

## OXYGEN SCAVENGER PLUS

Outback (M)SDS portal:  
[http://jr.chemwatch.net/outb/account/autologin?  
login=wilhelmsen](http://jr.chemwatch.net/outb/account/autologin?login=wilhelmsen)

Part númer: 698712

Útgáfa nr: 6.15

Öryggisblað (í samræmi við viðauka II í REACH (1907/2006) - reglugerð 2020/878)

Útgáfudagur: 29/05/2024

Prenta Date: 30/05/2024

L.REACH.ISL.IS

### Kafli 1 Auðkenni efnisins eða blöndu og félagsins eða fyrirtækisins

#### 1.1. Vara Identifier

Vöruheiti	OXYGEN SCAVENGER PLUS
Efnaheiti	Á ekki við
Samheiti	698712 (25L)
Efnaformúla	Á ekki við
Önnur leið til að bera kennsl	698712

#### 1.2. Viðeigandi tilgreinda notkun efnisins eða blöndu og notar ráðlagt gegn

Chemical Vara Flokkur	PC37	Vatnsmeðferðar efni
Geiri Notkunarskilmálar	SU3	Iðnaðarnotkun
Viðeigandi tilgreinda notkun	Notað í samræmi við leiðbeiningar framleiðandans.	
Notar ráðlagt gegn	Ekki er greint frá sérstökum notkunum sem mælt er gegn.	

#### 1.3. Upplýsingar um birgi í öryggisleiðbeiningum

Skráð fyrirtæki nafn	Outback (M)SDS portal: <a href="http://jr.chemwatch.net/outb/account/autologin?login=wilhelmsen">http://jr.chemwatch.net/outb/account/autologin? login=wilhelmsen</a>	Wilhelmsen Ships Service AS* Central Warehouse
Heimilisfang	-----Use our Outback portal to obtain our (M)SDSs in other languages and/or format.----- For questions relating to our SDSs please use Email: WSS.GLOBAL.SDSINFO@wilhelmsen.com ----- Norway	Willem Barentszstraat 50 Rotterdam Netherlands
Sími	Ekki í boði	+31 10 4877 777
Fax	Ekki í boði	Ekki í boði
Vefsíða	<a href="http://www.wilhelmsen.com">http://www.wilhelmsen.com</a>	<a href="http://www.wilhelmsen.com">http://www.wilhelmsen.com</a>
Netfang	wss.global.sdsinfo@wilhelmsen.com	wss.rotterdam@wilhelmsen.com

#### 1.4. Neyðarnúmer

Félag / Skipulag	24hrs - Chemwatch	Dutch nat. poison centre	CHEMWATCH neyðartilvik svar (24/7)
Neyðarsímanúmer	+31-10-4877700	+ 31 88 7558561	+61 3 9573 3188
Aðrar Neyðarsímanúmer	+31-10-4877700	+ 31 10 4877700	Ekki í boði


Ekki í boði

### Kafli 2 Áhættumat

## 2.1. Flokkun efnisins eða blöndu

Flokkun samkvæmt reglugerð (EB) nr 1272/2008 [CLP] og breytingar <sup>[1]</sup>	H312 - Bráð eituhrif (húð) Flokkur 4, H332 - Bráð eituhrif (innöndun) Flokkur 4, H335 - Sértek eituhrif á marklíffæri - váhrif í eitt skipti Flokkur 3 (öndunarvegi erting), H412 - Langvinn Aquatic Hazard Flokkur 3
Skýringar:	1. Flokkaðar eftir Chemwatch; 2. Flokkun dregið úr EB-tilskipun 1272/2008 - VI

## 2.2. Merki þættir

CLP merki þættir	
------------------	---

Merki orð	Viðvörðun
-----------	-----------

## Hazard yfirlýsingu (s)

H312	Hættulegt í snertingu við húð
H332	Hættulegt við innöndun
H335	Getur valdið ertingu í öndunarvegi
H412	Skaðlegt lífríki með langvarandi áhrifum

## Aukatekjur yfirlýsingu (s)

Á ekki við

## Varúðarráðstöfun yfirlýsingu (s): Almenn

P101	Ef lækni er þörf, höfum vara umbúðir eða umbúðamerkingar á hönd.
P102	Geymið þar sem börn ná.
P103	Lesið merki fyrir notkun.

## Varúðarráðstöfun yfirlýsingu (s): Forvarnir

P271	Notist aðeins utandyra eða í vel loftræstu rými.
P261	
P273	Forðist losun út í umhverfið.
P280	Notið hanska og hlífðarfatnað.

## Varúðarráðstöfun yfirlýsingu (s): Svar

P312	Hringdu eitur Center / lækni / lækni / Fyrsta aيدر / ef þér líður illa.
P302+P352	BERIST EFNID Á HÚÐ: Þvoið með miklu vatni.
P304+P340	Ef andað: Fjarlægja mann í ferskt loft og haldið vel fyrir öndun.
P362+P364	Taka burt mengaðan fatnað og þvoið áður endurnýta.

## Varúðarráðstöfun yfirlýsingu (s): Geymsla

P405	Geyma læst upp.
P403+P233	Geymið í vel loftræstum stað. Hafið ílát tryggilega lokað.

## Varúðarráðstöfun yfirlýsingu (s): Förgun

P501	Fargið innihaldi / ílátí heimild hættulegan eða sérstökum úrgangi skilastaði samkvæmt öllum staðbundnum reglum
------	--

## 2.3. Aðrar hættur

REACH - Art.57-59: Blandan inniheldur ekki efni sem eru sérlega varasöm (SVHC) í SDS prenta dagsetningu.

## Kafli 3 Samsetning / upplýsingar um innihaldsefni

### 3.1.Efni

Sjá "Samsetning á hráefni" í kafla 3.2

### 3.2.Blöndur

1. CAS nr 2.EB nr 3.Vísitala Nei 4.REACH Nei	% [Þyngd]	Nafn	Flokkun samkvæmt reglugerð (EB) nr 1272/2008 [CLP] og breytingar	SCL / M-Þáttur	Nanoform Ögn Einkenni
1. 3710-84-7* 2.223-055-4 3.Ekki í boði 4.Ekki í boði	10-30	<u>Diethylhydroxylamine</u>	Fljótandi Flokkur 3, Bráð eiturrif (húð) Flokkur 4, Bráð eiturrif (innöndun) Flokkur 4, Sérþæk eiturrif á marklíffæri - váhrif í eitt skipti Flokkur 3 (öndunarvegi eriting), Langvinn Aquatic Hazard Flokkur 2; H226, H312, H332, H335, H411 <sup>[1]</sup>	Ekki í boði Bráður M-þáttur: Ekki í boði Langvarandi M-þáttur: Ekki í boði	Ekki í boði

**Skýringar:** 1. Flokkaðar eftir Chemwatch; 2. Flokkun dregið úr EB-tilskipun 1272/2008 - VI; 3. Flokkun dregin úr C & L; \* ; [e] Substance identified as having endocrine disrupting properties

## Kafla 4 Skyndihjálp

### 4.1. Lýsing Skyndihjálp

Augu	
Snerting við húð	
Öndun	
Inntaka	

### 4.2 Mikilvægustu einkenni og áhrif, bæði bráð og seinkun

Sjá kafla 11

### 4.3. Upplýsingar um hvaða strax læknis og sérstaka meðferð þarf

## Kafla 5 Slökkviliðsmaður ráðstafanir

### 5.1. Slökkvibúnað

### 5.2. Sérstök hættu sem stafar af undirlag eða blöndu

Eldur Ósamrýmanleiki	
----------------------	--

### 5.3. Ráð fyrir slökkviliðsmenn

Fire Fighting	
Fire / sprengihætta	

## Kafla 6 Ráðstafanir við efnaleka

### 6.1. Starfsfólk varúðarráðstafanir og öryggisbúnað og bráðameðferð

Sjá kafla 8

### 6.2. Efnið

Sjá kafla 12

### 6.3. Aðferðir og efni fyrir innlokun og hreinsun

Minniháttar efnalekar	
Mikils	

### 6.4. Tilvísun í öðrum köflum

Persónuhlífar ráð er að finna í kafla 8 í MSDS.

## Kafla 7 Meðhöndlun og geymsla

## 7.1. Varúðarráðstafanir um örugga meðhöndlun

Örugg meðhöndlun	
Eldur og sprenging vernd	Sjá kafla 5
Aðrar upplýsingar	

## 7.2. Skilyrði fyrir örugga geymslu, þ.mt ósamrýmanleika

Ílát	
Geymsla ósamrýmanleiki	
Hazard categories in accordance with Regulation (EC) No 2012/18/EU (Seveso III)	Ekki í boði
Qualifying quantity (tonnes) of dangerous substances as referred to in Article 3(10) for the application of	Ekki í boði



X — Má ekki geyma saman

O — Má geyma saman með sérstökum preventions

+ — Má geyma saman

Athugasemd: Athuga skal að aðrir áhættuþættir geta haft áhrif á mat á geymsluþol, byggt á töflunni hér að ofan. Til dæmis geymsluaðstæður, sérstaklega þegar mikið magn af hættulegum efnum er geymt og meðhöndlað. Vísað skal til öryggisblaða fyrir hvert efni eða hlut og áhætta metin í samræmi við það.

## 7.3. Sérstök hættu notkun (s)

Sjá kafla 1.2

## Kafli 8 Eftirlit með mengun / persónulegur hlífðarbúnaður

## 8.1. Control breytur

Aðalinnihaldsefna	DNELs Útsetningu Mynstur Worker	PNECs hólf
Diethylhydroxylamine	<p>húð 70 mg/kg bw/day (Almenn, Chronic)  innöndun 49.3 mg/m<sup>3</sup> (Almenn, Chronic)  innöndun 2.92 mg/m<sup>3</sup> (Local, Chronic)  húð 47 mg/kg bw/day (Almenn, Bráð)  innöndun 45.6 mg/m<sup>3</sup> (Almenn, Bráð)  innöndun 8.76 mg/m<sup>3</sup> (Local, Bráð)  húð 25 mg/kg bw/day (Almenn, Chronic) *  innöndun 8.7 mg/m<sup>3</sup> (Almenn, Chronic) *  Oral 2.5 mg/kg bw/day (Almenn, Chronic) *  innöndun 0.54 mg/m<sup>3</sup> (Local, Chronic) *</p>	<p>8.2 µg/L (Vatn (ferskt))  82 µg/L (Vatn - Ójafnt út)  0.82 µg/L (Vatn (Marine))  0.065 mg/kg sediment dw (Seti (Fresh Water))  0.007 mg/kg sediment dw (Seti (Marine))  6.4 mg/kg soil dw (jarðvegur)  10 mg/L (STP)</p>

\* Gildi fyrir almennt

## Mengunarmörk (OEL)

## Aðalinnihaldsefna GÖGN

Heimild	Aðalinnihaldsefna	Efni nafn	TWA	STEL	Peak	Skýringar
Ekki í boði	Ekki í boði	Ekki í boði	Ekki í boði	Ekki í boði	Ekki í boði	Ekki í boði

Á ekki við

## Neyðarnúmer Mörk

Aðalinnihaldsefna	TEEL-1	TEEL-2	TEEL-3
OXYGEN SCAVENGER PLUS	Ekki í boði	Ekki í boði	Ekki í boði


Aðalinnihaldsefna	upprunalega IDLH	endurskoðuð IDLH
Diethylhydroxylamine	Ekki í boði	Ekki í boði

## Occupational Exposure banding

Aðalinnihaldsefna	Occupational Exposure Band Stig	Occupational Exposure Band Takmarka
Diethylhydroxylamine	E	≤ 0.1 ppm
<b>Skýringar:</b>	Váhrif banding er ferli framselja efni í ákveðna flokka eða hljómsveitum sem byggjast á styrkleika kemísku er og skadleg heilsu niðurstöður sem tengjast útsetningu. The framleiðsla af þessu ferli er getur haft skertan ræmu (OEB), sem samsvarar mismunandi styrk í líkamanum sem búist er við að vernda heilsu starfsmanni.	

## Efniviður GÖGN

## 8.2. Eftirlit með mengun

8.2.1. Viðeigandi eftirlit verkfræði	
8.2.2. Starfsfólk vernd	
Snerting við augu og andlit vernd	
Hlíðarfatnaði	Sjá húð neðan
Hendur / fætur vernd	Val á viðeigandi hanska ekki aðeins ráðast á efni, en einnig á frekari merki um gæði sem eru breytileg frá framleiðanda til framleiðanda. Ef efnið er undirbúningur nokkurra efna viðnám hanskaefnisins er ekki hægt að reikna út fyrirfram og þarf því að athuga áður en umsókn. Nákvæm brjótast í gegnum tíma fyrir efni þarf að fá úr framleiðanda hlífðarhanska and.has að fram þegar endanlega val. Persónulegt hreinlæti er lykilatriði raunverulegrar hönd umönnun. Hanskar skulu einungis borinn á hreinum höndum. Eftir að nota hanska, Þvo skal hendur og þurrka vel. Mælt er með notkun af a non-ilmandi rakakrem.
Body vernd	Sjá önnur vernd fyrir neðan
Annað vernd	

## 8.2.3. Takmörkun váhrifa á umhverfið

Sjá kafla 12

## Kafli 9 Eðlis-og efnafræðilegir eiginleikar

## 9.1. Upplýsingar um helstu eðlis-og efnafræðilega eiginleika

Útlit	pale yellow		
Eðlisástand	flijóandi	Hlutfallsleg þéttni (vatn = 1)	0.995-1.005
Lykt	Ekki í boði	Deilistuðull n-oktanól / vatn	Ekki í boði
Lykt þröskuldur	Ekki í boði	Auto-kveikju hitastig (° C)	Ekki í boði
pH (sem fylgir)	10-11	niðurbrot hitastig	Ekki í boði
Bræðslumark / frostmark (° C)	Ekki í boði	Seigja (cSt)	Ekki í boði
Upphafleg suðumark og sjóða svið (° C)	Ekki í boði	Mólpungi (g / mól)	Ekki í boði
Blossamark (° C)	Ekki í boði	Bragð	Ekki í boði
Uppgufunarhraði	Ekki í boði BuAC = 1	Sprengifimi	Ekki í boði
Eldfimi	Ekki í boði	Oxunareiginleikar	Ekki í boði
Sprengimörk, hærrí (%)	Ekki í boði	Yfirborðsspennu (dyn/cm or mN/m)	Ekki í boði
Sprengimörk, lægri (%)	Ekki í boði	Rokgjörn Component (% rúmmáls)	Ekki í boði
Gufuþrýstingur (kPa)	Ekki í boði	Gas Group	Ekki í boði
Leysni í vatni	blandast	pH sem lausn (1%)	Ekki í boði
Gufan þéttleiki (Air = 1)	Ekki í boði	VOC g/L	Ekki í boði
Nanoform Leysanleiki	Ekki í boði	Nanoform Ögn Einkenni	Ekki í boði
Kornastærð	Ekki í boði		

## 9.2. Aðrar upplýsingar

Ekki í boði

## Kafli 10 Stöðugleiki og hvarfgirni

10.1.Hvarfgirni	Sjá kafla 7.2
10.2. Stöðugleiki	
10.3. Möguleiki á hættulegum aukaverkunum	Sjá kafla 7.2
10.4. Aðstæður sem skal forðast	Sjá kafla 7.2
10.5. Ósamrýmanleg efni	Sjá kafla 7.2
10.6. Hættuleg niðurbrotsefni	Sjá kafla 5.3

## Kafli 11 Eiturfræðilegar upplýsingar

## 11.1. Information on hazard classes as defined in Regulation (EC) No 1272/2008

Innöndunar	
Inntaka	
Snerting við húð	
Eye	
Langvinn	

OXYGEN SCAVENGER PLUS	Eituráhrif	Erting
	Ekki í boði	Ekki í boði
Diethylhydroxylamine	Eituráhrif	Erting
	Dermal (rabbit) LDLo: 2000 mg/kg <sup>[2]</sup>	Augu: engin skaðleg áhrif komu fram (ekki pirrandi) <sup>[1]</sup>
	Húð (rottur):LDLo: 100 mg/kg <sup>[2]</sup>	Húð: engin skaðleg áhrif komu fram (ekki pirrandi) <sup>[1]</sup>
	Innöndun(Rat) LC50; 3140 ppm* <sup>[2]</sup>	Húð: skaðleg áhrif komu fram (pirrandi) <sup>[1]</sup>
	Til inntöku (rottur):LDLo: 1600 mg/kg <sup>[2]</sup>	

**Skýringar:** 1. Gildi fengin frá Evrópu ECHA Registered efna -.. Bráð eiturhrif 2 Value fengin frá MSDS framleiðanda nema annað sé tekið fram gögn sem unnar eru úr RTECS - hlutaskrá eituráhrif efna á

Bráð eiturhrif	✓	Krabbameinsvaldandi áhrif	✗
Húð erting / tæring	✗	æxlun	✗
Alvarlegar augnskemmdum / erting	✗	STOT - einn útsetningu	✓
Öndunarfæri eða húð ofnæmi	✗	STOT - Endurtekin snerting	✗
Stökkbreytingar	✗	svelgist hættu	✗

**Skýringar:** ✗ – Gögn annaðhvort ekki tiltæk eða ekki fylla viðmiðanir fyrir flokkun  
✓ – Gögn sem þarf að gera flokkun boði

## 11.2 Information on other hazards

## 11.2.1. Innkirtla sundrung Properties

## 11.2.2. Other information

## Kafli 12 Vistfræðilegar upplýsingar

## 12.1. Eituráhrif

OXYGEN SCAVENGER PLUS	Endapunktur	Próf Lengd	Tegundir	Gildi	Source
	Ekki í boði	Ekki í boði	Ekki í boði	Ekki í boði	Ekki í boði

Continued...

				boði	
Diethylhydroxylamine	Endapunktur	Próf Lengd	Tegundir	Gildi	Source
	EC50	72h	Þörungar eða aðrar vatnablöntur	>101mg/l	2
	LC50	96h	fiskur	48-54mg/l	Ekki í boði
	NOEC(ECx)	48h	Cumacea	2.5mg/l	2
EC50	48h	Cumacea	8.2mg/l	2	
Skýringar:	Tekið úr 1. IUCLID eiturhrifagögnum 2. Evrópa ECHA Skráð efni - Vistefnaeiturefnafræðilegar upplýsingar - Eiturhrif í vatni 4. US EPA, Ecotox gagnagrunnur - Gögn um eiturhrif í vatni 5. ECETOC gögn um áhættumat í vatni 6. NITE (Japan) - Lífþéttigögn 7. METI (Japan) - Lífstyrkingargögn 8. Sölugagnagögn				

## 12.2. Hegðun í umhverfi

Aðalinnihaldsefna	Hegðun: Vatn / Jarðvegur	Hegðun: Air
Diethylhydroxylamine	LOW	LOW

## 12.3. Safnast upp í lífverum möguleiki

Aðalinnihaldsefna	Uppsöfnunar í lífkeðjunni
Diethylhydroxylamine	LOW (LogKOW = 0.4308)

## 12.4. Hreyfanleiki í jarðvegi

Aðalinnihaldsefna	Hreyfanleiki
Diethylhydroxylamine	LOW (Log KOC = 73.83)

## 12.5. Niðurstöður PBT og vPvB mat

	P	B	T
Viðeigandi gögn sem liggja	ekki í boði	ekki í boði	ekki í boði
PBT	✗	✗	✗
vPvB	✗	✗	✗
PBT viðmiðum sem náð?	ekki		
vPvB	ekki		

## 12.6. Innkirtla sundrung Properties

## 12.7. Aðrar aukaverkanir

## Kafli 13 Förgun

## 13.1. Úrgangur meðferð aðferðir

Vara / Þökkun förgun	
Úrgangur meðferð valkosti	Ekki í boði
Sorplosun valkosti	Ekki í boði

## Kafli 14 Flutningur

## Merkimiðar sem þarf

Marine mengandi	nei

## Landflutningar (ADR): Ekki leyfilegt að flytja á hættulegum farmi

14.1. SP númer	Á ekki við
14.2. SP rétt skipum nafn	Á ekki við
14.3. Samgöngur Hættuflokkur (es)	Flokkur   Á ekki við

	Subsidiary Hazard	Á ekki við
14.4. Pökkun hóp		Á ekki við
14.5. Umhverfis hættu		Á ekki við
14.6. Sérstakar varúðarreglur við notanda	Nr (Kemler)	Á ekki við
	Flokkunarkóði	Á ekki við
	Hazard Label	Á ekki við
	Sérákvæði	Á ekki við
	takmarkað magn	Á ekki við
	Tunnel Restriction Code	Á ekki við

## Lofthlutningar (ICAO-IATA / DGR): Ekki leyfilegt að flytja á hættulegum farmi

14.1. SP númer		Á ekki við
14.2. SP rétt skipum nafn		Á ekki við
14.3. Samgöngur Hættuflokkur (es)	ICAO / IATA Class	Á ekki við
	ICAO / IATA Subrisk	Á ekki við
	ERG Code	Á ekki við
14.4. Pökkun hóp		Á ekki við
14.5. Umhverfis hættu		Á ekki við
14.6. Sérstakar varúðarreglur við notanda	Sérákvæði	Á ekki við
	Cargo Aðeins Pökkunarleiðbeiningar	Á ekki við
	Farmur Aðeins Hámark Magn / Pakki	Á ekki við
	Farþega og farm Pökkunarleiðbeiningar	Á ekki við
	Farþega og farm Hámark Magn / Pakki	Á ekki við
	Farþega og farm takmörkuðum mæli Pökkunarleiðbeiningar	Á ekki við
	Takmarkað hámarksfjöldi fyrir farþega og farm	Á ekki við

## Sjóflutningar (IMDG-kóði / GGVSee): Ekki leyfilegt að flytja á hættulegum farmi

14.1. SP númer		Á ekki við
14.2. SP rétt skipum nafn		Á ekki við
14.3. Samgöngur Hættuflokkur (es)	IMDG Class	Á ekki við
	IMDG Subrisk	Á ekki við
14.4. Pökkun hóp		Á ekki við
14.5. Umhverfis hættu		Á ekki við
14.6. Sérstakar varúðarreglur við notanda	EMS Númer	Á ekki við
	Sérákvæði	Á ekki við
	Limited Magn	Á ekki við

## Skipgengum vatnaleiðum flutninga (ADN): Ekki leyfilegt að flytja á hættulegum farmi

14.1. SP númer		Á ekki við
14.2. SP rétt skipum nafn		Á ekki við
14.3. Samgöngur Hættuflokkur (es)	Á ekki við	Á ekki við
14.4. Pökkun hóp		Á ekki við
14.5. Umhverfis hættu		Á ekki við
14.6. Sérstakar varúðarreglur við notanda	Flokkunarkóði	Á ekki við
	Sérákvæði	Á ekki við
	Takmarkað magn	Á ekki við
	Búnað sem þarf	Á ekki við
	Eldur keila númer	Á ekki við



## 14.7. Maritime transport in bulk according to IMO instruments

### 14.7.1. Samgöngur í lausu samkvæmt viðauka II MARPOL og IBC-reglunum

Á ekki við

### 14.7.2. Flutningar í lausri vigt í samræmi við MARPOL viðauka V og IMSBC Code

Vöruheiti	Group
Diethylhydroxylamine	Ekki í boði

### 14.7.3. Flutningar í lausri vigt í samræmi við IGC reglunum

Vöruheiti	Skipsgerð
Diethylhydroxylamine	Ekki í boði

## Kafli 15 Upplýsingar um reglur

### 15.1. Öryggi, heilsa og umhverfis reglur / Lög sérstaklega fyrir efni eða blöndu

Diethylhydroxylamine er að finna á eftirfarandi reglur listum

ESB European Chemicals Agency (ECHA) Community Rolling Action Plan (CoRAP) Listi yfir efni sem

Evrópa EB Inventory

Evrópu evrópska tollskrár efnafræðilegra efna

Evrópusambandið - Evrópuskýrsla um núverandi efnafræðilega efnasambönd (EINECS)

### Aukin Löggjafarupplýsingar

Á ekki við

Þetta öryggisblað er í samræmi við eftirfarandi löggjöf ESB og aðlaganir hennar - eins langt og við -: Tilskipanir 98/24 / EB, - 92/85 / EBE, - 94/33 / EB, - 2008/98 / EB, - 2010/75 / EU; Reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (ESB) 2020/878; Reglugerð (EB) nr 1272/2008 og uppfæra í gegnum ATPs.

### Information according to 2012/18/EU (Seveso III):

Seveso Flokkur	Ekki í boði
----------------	-------------

### 15.2. Chemical öryggi mat

#### National staða birgða

Þjóðskrá	Staða
Ástralía - AIC / Australia Non-Industrial Nota	Já
Kanada - DSL	Já
Kanada - NDSL	engin (Diethylhydroxylamine)
Kína - IECSC	Já
Evrópa - EINEC / ELINCS / NLP	Já
Japan - ENCS	Já
Kórea - KECI	Já
Nýja Sjáland - NZIoC	Já
Filippseyjar - PICCS	Já
Bandaríkin - TSCA	Já
Taívan - TCSI	Já
Mexíkó - INSQ	Já
Víetnam - NCI	Já
Rússland - FBEPH	Já
<b>Skýringar:</b>	Já = Öll innihaldsefni eru á lager Nei = Eitt eða fleiri af CAS skráðu innihaldsefnunum eru ekki á skránni. Þessi innihaldsefni geta verið undanþegin eða þurfa skráningu.

## Kafli 16 Aðrar upplýsingar

Dagsetningu	29/05/2024
-------------	------------

upphafsdegi	25/03/2018
-------------	------------

**snertipunktur**

- For quotations contact your local Customer Services - <http://wssdirectory.wilhelmsen.com/#/customerservices> - - Responsible for safety data sheet Wilhelmsen Ships Service AS - Prepared by: Compliance Manager, - Email: [WSS.GLOBAL.SDSINFO@wilhelmsen.com](mailto:WSS.GLOBAL.SDSINFO@wilhelmsen.com) - Telephone: Tel.: +47 67584000

**Full texta Risk og hættu númer**

H226	Fljótandi og gufa
H411	Eitrað lífríki með langvarandi áhrifum

**SDS útgáfa samantekt**

Útgáfa	Dagsetning uppfærslu	Sections Uppfært
5.15	29/05/2024	bráð heilsa (sem andað), bráð heilsu (húð), bráð heilsa (kyngja), verkfræði stjórn, innihaldsefni

**Aðrar upplýsingar****Definitions and abbreviations**

- ▶ PC - TWA: Leyfileg samþjöppun - meðaltal vegið með tilliti til tíma
- ▶ PC - STEL: Leyfileg samþjöppun - Hámarksnálægð til skamms tíma
- ▶ IARC: Alþjóðastofnun í krabbameinsrannsóknum
- ▶ ACGIH: Bandarísk ráðstefna iðnaðarhreinlætisfræðinga starfandi hjá ríkinu
- ▶ STEL: Hámarksnálægð til skamms tíma
- ▶ TEEL: Tímabundin neyðarhámarksnálægð
- ▶ IDLH: Nálægðarstaðall
- ▶ ES: Lýsingarstaðall
- ▶ OSF: Lyktaröryggisstuðull
- ▶ NOAEL :Stig fyrir engin sjáanleg neikvæð áhrif
- ▶ LOAEL: Stig fyrir lægstu sjánlegu neikvæð áhrif
- ▶ TLV: Þröskuldshámarksigliði
- ▶ LOD: Skynjunarhámark
- ▶ OTV: Lyktarþröskuldsgigliði
- ▶ BCF: Stuðull fyrir lífræna samþjöppun
- ▶ BEI: Vísitala fyrir nálægð við lífræn efni
- ▶ AIIC: Ástralskur listi af iðnaðarefnavörum
- ▶ DSL: Listi af efnavörum til notkunar innanlands
- ▶ NDSL: Listi af efnavörum til notkunar erlendis
- ▶ IECSC: Listi af núverandi efnavörum í Kína
- ▶ EINECS: Evrópskur listi af núverandi efnavörum á markaði
- ▶ ELINCS: Evrópskur listi af tilkynntum efnavörum
- ▶ NLP: Ekki lengur fjöllíður
- ▶ ENCS: Listi af núverandi og nýjum efnavörum
- ▶ KECI: Listi af núverandi efnavörum í Kóreu
- ▶ NZIoC: Listi af efnavörum í Nýja Sjálandi
- ▶ PICCS: Listi af efnavörum á Filippseyjum
- ▶ TSCA: Lög um stýringu á notkun eiturefna
- ▶ TCSI: Listi af efnavörum í Tævan
- ▶ INSQ: Listi af efnavörum í tilteknu landi
- ▶ NCI: Listi af efnavörum í tilteknu landi
- ▶ FBEPH: Rússnesk skrá fyrir ólífrænar og lífrænar efnavörum sem gætu verið hættulegar

**Classification and procedure used to derive the classification for mixtures according to Regulation (EC) 1272/2008 [CLP]**

Flokkun samkvæmt reglugerð (EB) nr 1272/2008 [CLP] og breytingar	Classification Procedure
Bráð eiturrhif (húð) Flokkur 4, H312	Dómur sérfræðinga
Bráð eiturrhif (innöndun) Flokkur 4, H332	Dómur sérfræðinga
Sértæk eiturrhif á marklíffæri - váhrif í eitt skipti Flokkur 3 (öndunarvegi erting), H335	Dómur sérfræðinga
Langvinn Aquatic Hazard Flokkur 3, H412	Dómur sérfræðinga