

Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006

VITA CERAMICS ETCH

Dagsetning endurskoðunar:

Vörukóði: 019

Blaðsíða 1 af 10

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

VITA CERAMICS ETCH

UFI: J600-604V-K007-5NU5

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

Notað sem virkt efni á rannsóknarstofu

1.3. Upplýsingar um birgi öryggisblaðsins

Heiti fyrirtækis: VITA Zahnfabrik H.Rauter GmbH & 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**2. LIÐUR: Hættugreining****2.1. Flokkun efnisins eða blöndunnar****Reglugerð (EB) nr. 1272/2008**

Hættuflokkar:

Ætandi á málma: Málmaet. 1

Bráð eiturrhif: Bráð eit. 2

Bráð eiturrhif: Bráð eit. 3

Bráð eiturrhif: Bráð eit. 4

Húðæting/húðerting: Húðæt. 1A

Alvarlegur augnskaði/augnerting: Augnskað. 1

Hættusetningar:

Getur verið ætandi fyrir málma.

Banvænt í snertingu við húð.

Eitrað við inntöku.

Hættulegt við innöndun.

Veldur alvarlegum bruna á húð og augnskaða.

Veldur alvarlegum augnskaða.

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

Sulphuric acid ... %

hydrofluorid acid

Viðvörðunarröð: Hætta

Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006

VITA CERAMICS ETCH

Dagsetning endurskoðunar:

Vörukóði: 019

Blaðsíða 2 af 10

Skýringarmyndir:



Hættusetningar

H301	Eitrað við inntöku.
H310	Banvænt í snertingu við húð.
H314	Veldur alvarlegum bruna á húð og augnskaða.
H332	Hættulegt við innöndun.

Varnaðarsetningar

P260	Andið ekki að ykkur ryki/reyk/lofttegund/úða/gufu/ýringi.
P405	Geymist á læstum stað.
P280	Notið hlífðarhanska/hlífðarfatnað/aughlífar/andlitshlífar/heytnarhlífar.
P303+P361+P353	BERIST EFNID Á HÚÐ (eða í hár): Farið strax úr fötum sem óhreinast af efninu. Skolið húðina með vatni eða farið í sturtu.
P305+P351+P338	BERIST EFNID Í AUGU: Skolið varlega með vatni í nokkrar mínútur. Fjarlægjið snertilinsur ef það er auðvelt. Skolið áfram.
P310	Hringið umsvifalaust í EITRUNARMIDSTÖÐ/lækni.

2.3. Aðrar hættur

Engar upplýsingar tiltækar.

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

CAS-nr.	Efnaheiti	EB-nr.	Skrámr.	REACH-nr.	Magn
	GHS-Flokkun				
7664-93-9	Sulphuric acid ... %				5 - < 10 %
		231-639-5	016-020-00-8		
	Skin Corr. 1A; H314				
7664-39-3	hydrofluorid acid				1 - < 5 %
		231-634-8	009-002-00-6	01-2119458860-33	
	Acute Tox. 1, Acute Tox. 2, Acute Tox. 2, Skin Corr. 1A; H310 H330 H300 H314				
64-17-5	ethyl alcohol				1 - < 5 %
		200-578-6	603-002-00-5	01-2119457610-43	
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2; H225 H319				

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

Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006

VITA CERAMICS ETCH

Dagsetning endurskoðunar:

Vörukóði: 019

Blaðsíða 3 af 10

Sértæk styrkleikamörk, M-stuðlar og ATE

CAS-nr.	EB-nr.	Efnaheiti	Magn
		Sértæk styrkleikamörk, M-stuðlar og ATE	
7664-93-9	231-639-5	Sulphuric acid ... %	5 - < 10 %
		Skin Corr. 1A; H314: >= 15 - 100 Skin Irrit. 2; H315: >= 5 - < 15 Eye Irrit. 2; H319: >= 5 - < 15	
7664-39-3	231-634-8	hydrofluorid acid	1 - < 5 %
		innöndunar: ATE = 0.5 mg/l (gufur); innöndunar: ATE = 0.05 mg/l (ryk/úði); gegnum húð: ATE = 5 mg/kg; munnleg: ATE = 5 mg/kg	
64-17-5	200-578-6	ethyl alcohol	1 - < 5 %
		gegnum húð: LD50 = 7060 mg/kg	

4. LIÐUR: Ráðstafanir í skyndihjálpi

4.1. Lýsing á ráðstöfunum í skyndihjálpi

Almennar upplýsingar

Skyndihjálparfólk: Gætið að eigin öryggi! Fjarlægjið viðkomandi af hættusvæðinu og leggið hann niður.

Eftir innöndun

Tryggið flæði fersks lofts. Læknismeðferð er nauðsynleg. EFTIR INNÖNDUN: Hringið í EITRUNARMÍÐSTÖÐ eða lækni ef lasleika verður vart.

Eftir sneringu við húð

Berist efnið á húð skal strax þvo með sápu og miklu Vatn og sápa. Farið strax úr fötum sem óhreinast og þvoið áður en þau eru notuð aftur. Hringið samstundis í lækni. Berist efnið á húð skal strax þvo með sápu og miklu Vatn og sápa. BERIST EFNID Á HÚÐ (eða í hár): Kalsíumglúkonatlausn Hringið umsvifalaust í EITRUNARMÍÐSTÖÐ eða lækni.

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. Hringið umsvifalaust í EITRUNARMÍÐSTÖÐ eða lækni. Kalsíumglúkonatlausn

Eftir inntöku

Skolið munn tafarlaust og drekkið mikið af vatni. EKKI framkalla uppköst. Skaðleg heilsufarsleg áhrif og einkenni hjá fólki: Gat á maga. Hringið samstundis í lækni.

4.2. Helstu skaðleg einkenni og áhrif, bæði bráð og tafir

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

Skipuleggið slökkviaðgerðir í nágrenni eldsins.

5.2. Sérstakar hættur af völdum efnisins eða blöndunnar

Eldtraust.

5.3. Ráðgjöf fyrir slökkviliðsmenn

Klæðist sjálfbirgðum öndunarbúnaði og efnahlífðarfatnaði. Alhlífðarfatnaður.

Frekari upplýsingar

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

Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006

VITA CERAMICS ETCH

Dagsetning endurskoðunar:

Vörukóði: 019

Blaðsíða 4 af 10

6.1. Öryggisráðstafanir fyrir fólk, hlífðarbúnaður og neyðarráðstafanir**Almennar upplýsingar**

Tryggið fullnægjandi loftræstingu. Ekki anda að ykkur lofttegundum/gufum/úða. Forðist snertingu við húð, augu og fót. Notið persónuhlífar.

6.2. Varúðarráðstafanir vegna umhverfisins

Má ekki komast í yfirborðsvatn eða holræsi.

6.3. Aðferðir og efni til afmörkunar og hreinsunar**Aðrar upplýsingar**

Frásogið með vökvabindandi efni (sandí, kísilgúr, sýru- 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

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

Engar sérstakar eldvarnarráðstafanir eru nauðsynlegar.

Leiðbeiningar um almennt hreinlæti á vinnustöðum

Fjarlægjið mengaðan, mettaðan fatnað samstundis.. Búið til og farið eftir húðvarnarátætlun. Þvoið hendur og andlit fyrir pásur og eftir vinnu og farið í sturtu ef þurfa þykir. Á meðan á notkun stendur má hvorki borða, drekka, reykja né sjúga upp í nefið.

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.

Bendingar um sameiginlega geymslu

Engar sérstakar ráðstafanir eru nauðsynlegar.

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 ³	þráður/ cm ³	Flokkur	Heimild
7664-93-9	Brennisteinssýra (úði)	-	0,05		Fyrir 8 tíma	
64-17-5	Etanól (etýlalkóhól)	1000	1900		Fyrir 8 tíma	
7664-39-3	Flúorvetni (vetnisflúoríð)	0,7	0,6		Fyrir 8 tíma	
		3	2,5		Þakgildi	

8.2. Váhrifavarnir

Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006

VITA CERAMICS ETCH

Dagsetning endurskoðunar:

Vörukóði: 019

Blaðsíða 5 af 10

**Viðeigandi tæknilegt eftirlit**

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

Varnar- og hreinlætisráðstafanir**Hlífðargleraugu/andlitsvörn**

Hentugar augnhlífur: hlífðargleraugu. Notið hlífðargleraugu/andlitsgrímu.

Handhlífar

Þegar íðefni eru meðhöndluð skal nota hlífðarhanska með CE-merkingu og stjórnstafina fjóra. Gæði efnaþols hlífðarhanskanna verður að velja sem hluta af sértækum styrk og magni hættulegra efna sem höndlað er með á vinnustaðnum. Í sérstökum tilfellum er ráðlagt að athuga efnaþol hanskana sem minnst er á að ofan ásamt afhendingaraðila hanskana. Ráðlagðir hanskar KCL Dermatril P Notkunartími með tilfallandi snertingu (skvettur): 480 min

Líkamshlífar

Notið viðeigandi hlífðarfatnað.

Öndunargríma

Við óvarða meðhöndlun þarf að nota staðbundna útblástursloftfræstingu.

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

Eðlisástand:

Litur: ljósrautt

Lykt: einkennandi

Breytingar á eðlisástandi

Bræðslumark/frostmark: ekki skilgreint

Suðumark eða upphafs suðumark og suðusvið: 100 °C

Eldfimi

Fastur/fljótandi: á ekki við

Gas: á ekki við

Sprengifimi

Varan er ekki: Sprengifimt.

Sjálfsíkveikjuhitastig

Fast efni: á ekki við

Gas: á ekki við

Niðurbrotshitastig: ekki skilgreint

pH-gildi: 2,0

Leysni í öðrum leysum

ekki skilgreint

Deilistuðull n-oktanól/vatn: ekki skilgreint

Gufuþrýstingur: <=1100 hPa
(við 50 °C)

Eðlismassi: 1,06000 g/cm³

Hlutfallslegur eðlismassi í gufuformi: ekki skilgreint

Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006

VITA CERAMICS ETCH

Dagsetning endurskoðunar:

Vörukóði: 019

Blaðsíða 6 af 10

9.2. Aðrar upplýsingar**Upplýsingar er við koma eðlisrænum hættuflokkum**Oxandi eiginleikar
Ekki oxandi.**Aðrir öryggiseiginleikar**Fast efni: 1,5 %
Uppgufunarhraði: ekki skilgreint**Frekari upplýsingar****10. LIÐUR: Stöðugleiki og hvarfgirni****10.1. Hvarfgirni**

Engin skaðleg efnahvörf ef meðhöndlun og geymsla eru í samræmi við ákvæði þar um.

10.2. Efnafræðilegur stöðugleiki

Varan er stöðug við geymslu í eðlilegum umhverfishita.

10.3. Möguleiki á hættulegu efnahvarfi

Engar hættulegar verkanir þekktar.

10.4. Skilyrði sem ber að varast

ekkert/ekkert

10.5. Ósamrýmanleg efni

Engar upplýsingar tiltækar.

10.6. Hættuleg niðurbrotsefni

Engin hættuleg niðurbrotsefni þekkt.

11. LIÐUR: Eiturefnafræðilegar upplýsingar**11.1. Upplýsingar um hættuflokka eins og þeir eru skilgreindir í reglugerð (EB) nr. 1272/2008****Bráð eiturhrif**Banvænt í snertingu við húð.
Eitrað við inntöku.
Hættulegt við innöndun.**ATEblöndu reiknað**

ATE (um munn) 104,2 mg/kg; ATE (gegnum húð) 104,2 mg/kg; ATE (við innöndun gufa) 10,42 mg/l; ATE (við innöndun úðaefni) 1,042 mg/l

CAS-nr.	Efnaheiti				
	Váhrifaleiðir	Skammtur	Tegund	Leið	Aðferð
7664-39-3	hydrofluorid acid				
	um munn	ATE 5 mg/kg			
	gegnum húð	ATE 5 mg/kg			
	við innöndun gufa	ATE 0.5 mg/l			
	við innöndun úðaefni	ATE 0.05 mg/l			
64-17-5	ethyl alcohol				
	gegnum húð	LD50 7060 mg/kg			

Erting og ætingareiginleikarVeldur alvarlegum bruna á húð og augnskaða.
Veldur alvarlegum augnskaða.

Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006

VITA CERAMICS ETCH

Dagsetning endurskoðunar:

Vörukóði: 019

Blaðsíða 7 af 10

Næmandi áhrif

Uppfyllir ekki flokkunarviðmiðun samkvæmt fyrirbyggjandi gögnum.

Krabbameinsvaldandi áhrif/stökkbreytandi áhrif/eiturhrif á æxlun

Uppfyllir ekki flokkunarviðmiðun samkvæmt fyrirbyggjandi gögnum.

Sértæk eiturhrif á markliffæri - váhrif í eitt skipti

Uppfyllir ekki flokkunarviðmiðun samkvæmt fyrirbyggjandi gögnum.

Sértæk eiturhrif á markliffæri - endurtekin váhrif

Uppfyllir ekki flokkunarviðmiðun samkvæmt fyrirbyggjandi gögnum.

Ásvelgingarhætta

Uppfyllir ekki flokkunarviðmiðun samkvæmt fyrirbyggjandi gögnum.

Frekari upplýsingar um prófanir

Þessi blanda telst hættuleg samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1272/2008 [CLP]. Sérstök áhætta sem stafar af efninu eða blöndu!

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

Varan er ekki: Visteitrað efni.

12.2. Þrávirkni og niðurbriótanleiki

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.

12.7. 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

Spilliefni samkvæmt tilskipun 2008/98/EB (rammatilskipun um úrgang). Meðhöndlið mengaðar pakkningar á sama hátt og efnið sjálft.

14. LIÐUR: Upplýsingar um flutninga**Flutningar á landi (ADR/RID)****14.1. UN-númer eða kenninúmer:**

UN 2922

14.2. Rétt UN-sendingarheiti:

CORROSIVE LIQUID, TOXIC, N.O.S. (Wasser)

14.3. Hættuflokkur eða -flokkar

8

vegna flutninga:**14.4. Þökkunarflokkur:**

II

Hættumiði:

8+6.1

Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006

VITA CERAMICS ETCH

Dagsetning endurskoðunar:

Vörukóði: 019

Blaðsíða 8 af 10



Flokkunarkóði: CT1
 Sérstókar reglur: 274
 Takmarkað magn: 1 L
 Undanþegið magn: E2
 Flutningsflokkur: 2
 Hættunúmer: 86
 Takmörkunarkóði fyrir göng: E

Flutningar á skipgengum vatnaleiðum (ADN)

14.1. UN-númer eða kenninúmer: UN 2922
14.2. Rétt UN-sendingarheiti: CORROSIVE LIQUID, TOXIC, N.O.S. (Wasser)
14.3. Hættuflokkur eða -flokkar vegna flutninga: 8
14.4. Pökkunarflokkur: II
 Hættumiði: 8+6.1



Flokkunarkóði: CT1
 Sérstókar reglur: 274 802
 Takmarkað magn: 1 L
 Undanþegið magn: E2

Sjöflutningar (IMDG)

14.1. UN-númer eða kenninúmer: UN 2922
14.2. Rétt UN-sendingarheiti: CORROSIVE LIQUID, TOXIC, N.O.S. (Wasser)
14.3. Hættuflokkur eða -flokkar vegna flutninga: 8
14.4. Pökkunarflokkur: II
 Hættumiði: 8+6.1



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

Lofflutningar (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. UN-númer eða kenninúmer: UN 2922
14.2. Rétt UN-sendingarheiti: CORROSIVE LIQUID, TOXIC, N.O.S. (Wasser)
14.3. Hættuflokkur eða -flokkar vegna flutninga: 8
14.4. Pökkunarflokkur: II
 Hættumiði: 8+6.1

Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006

VITA CERAMICS ETCH

Dagsetning endurskoðunar:

Vörukóði: 019

Blaðsíða 9 af 10



Sérstökar reglur:	A3 A803	
Takmarkað magn - farþegi:	0.5 L	
Passenger LQ:	Y840	
Undanþegið magn:	E2	
IATA-pökkunarleiðbeiningar - farþegi:		851
IATA-hámarksmagn - farþegi:		1 L
IATA-pökkunarleiðbeiningar - farmur:		855
IATA-hámarksmagn - farmur:		30 L

14.5. Umhverfishættur

HÆTTULEGT UMHVERFINU: Nei

14.6. Sérstakar varúðarráðstafanir fyrir notanda

Viðvörðun: Bráð eituráhrif. afar ætandi.

14.7. Flutningar búlkafarms á sjó skv. qerningi Alþjóðasiglingamálastofnunarinnar

á ekki við

15. LIÐUR: Upplýsingar varðandi regluverk**15.1. Sértæk 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 H2 ACUTE TOXIC
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). Farið eftir starfstakmörkunum skv. tilskipun um vernd í meðgöngu og fæðingu (92/85/EEB) fyrir þungaðar konur eða mæður með barn á brjósti.

Hættuflokkur fyrir vatn (Þýskaland): 2 - hættulegur fyrir vatn

Uppsog í gegnum húð/næming: Síast auðveldlega í gegnum húðina og veldur eitrun.

15.2. Efnaöryggismat

Efnaöryggismat hefur ekki verið framkvæmt fyrir efni í þessari blöndu.

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%

CLP: Classification, labelling and Packaging

Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006

VITA CERAMICS ETCH

Dagsetning endurskoðunar:

Vörukóði: 019

Blaðsíða 10 af 10

REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals
 GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals
 UN: United Nations
 DNEL: Derived No Effect Level
 DMEL: Derived Minimal Effect Level
 PNEC: Predicted No Effect Concentration
 ATE: Acute toxicity estimate
 LL50: Lethal loading, 50%
 EL50: Effect loading, 50%
 EC50: Effective Concentration 50%
 ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate
 NOEC: No Observed Effect Concentration
 BCF: Bio-concentration factor
 PBT: persistent, bioaccumulative, toxic
 vPvB: very persistent, very bioaccumulative
 RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail
 ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways (Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures)
 EmS: Emergency Schedules
 MFAG: Medical First Aid Guide
 ICAO: International Civil Aviation Organization
 MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships
 IBC: Intermediate Bulk Container
 SVHC: Substance of Very High Concern
 Skammstafanir og upphafsstafi má sjá í töflu á <http://abbrev.esdscom.eu>

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

Flokkun	Flokkunaraðferð
Met. Corr. 1; H290	
Acute Tox. 2; H310	Reikningsaðferð
Acute Tox. 3; H301	Reikningsaðferð
Acute Tox. 4; H332	Reikningsaðferð
Skin Corr. 1A; H314	Reikningsaðferð
Eye Dam. 1; H318	Reikningsaðferð

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

H225	Mjög eldfimur vökvi og gufa.
H290	Getur verið ætandi fyrir málma.
H300	Banvænt við inntöku.
H301	Eitrað við inntöku.
H310	Banvænt í snertingu við húð.
H314	Veldur alvarlegum bruna á húð og augnskaða.
H318	Veldur alvarlegum augnskaða.
H319	Veldur alvarlegri augnertingu.
H330	Banvænt við innöndun.
H332	Hættulegt við innöndun.

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.)