

## AIR COOLER CLEANER

### Wilhelmsen Ships Service AS\* Central Warehouse

Part númer: 764452 (25L)

Útgáfa nr: 12.17

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

Útgáfudagur: 25/06/2024

Prenta Date: 05/07/2024

L.REACH.ISL.IS

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

##### 1.1. Vara Identifier

Vöruheiti	AIR COOLER CLEANER
Efnaheiti	Á ekki við
Samheiti	Cleaning agent, solvent based
Efnaformúla	Á ekki við
Önnur leið til að bera kennsl	764452 (25L), 764452

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

Vara Flokkur Consumer	PC35	Pvottar- og hreinsunarvörur
Geiri Notkunarskilmálar	SU3	Iðnaðarmotkun
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	Wilhelmsen Ships Service AS* Central Warehouse	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>
Heimilisfang	Willem Barentszstraat 50 Rotterdam Netherlands	-----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
Sími	+31 10 4877 777	Ekki í boði
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.rotterdam@wilhelmsen.com	wss.global.sdsinfo@wilhelmsen.com

##### 1.4. Neyðarnúmer

Félag / Skipulag	Dutch nat. poison centre	24hrs - Chemwatch	CHEMWATCH neyðartilvik svar (24/7)
Neyðarsímanúmer	+ 31 88 7558561	+31-10-4877700	+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

AIR COOLER CLEANER

<b>Flokkun samkvæmt reglugerð (EB) nr 1272/2008 [CLP] og breytingar [1]</b>	H304 - Svelgist Hazard Flokkur 1, H319 - Erting Flokkur 2, H372 - STOT - RE Flokkur 1, H412 - Langvinn Aquatic Hazard Flokkur 3
<b>Skýringar:</b>	1. Flokkaðar eftir Chemwatch; 2. Flokkun dregið úr EB-tilskipun 1272/2008 - VI

2.2. Merki þættir

<b>CLP merki þættir</b>	
-------------------------	---

<b>Merki orð</b>	<b>Hætta</b>
------------------	--------------

Hazard yfirlýsingu (s)

<b>H304</b>	Getur verið banvænt ef kyngt og slær öndunarvegi
<b>H319</b>	Veldur alvarlegum ertingu í augum
<b>H372</b>	Veldur tjóni á líffærum í gegnum langvarandi eða endurtekna útsetningu
<b>H412</b>	Skaðlegt lífríki með langvarandi áhrifum

Aukatekjur yfirlýsingu (s)

<b>EUH066</b>	Endurtekin snerting getur valdið þurri eða sprunginni húð.
---------------	--

Varúðarráðstöfun yfirlýsingu (s): Almenn

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

Varúðarráðstöfun yfirlýsingu (s): Forvarnir

<b>P260</b>	Varist innöndun úða / gufu / úða.
<b>P270</b>	Ekki borða, drekka eða reykja þegar að nota þessa vöru.
<b>P273</b>	Forðist losun út í umhverfið.
<b>P280</b>	Notið hanska, hlífðarfatnaður, hlífðargleraugna og andlit vernd.
<b>P264</b>	Þvoið öll verða ytri svæði líkamans vandlega eftir meðhöndlun.

Varúðarráðstöfun yfirlýsingu (s): Svar

<b>P301+P310</b>	Ef efnið er gleypt: Strax kalla Poison Center / lækni / lækni / Fyrsta aيدر
<b>P331</b>	Framkallið ekki uppköst.
<b>P305+P351+P338</b>	EF í augum: Skolið varlega með vatni í nokkrar mínútur. Fjarlægja augnlinsur, ef til staðar og auðvelt að gera. Halda áfram að skola.
<b>P314</b>	Fá lækni / athygli ef þér líður illa.
<b>P337+P313</b>	Ef erting er viðvarandi: Fá til lækni / athygli.

Varúðarráðstöfun yfirlýsingu (s): Geymsla

<b>P405</b>	Geyma læst upp.
-------------	-----------------

Varúðarráðstöfun yfirlýsingu (s): Förgun

<b>P501</b>	Fargið innihaldi / íláti 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. 160875-66-1* 2.Ekki í boði 3.Ekki í boði 4.Ekki í boði	2	<u>Fatty alcohol ethoxylates</u>	Bráð eiturrif (Oral) Flokkur 4, Alvarlegar augnskemmdum Flokkur 1; H302, H318 [1]	Ekki í boði Bráður M-þáttur: Ekki í boði Langvarandi M-þáttur: Ekki í boði	Ekki í boði
1. Ekki í boði 2.919-164-8 3.Ekki í boði 4.01-21194739 77-17-0004	96	<u>Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%)-</u>	Svelgist Hazard Flokkur 1, STOT - RE Flokkur 1, Langvinn Aquatic Hazard Flokkur 3; H304, H372, H412, EUH066 [1]	0 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

## Kafli 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

## Kafli 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	

## Kafli 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.

## Kafli 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 geymsluþól, 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
Ekki í boði	Ekki í boði	Ekki í boði

\* 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
AIR COOLER CLEANER	Ekki í boði	Ekki í boði	Ekki í boði

Aðalinnihaldsefna	upprunalega IDLH	endurskoðuð IDLH
Fatty alcohol ethoxylates	Ekki í boði	Ekki í boði
Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%)-	Ekki í boði	Ekki í boði

### Occupational Exposure banding


Continued...

AIR COOLER CLEANER

Aðalinnihaldsefna	Occupational Exposure Band Stig	Occupational Exposure Band Takmarka
Fatty alcohol ethoxylates	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	Yellow		
Eðlisástand	fljótandi	Hlutfallsleg þéttni (vatn = 1)	0.8
Lykt	Ekki í boði	Deilistuðull n-oktanól / vatn	Ekki í boði
Lykt þröskuldur	Ekki í boði	Auto-kveikju hitastig (° C)	>200
pH (sem fylgir)	Ekki í boði	niðurbrot hitastig	Ekki í boði
Bræðslumark / frostmark (° C)	Ekki í boði	Seigja (cSt)	Ekki í boði
Upphafleg suðumark og sjóða svið (° C)	150 - 230	Mólpungi (g / mól)	Ekki í boði
Blossamark (° C)	>60	Bragð	Ekki í boði
Uppgufunarhraði	0.03 BuAC = 1	Sprengifimi	Ekki í boði
Eldfimi		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)	>1	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

AIR COOLER CLEANER

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	

AIR COOLER CLEANER	Eituráhrif	Erting
	Ekki í boði	Ekki í boði
Fatty alcohol ethoxylates	Eituráhrif	Erting
	Ekki í boði	Ekki í boði
Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%)-	Eituráhrif	Erting
	>3400 mg/kg <sup>[2]</sup>	Ekki í boði
	Innöndun(Rat) LC50; 13,1 mg/kg <sup>[2]</sup> Oral(Rat) LD50; >15000 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

Fatty alcohol ethoxylates	Engin marktæk bráðaeitrunar gögn sem í bókmenntir leit.
---------------------------	---

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

AIR COOLER CLEANER	Endapunktur	Próf Lengd	Tegundir	Gildi	Source
--------------------	-------------	------------	----------	-------	--------

Continued...

	Ekki í boði	Ekki í boði	Ekki í boði	Ekki í boði	Ekki í boði
Fatty alcohol ethoxylates	<b>Endapunktur</b>	<b>Próf Lengd</b>	<b>Tegundir</b>	<b>Gildi</b>	<b>Source</b>
	Ekki í boði	Ekki í boði	Ekki í boði	Ekki í boði	Ekki í boði
Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%)-	<b>Endapunktur</b>	<b>Próf Lengd</b>	<b>Tegundir</b>	<b>Gildi</b>	<b>Source</b>
	EC50	48	Ekki í boði	100mg/L	8
	LC50	96	FISH Oncorhynchus mykiss (Regnbogasilungur)	10-100mg/L	8
<b>Skýringar:</b>	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) - Lífbéttigögn 7. METI (Japan) - Lífstyrkingargögn 8. Sölugagnagögn				

## 12.2. Hegðun í umhverfi

<b>Aðalinnihaldsefna</b>	<b>Hegðun: Vatn / Jarðvegur</b>	<b>Hegðun: Air</b>
	Engar upplýsingar liggja fyrir öll innihaldsefni	Engar upplýsingar liggja fyrir öll innihaldsefni

## 12.3. Safnast upp í lífverum möguleiki

<b>Aðalinnihaldsefna</b>	<b>Uppsöfnunar í lífkeðjunni</b>
	Engar upplýsingar liggja fyrir öll innihaldsefni

## 12.4. Hreyfanleiki í jarðvegi

<b>Aðalinnihaldsefna</b>	<b>Hreyfanleiki</b>
	Engar upplýsingar liggja fyrir öll innihaldsefni

## 12.5. Niðurstöður PBT og vPvB mat

	<b>P</b>	<b>B</b>	<b>T</b>
Víðeigandi 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

<b>Vara / Pökkun förgun</b>	
<b>Úrgangur meðferð valkosti</b>	Ekki í boði
<b>Sorplosun valkosti</b>	Ekki í boði

## Kafli 14 Flutningur

## Merkimiðar sem þarf

<b>Marine mengandi</b>	nei
------------------------	-----

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

14.1. SP númer	Á ekki við
----------------	------------

AIR COOLER CLEANER

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

Lofflutningar (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

Skippengum 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
Fatty alcohol ethoxylates	Ekki í boði
Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%)-	Ekki í boði

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

Vöruheiti	Skipsgerð
Fatty alcohol ethoxylates	Ekki í boði
Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%)-	Ekki í boði

**Kafli 15 Upplýsingar um reglur****15.1. Öryggi, heilsa og umhverfis reglur / Lög sérstaklega fyrir efni eða blöndu**

Fatty alcohol ethoxylates er að finna á eftirfarandi reglur listum

Á ekki við

Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%)- er að finna á eftirfarandi reglur listum

Á ekki við

**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 - AIIC / Australia Non-Industrial Nota	Já
Kanada - DSL	engin (Fatty alcohol ethoxylates)
Kanada - NDSL	engin (Fatty alcohol ethoxylates)
Kína - IECSC	Já
Evrópa - EINEC / ELINCS / NLP	engin (Fatty alcohol ethoxylates)
Japan - ENCS	Já
Kórea - KECI	Já
Nýja Sjáland - NZIoC	Já
Filippseyjar - PICCS	Já
Bandaríkin - TSCA	Já
Taívan - TCSI	Já
Mexíkó - INSQ	engin (Fatty alcohol ethoxylates)
Víetnam - NCI	Já

Þjóðskrá	Staða
Rússland - FBEPH	engin (Fatty alcohol ethoxylates)
Skýringar:	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	25/06/2024
upphafsdegi	04/01/2018

### 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

H302	Hættulegt við inntöku
H318	Veldur alvarlegum augnskemmdum

## SDS útgáfa samantekt

Útgáfa	Dagsetning uppfærslu	Sections Uppfært
11.17	25/06/2024	Flokkun

## 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: Þröskuldshámarksgildi
- ▶ LOD: Skynjunarhámark
- ▶ OTV: Lyktarþröskuldsgildi
- ▶ 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 fjölíður
- ▶ ENCS: Listi af núverandi og nýjum efnavörum
- ▶ KECl: 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
Svelgist Hazard Flokkur 1, H304	Reikniaðferð

Flokkun samkvæmt reglugerð (EB) nr 1272/2008 [CLP] og breytingar	Classification Procedure
Erting Flokkur 2, H319	Reikniaðferð
STOT - RE Flokkur 1, H372	Dómur sérfræðinga
Langvinn Aquatic Hazard Flokkur 3, H412	Reikniaðferð
, EUH066	Á grundvelli prófunargagna