhjustavaid omadusi.

12.7. Muud kahjulikud mõjud

Üldine nõuanne

ei ole määratud

Globaalset soojenemist põhjustav potentsiaal

Märkused ei ole määratud

13. JAGU. Jäätmekäitlus

13.1. Jäätmetöötlusmeetodid

Vaikude jäätmed

EWC heitmete utiliseerimise nr. 20 01 15* leelised

Kahjutustada nagu ohtlikud jäätmed.

Saastunud pakend

EWC heitmete utiliseerimise nr. 20 01 39 plastid

Täiesti tühjad pakendid võib anda üle töötlemiseks.

14. JAGU. Veonõuded

	Maanteetransport ADR/RID	Meretransport IMDG/GGVSee	Õhutransport
Tunneltranspordi piirangu kood	E		
14.1. ÜRO number	1824	1824	1824
14.2. ÜRO veose tunnusnimetus	SODIUM HYDROXIDE SOLUTION	SODIUM HYDROXIDE SOLUTION	SODIUM HYDROXIDE SOLUTION
14.3. Transpordi ohuklass(id)	8	8	8
ADR/RID-märgistus			
14.4. Pakendirühm	II	II	II
Piiratud kogus	1 l		
Veose kategooria	2		
14.5. Keskkonnaohud	-		-

Informatsioon kõigi transpordiliikide

14.6. Eriettevaatusabinõud kasutajatele

Pidage kinni vastavatest transpordiõigusaktidest.

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

alla 5 %:

mitteioonsed pindaktiivsed ained

Vett reostav (Saksamaa)

Vett reostav (Saksamaa) WGK 1

Märkused	Classification according to Annex 4 VwVwS		

VOC

VOC (CH)	=	5	%
VOC (EC)	=	5	%

Toote kood

UFI RA67-U090-K00F-C9W2

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

H314	Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmakahjustusi.
H318	Põhjustab raskeid silmakahjustusi.

CLP kategooria jaotises 3

Eye Dam. 1	Raske silmakahjustus, Kategooria 1
Skin Corr. 1A	Nahasöövitus, Kategooria 1A

Lühendid

ADR: Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
CAS: Chemical Abstracts Service
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
EAK: Europäischer Abfallkatalog
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
VOC: Volatile Organic Compound
INCI: International Nomenclature of Cosmetic Ingredients
MAK: Maximale Arbeitsplatz-Konzentration
REACH: Registration, Evaluation, Autohorisation and Restriction of Chemicals
NOEL: No observable effect level
NOEC: No observable effect concentration
LD: Lethal dose
LC: Lethal concentration
GHS: Globally Harmonized System of classification and Labelling of Chemicals
EU: European Union
EC: European Community
IMO: International Maritime Organization
RID: Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses
DNEL: Derived no effect level
DMEL: Derived minimal effect level
PNEC: Predicted no effect concentration
CEFIC: European Chemical Industry Council
UN: United Nations

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.

Kaubanduslik nimetus: grillBLITZ

Aine nr: SUB302020250000 | Variant: 11 / EU | Paranduse kuupäev: 01.10.2024

väljaandmise kuupäev: 07.03.07 | Asendab versiooni: 10 / EU | Trükkimise kuupäev 03.10.2024

