

## Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006

## VITA AKZENT LC

Dagsetning endurskoðunar:

Vörukóði: 317

Blaðsíða 1 af 10

**1. LIÐUR: Auðkenning efnisins eða blöndunnar og félagsins eða fyrirtækisins****1.1. Vörukenni**

VITA AKZENT LC

**1.2. Viðeigandi og tilgreind notkun efnis eða blöndu og notkun sem ráðið er frá****Notkun efnisins eða blöndunnar**

Sérstök áferð Notað sem virkt efni á rannsóknarstofu

**1.3. Upplýsingar um birgi öryggisblaðsins**

Heiti fyrirtækis: VITA Zahnfabrik H.Rauter GmbH &amp; Co.KG

Gata: Spitalgasse 3

Staður: D-79713 Bad Säckingen

Pósthólf: 1338

D-79704 Bad Säckingen

Sími: +49(0)7761-562-0

Bréfasími: +49(0)7761-562-299

Tölvupóstur: info@vita-zahnfabrik.com

Tengiliður: regulatory affairs

Tölvupóstur: info@vita-zahnfabrik.com

Internet: www.vita-zahnfabrik.com

Deild sem leita skal til: Regulatory Affairs

**1.4. Neyðarsímanúmer:** +49-(0)761-19240**Frekari upplýsingar**

medical device

**2. LIÐUR: Hættugreining****2.1. Flokkun efnisins eða blöndunnar****Reglugerð (EB) nr. 1272/2008**

Hættuflokkar:

Eldfimir vökvar: Eldf. vökvi 2

Húðæting/húðerting: Húðert. 2

Alvarlegur augnskaði/augnerting: Augnskað. 1

Næming öndunarfæra eða húðnæming: Húðnæm. 1

Sértæk eiturrif á marklíffæri - váhrif í eitt skipti: SEM-VES 3

Hættulegt fyrir vatnsumhverfi: Langv. eit. á vatn. 3

Hættusetningar:

Mjög eldfimur vökvi og gufa.

Veldur húðertingu.

Veldur alvarlegum augnskaða.

Getur valdið ofnæmisviðbrögðum í húð.

Getur valdið ertingu í öndunarfærum.

Skaðlegt lífi í vatni, hefur langvinn áhrif.

**2.2. Merkingaratriði****Reglugerð (EB) nr. 1272/2008****Hættuleg innihaldsefni sem eiga að koma fram á merkimiða**

metýlmetakrylát, metýl-2-metýlpróp-2-enóat, metýl-2-metýlprópenóat

7,7,9-Trimethyl-4,13-dioxo-3,14-dioxa-5,12-diazahexadecan-1,16-diylbismethacrylat

2-Propenoic acid, reaction products with pentaerythritol

Ethyl phenyl(2,4,6-trimethylbenzoyl)phosphinat

pentaerytrítóltetraakrylát

pentaerytrítóltríakrylát

2,2'-ethylenedioxydiethyl dimethacrylate

## Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006

## VITA AKZENT LC

Dagsetning endurskoðunar:

Vörukóði: 317

Blaðsíða 2 af 10

Viðvörðunarorð: Hætta

Skýringarmyndir:



## Hættusetningar

H225	Mjög eldfimur vökvi og gufa.
H315	Veldur húðertingu.
H317	Getur valdið ofnæmisviðbrögðum í húð.
H318	Veldur alvarlegum augnskaða.
H335	Getur valdið ertingu í öndunarfærum.
H412	Skaðlegt lífi í vatni, hefur langvinn áhrif.

## Varðarsetningar

P280	Notið hlífðarhanska/hlífðarfatnað/aughlífir/andlitshlífir/heyrnarhlífir.
P305+P351+P338	BERIST EFNID Í AUGU: Skolið varlega með vatni í nokkrar mínútur. Fjarlægið snertilinsur ef það er auðvelt. Skolið áfram.
P310	Hringið umsvifalaust í EITRUNARMÍÐSTÖÐ/lækni.
P403+P235	Geymist á vel-loftræstum stað. Geymist á köldum stað.

**2.3. Aðrar hættur**

Engar upplýsingar tiltækar.

**3. LIÐUR: Samsetning innihaldsefna/upplýsingar um innihaldsefni****3.2. Blöndur**

## Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006

## VITA AKZENT LC

Dagsetning endurskoðunar:

Vörukóði: 317

Blaðsíða 3 af 10

## Hættulegir efnispættir

CAS-nr.	Efnaheiti	Magn
	EB-nr. Skrámr. REACH-nr.	
	GHS-Flokkun	
80-62-6	methyl methacrylate	30 - < 35 %
	201-297-1 607-035-00-6 01-2119452498-28	
	Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, STOT SE 3; H225 H315 H317 H335	
	Hexamethylene diisocyanate polymer with pentaerytriol reaction products with acrylic acid	25 - < 30 %
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2; H315 H319	
72869-86-4	7,7,9-Trimethyl-4,13-dioxo-3,14-dioxo-5,12-diazahexadecan-1,16-diylbismethacrylat	5 - < 10 %
	276-957-5 01-2120751202-68	
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1, STOT SE 3; H315 H319 H317 H335	
1245638-61-2	2-Propenoic acid, reaction products with pentaerythritol	5 - < 10 %
	829-850-6 01-2119490003-49	
	Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1, Aquatic Chronic 2; H302 H315 H318 H317 H411	
84434-11-7	Ethyl phenyl(2,4,6-trimethylbenzoyl)phosphinat	1 - < 5 %
	Skin Sens. 1, Aquatic Chronic 2; H317 H411	
4986-89-4	pentaerytrítöltetraakrylát	1 - < 5 %
	225-644-1 607-122-00-9	
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1; H315 H319 H317	
3524-68-3	pentaerytrítóltríakrylát	1 - < 5 %
	222-540-8 607-110-00-3	
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1; H315 H319 H317	
109-16-0	triethylene glycol dimethacrylate	1 - < 5 %
	01-2119969287-21	
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1, STOT SE 3; H315 H319 H317 H335	
109-16-0	2,2'-ethylenedioxydiethyl dimethacrylate	1 - < 5 %
	203-652-6 01-2119969287-21	
	Skin Sens. 1B; H317	
	Maleinsäureanhydrid, Telomer mit $\alpha$ -Methylstyrol, Dimer und Styrol, 3-(Dimethylamino)propylimid, Imid mit Polyethylenpolypropylenglykol 2-aminopropyl Me ether, quaternisiert mit 2-[(C10-16-alkyloxy)methyl]oxiran	< 1 %
	Aquatic Chronic 1; H410	

Allur texti H- og EUH-setninga: sjá hluta 16.

## Sértæk styrkleikamörk, M-stuðlar og ATE

CAS-nr.	EB-nr.	Efnaheiti	Magn
		Sértæk styrkleikamörk, M-stuðlar og ATE	
80-62-6	201-297-1	methyl methacrylate	30 - < 35 %
		gegnum húð: LD50 = > 5000 mg/kg	
1245638-61-2	829-850-6	2-Propenoic acid, reaction products with pentaerythritol	5 - < 10 %
		munleg: ATE = 500 mg/kg	

# Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006

## VITA AKZENT LC

Dagsetning endurskoðunar:

Vörukóði: 317

Blaðsíða 4 af 10

### 4. LIÐUR: Ráðstafanir í skyndihjálp

#### 4.1. Lýsing á ráðstöfunum í skyndihjálp

##### Eftir innöndun

Tryggið flæði fersks lofts. Ef einhver vafi leikur á greiningu eða einkenni koma fram skal leita læknis.

##### Eftir sneringu við húð

Farið strax úr fötum sem óhreinkast og þvotið áður en þau eru notuð aftur. Berist efnið á húð skal strax þvo með sápu og miklu Vatn og sápa. Ef einhver vafi leikur á greiningu eða einkenni koma fram skal leita læknis.

##### Eftir sneringu við augu

Berist efnið í augu skal strax skola þau með miklu rennandi vatni í 10 til 15 mínútur á meðan augnlokunum haldið opnum og leita til augnlæknis. Ef einhver vafi leikur á greiningu eða einkenni koma fram skal leita læknis.

##### Eftir inntöku

Skolið munn tafarlaust og drekkið mikið af vatni. EFTIR INNTÖKU: Skolið munninn. EKKI framkalla uppköst. Ef einhver vafi leikur á greiningu eða einkenni koma fram skal leita læknis.

#### 4.2. Helstu skaðleg einkenni og áhrif, bæði bráð og tafin

Engar upplýsingar tiltækar.

#### 4.3. Upplýsingar um tafarlaus læknisumönnun og sérstaka meðferð sem þörf er á

Meðferð skal vera í samræmi við einkenni.

### 5. LIÐUR: Ráðstafanir vegna slökkviaðgerða

#### 5.1. Slökkvibúnaður

##### Hentugur slökkvimiðill

Vatnsúðadæla, Koltvísýringur (CO2), Froða, Slökkviduft.

#### 5.2. Sérstakar hættur af völdum efnisins eða blöndunnar

Mjög eldfimt. Gufur geta myndað sprengifimar blöndur í andrúmslofti.

#### 5.3. Ráðgjöf fyrir slökkviliðsmenn

Klæðist sjálfbirgðum öndunarbúnaði og efnahlífðarfatnaði. Alhlífðarfatnaður.

#### Frekari upplýsingar

Notið vatnsúðadælu til að verja starfsfólk og kæla ílát sem eru í hættu. Haldið niðri lofttegundum/gufu/úða með vatnsbunu. Safnið saman menguðu vatni eftir slökkvistörf aðskildu. Komið í veg fyrir að það berist í niðurföll og yfirborðsvatn.

### 6. LIÐUR: Ráðstafanir ef efni fer óvart til spillis eða er losað fyrir slysi

#### 6.1. Öryggisráðstafanir fyrir fólk, hlífðarbúnaður og neyðarráðstafanir

##### Almennar upplýsingar

Fjarlægjið alla mögulega íkveikjuvalda. Ekki anda að ykkur lofttegundum/gufum/úða. Forðist sneringu við húð, augu og fót. Notið persónuhlífar.

#### 6.2. Varúðarráðstafanir vegna umhverfisins

Leyfið ekki óstjórnaða losun vörunnar í umhverfið. Sprengihætta

#### 6.3. Aðferðir og efni til afmörkunar og hreinsunar

##### Aðrar upplýsingar

Frásogið með vökvabindandi efni (sand, kísilgúr, síru- eða almennum bindiefnum). Meðhöndlið efni sem safnað er upp eins og lýst er í hlutanum um förgun úrgangs.

#### 6.4. Tilvísun í aðra liði

Örugg meðhöndlun: sjá lið 7

Persónuhlífar: sjá lið 8

Förgun: sjá lið 13

## Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006

## VITA AKZENT LC

Dagsetning endurskoðunar:

Vörukóði: 317

Blaðsíða 5 af 10

## 7. LIÐUR: Meðhöndlun og geymsla

## 7.1. Varúðarráðstafanir um örugga meðhöndlun

## Upplýsingar um örugga meðhöndlun

Við óvarða meðhöndlun þarf að nota staðbundna útblástursloftræstingu. Ekki anda að ykkur lofttegundum/gufum/úða.

## Upplýsingar um eld- og sprengivarnir

Haldið frá hita og neistagjöfum – Bannað að reykja. Gerið varúðarráðstafanir gegn rafstöðuafhleðslu. Gufur geta myndað sprengifimar blöndur í andrúmslofti.

## 7.2. Örugg geymsluskilyrði, þ.m.t. vegna mögulegs ósamrýmanleika

## Kröfur um geymslurými og ílát

Hafið ílát vel lokað. Geymið læst inni. Geymið á stað sem eingöngu viðurkennt starfsfólk hefur aðgang að. Tryggið viðeigandi loftræstingu, auk staðbundins útblásturs á mikilvægum stöðum. Geymið á köldum og vel loftræstum stað. Haldið frá hitagjöfum, neistagjöfum, opnum eldi og heitum flötum. - Reykingar bannaðar.

## Bendingar um sameiginlega geymslu

Geymið ekki ásamt: Oxunarefni. Loftkveikjandi eða sjálfhitandi efni.

## 7.3. Sértek, endanleg notkun

Notað sem virkt efni á rannsóknarstofu

## 8. LIÐUR: Váhrifavarnir/persónuhlífar

## 8.1. Eftirlitsbreytur

## Viðmiðunarmörk fyrir váhrif

CAS-nr.	Efni	ppm	mg/m <sup>3</sup>	þráður/ cm <sup>3</sup>	Flokkur	Heimild
80-62-6	Metakrýlsýrumetýlester (metýlmetakrýlat, 2-metýlprópensýrumetýlester)	100	-		Fyrir 8 tíma	
		50	-		Þakgildi	

## 8.2. Váhrifavarnir



## Viðeigandi tæknilegt eftirlit

Við óvarða meðhöndlun þarf að nota staðbundna útblástursloftræstingu. Ekki anda að ykkur lofttegundum/gufum/úða.

## Varnar- og hreinlætisráðstafanir

Fjarlægjið mengaðan, mettaðan fatnað samstundis.. Búið til og farið eftir húðvarnaráætlun. Þvoið hendur og andlit fyrir pásur og eftir vinnu og farið í sturtu ef þurfa þykir. Neytið ekki matar eða drykkjar meðan á notkun stendur.

## Hlífðargleraugu/andlitsvörn

Hentugar augnhlífar: hlífðargleraugu.

## Handhlífar

Þegar í efni eru meðhöndluð skal nota hlífðarhanska með CE-merkingu og stjórnstafina fjóra. Gæði efnapöls hlífðarhanskanna verður að velja sem hluta af sértekum styrk og magni hættulegra efna sem höndlað er með á vinnustaðnum. Í sértekum tilfellum er ráðlagt að athuga efnapöls hanskana sem minnst er á að ofan ásamt afhendingaraðila hanskana. Ráðlagðir hanskar KCL Butyl Gegnumbrotstími 60 min Bytýlkátsjúk (bytýlgúmmi) / Gegnumbrotstími 8 min

## Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006

## VITA AKZENT LC

Dagsetning endurskoðunar:

Vörukóði: 317

Blaðsíða 6 af 10

**Líkamshlífar**

Notið viðeigandi hlífðarfatnað.

**Öndunargríma**

Notið öndunarhlífar. Tryggið viðeigandi loftræstingu, auk staðbundins útblásturs á mikilvægum stöðum.

**9. LIÐUR: Eðlis- og efnafræðilegir eiginleikar****9.1. Upplýsingar um eðlis- og efnafræðilega grunneiginleika**

Eðlisástand:	Fljótandi	
Litur:		
pH-gildi:		ekki skilgreint
<b>Breytingar á eðlisástandi</b>		
Bræðslumark:		ekki skilgreint
Suðumark eða upphafs suðumark og suðusvið:		101 °C
Blossamark:		10 °C
<b>Eldfimi</b>		
Fastur/fljótandi:		á ekki við
Gas:		á ekki við
Neðri sprengimörk:		2,1 % að rúmmáli
Efri sprengimörk:		12,5 % að rúmmáli
<b>Sjálfsíkveikjuhitastig</b>		
Fast efni:		á ekki við
Gas:		á ekki við
Niðurbrotshitastig:		ekki skilgreint
<b>Oxandi eiginleikar</b>		
Ekki oxandi.		
Gufuþrýstingur:		ekki skilgreint
Eðlismassi (við 20 °C):		1,13 g/cm <sup>3</sup>
Vatnsleysni:		Rannsóknin er óþörf þarf sem vítað er að efnið er óleysanlegt í vatni.
<b>Leysni í öðrum leysum</b>		
ekki skilgreint		
Deilistuðull n-oktanól/vatn:		ekki skilgreint
Hlutfallslegur eðlismassi í gufuformi:		ekki skilgreint
Uppgufunarhraði:		ekki skilgreint
<b>9.2. Aðrar upplýsingar</b>		
Fast efni:		ekki skilgreint

**10. LIÐUR: Stöðugleiki og hvarfgirni****10.1. Hvarfgirni**

Mjög eldfimt.

**10.2. Efnafræðilegur stöðugleiki**

Varan er stöðug við geymslu í eðlilegum umhverfishita.

**10.3. Möguleiki á hættulegu efnahvarfi**

Engar hættulegar verkanir þekktar.

## Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006

## VITA AKZENT LC

Dagsetning endurskoðunar:

Vörukóði: 317

Blaðsíða 7 af 10

**10.4. Skilyrði sem ber að varast**

Haldið frá hitagjöfum (t.d. heitum flötum), neistum og opnum eldi. Gufur geta myndað sprengifimar blöndur í andrúmslofti.

**10.5. Ósamrýmanleg efni**

Engar upplýsingar tiltækar.

**10.6. Hættuleg niðurbrotsefni**

Engin hættuleg niðurbrotsefni þekkt.

**11. LIÐUR: Eiturefnafræðilegar upplýsingar****11.1. Upplýsingar um eiturefnafræðileg áhrif****Bráð eiturhrif**

CAS-nr.	Efnaheiti	Skammtur	Tegund	Leið	Aðferð
80-62-6	methyl methacrylate				
	gegnum húð	LD50 > 5000 mg/kg			
1245638-61-2	2-Propenoic acid, reaction products with pentaerythritol				
	um munn	ATE 500 mg/kg			

**Frekari upplýsingar um prófanir**

Þessi blanda telst hættuleg samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1272/2008 [CLP].

**12. LIÐUR: Vistfræðilegar upplýsingar****12.1. Eiturhrif**

Skaðlegt vatnalífverum, getur haft skaðleg langtímaáhrif á lífríki í vatni.

**12.2. Þrávirkni og niðurbrotanleiki**

Varan hefur ekki verið prófuð.

**12.3. Uppsöfnun í lífverum**

Varan hefur ekki verið prófuð.

**12.4. Hreyfanleiki í jarðvegi**

Varan hefur ekki verið prófuð.

**12.5. Niðurstöður úr mati á PBT- og vPvB-eiginleikum.**

Varan hefur ekki verið prófuð.

**12.6. Önnur váhrif**

Engar upplýsingar tiltækar.

**Frekari upplýsingar**

Má ekki komast í yfirborðsvatn eða holræsi. Má ekki losa í jarðveg/jarðvegsgrunn.

**13. LIÐUR: Förgun****13.1. Aðferðir við meðhöndlun úrgangs****Ráðleggingar um förgun**

Má ekki komast í yfirborðsvatn eða holræsi. Má ekki losa í jarðveg/jarðvegsgrunn. Fargið úrgangi samkvæmt viðeigandi löggjöf.

**Mengaðar umbúðir**

Meðhöndlið mengaðar pakkningar á sama hátt og efnið sjálft.

## Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006

## VITA AKZENT LC


Dagsetning endurskoðunar:

Vörukóði: 317


Blaðsíða 8 af 10

## 14. LIÐUR: Upplýsingar um flutninga

## Flutningar á landi (ADR/RID)

<b>14.1. UN-númer:</b>	UN 1993
<b>14.2. Rétt UN-sendingarheiti:</b>	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (metýlmetakrýlat, metýl-2-metýlpróp-2-enóat, metýl-2-metýlprópenóat; Hexamethylene diisocyanate polymer with pentaerytriol reaction products with acrylic acid)
<b>14.3. Hættuflokkur eða -flokkar vegna flutninga:</b>	3
<b>14.4. Pökkunarflokkur:</b>	II
Hættumiði:	3
	
Flokkunarkóði:	F1
Sérstökar reglur:	274 601 640D
Takmarkað magn:	1 L
Undanþegið magn:	E2
Flutningsflokkur:	2
Hættunúmer:	33
Takmörkunarkóði fyrir göng:	D/E

## Flutningar á skipgengum vatnaleiðum (ADN)

<b>14.1. UN-númer:</b>	UN 1993
<b>14.2. Rétt UN-sendingarheiti:</b>	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (metýlmetakrýlat, metýl-2-metýlpróp-2-enóat, metýl-2-metýlprópenóat; Hexamethylene diisocyanate polymer with pentaerytriol reaction products with acrylic acid)
<b>14.3. Hættuflokkur eða -flokkar vegna flutninga:</b>	3
<b>14.4. Pökkunarflokkur:</b>	II
Hættumiði:	3
	
Flokkunarkóði:	F1
Sérstökar reglur:	274 601 640D
Takmarkað magn:	1 L
Undanþegið magn:	E2

## Sjóflutningar (IMDG)

<b>14.1. UN-númer:</b>	UN 1993
<b>14.2. Rétt UN-sendingarheiti:</b>	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (methyl methacrylate; methyl 2-methylprop-2-enoate; methyl 2-methylpropenoate; urethanacrylat oligomer)
<b>14.3. Hættuflokkur eða -flokkar vegna flutninga:</b>	3
<b>14.4. Pökkunarflokkur:</b>	II
Hættumiði:	3



## Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006

## VITA AKZENT LC

Dagsetning endurskoðunar:

Vörukóði: 317

Blaðsíða 9 af 10



Sérstókar reglur: 274  
 Takmarkað magn: 1 L  
 Undanþegið magn: E2  
 EmS: F-E, S-E

## Lofflutningar (ICAO-TI/IATA-DGR)

**14.1. UN-númer:** UN 1993  
**14.2. Rétt UN-sendingarheiti:** FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (methyl methacrylate; methyl 2-methylprop-2-enoate; methyl 2-methylpropenoate; urethanacrylat oligomer)  
**14.3. Hættuflokkur eða -flokkar vegna flutninga:** 3  
**14.4. Pökkunarflokkur:** II  
 Hættumiði: 3



Sérstókar reglur: A3  
 Takmarkað magn - farþegi: 1 L  
 Passenger LQ: Y341  
 Undanþegið magn: E2  
 IATA-pökkunarleiðbeiningar - farþegi: 353  
 IATA-hámarksmagn - farþegi: 5 L  
 IATA-pökkunarleiðbeiningar - farmur: 364  
 IATA-hámarksmagn - farmur: 60 L

**14.5. Umhverfishættur**

HÆTTULEGT UMhverFINU: Nei

**14.6. Sérstakar varúðarráðstafanir fyrir notanda**

Viðvörðun: Brennanlegur vökvi.

**14.7. Flutningar búlkafarms skv. II. viðauka við MARPOL-samninginn og IBC-kóðanum**

á ekki við

**15. LIÐUR: Upplýsingar varðandi regluverk****15.1. Sértek ákvæði/löggjöf fyrir efnið eða blönduna vegna öryggis, heilbrigðis og umhverfis****Upplýsingar um reglur Evrópusambandsins**

Takmarkanir á notkun (REACH, XVII. viðauki):

Færsla 3

Upplýsingar í samræmi við P5c FLAMMABLE LIQUIDS  
2012/18/ESB (SEVESO III):**Upplýsingar um reglur viðeigandi lands**

Vinnutakmarkanir: Fylgið takmörkunum á atvinnuþátttöku ungmenna í samræmi við viðmiðunarreglur um vinnuvernd ungmenna (94/33/EB).

Hættuflokkur fyrir vatn (Þýskaland): 3 - mjög hættulegur fyrir vatn  
Uppsög í gegnum húð/næming: Framkallar ofurnæmissvaranir.**15.2. Efnaöryggismat**

Efnaöryggismat hefur ekki verið framkvæmt fyrir efni í þessari blöndu.

## Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006

## VITA AKZENT LC

Dagsetning endurskoðunar:

Vörukóði: 317

Blaðsíða 10 af 10

## 16. LIÐUR: Aðrar upplýsingar

## Skammstafanir og upphafsstafaorð

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route  
(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)  
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
IATA: International Air Transport Association  
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals  
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances  
CAS: Chemical Abstracts Service  
LC50: Lethal concentration, 50%  
LD50: Lethal dose, 50%

## Flokkun fyrir blöndur og notuð matsaðferð samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1272/2008 [CLP]

Flokkun	Flokkunaraðferð
Flam. Liq. 2; H225	Á grunni prófunargagna
Skin Irrit. 2; H315	Reikningsaðferð
Eye Dam. 1; H318	Reikningsaðferð
Skin Sens. 1; H317	Reikningsaðferð
STOT SE 3; H335	Reikningsaðferð
Aquatic Chronic 3; H412	Reikningsaðferð

## Viðeigandi H- og EUH-setningar (Númer og óstytur texti)

H225 Mjög eldfimur vökvi og gufa.  
H302 Hættulegt við inntöku.  
H315 Veldur húðertingu.  
H317 Getur valdið ofnæmisviðbrögðum í húð.  
H318 Veldur alvarlegum augnskaða.  
H319 Veldur alvarlegri augnertingu.  
H335 Getur valdið ertingu í öndunarfærum.  
H410 Mjög eitrað lífi í vatni, hefur langvinn áhrif.  
H411 Eitrað lífi í vatni, hefur langvinn áhrif.  
H412 Skaðlegt lífi í vatni, hefur langvinn áhrif.

## Auðkenning efnisins eða blöndunnar

Upplýsingarnar eru byggðar á núverandi þekkingu okkar. Þær fela hins vegar hvorki í sér ábyrgð á efniseiginleikum né samningsbundinn lagalegan rétt. Móttakandi vörunnar ber einn ábyrgð á því að fara eftir gildandi lögum og reglugerðum.

(Gögnin um hættulegu innihaldsefnin voru öll fengin úr síðustu útgáfu af öryggisblaði birgðasalans.)