



Wilhelmsen

Ships Service

Product brands by Wilhelmsen

UNITOR™



Unicoool™



NAVADAN™

NITRITE NO.2 TABLETS

Wilhelmsen Ships Service AS* Central Warehouse

Part númer: 555631

Útgáfa nr: 6.6

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

Útgáfudagur: 13/06/2024

Prenta Date: 07/07/2024

L.REACH.ISL.IS

Kafli 1 Auðkenni efnisins eða blöndu og félagsins eða fyrirtækisins

1.1. Vara Identifier

Vöruheiti	NITRITE NO.2 TABLETS
Efnaheiti	Á ekki við
Samheiti	Product Part Number: 555631 (250 x 0,1 gram); ALSO USED IN SPECTRAPAK 309 (739466)
Rétt heiti flutningsflokks	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (potassium permanganate)
Efnaformúla	Á ekki við
Önnur leið til að bera kennsl	555631, 739466

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

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: http://jr.chemwatch.net/outb/account/autologin? login=wilhelmsen
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	http://www.wilhelmsen.com	http://www.wilhelmsen.com
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

Flokkun samkvæmt reglugerð (EB) nr	H315 - Húð Tæring / Erting Flokkur 2, H319 - Erting Flokkur 2, H411 - Langvinn Aquatic Hazard Flokkur 2
------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------

1272/2008 [CLP] og
breytingar ^[1]

Skyringar:

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)

H315	Orsök húðertingu
H319	Veldur alvarlegum ertingu í augum
H411	Eitrað 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

P273	Forðist losun út í umhverfið.
P280	Notið hanska, hlífðarfatnað, hlífðargleraugna og andlit vernd.
P264	Þvoiid öll verða ytri svæði líkamans vandlega eftir meðhöndlun.

Varúðarráðstöfun yfirlýsingu (s): Svar

P305+P351+P338	EF í augum: Skolið varlega með vatni í nokkrar mínútur. Fjarlægja augnlinsur, ef til staðar og auðvelt að gera. Halda áfram að skola.
P337+P313	Ef erting er viðvarandi: Fá til lækni / athygli.
P391	Safna leka.
P302+P352	BERIST EFNID Á HÚÐ: Þvoiid með miklu vatni.
P332+P313	Ef húðerting kemur: Fá til lækni / athygli.
P362+P364	Taka burt mengaðan fatnað og þvoiid áður endurnýta.

Varúðarráðstöfun yfirlýsingu (s): Geymsla

Á ekki við

Varúðarráðstöfun yfirlýsingu (s): Förgun

P501	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. 7722-64-7 2.231-760-3 3.025-002-00-9 4.Ekki í boði	<2.5	potassium permanganate *	Eldnærandi Solid flokki 2, Bráð eiturrif (Oral) Flokkur 4, Eituráhrif á æxlun Flokkur 2, Bráð Aquatic Hazard Flokkur 1, Langvinn Aquatic Hazard Flokkur 1; H272, H302, H361d, H400, H410 [2]	Ekki í boði Bráður M- þáttur: 10 Langvarandi M- þáttur: 100	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	Geymið í upprunalegum umbúðum. Hafði ílát tryggilega innsiglað. Geymið á köldum, þurrum stað verndað af umhverfismálum öfgar. Geymið fjarri ósamrýmanlegum efnum og matvæla ílát. Vernda gáma gegn líkamlegum skaða og athuga reglulega fyrir

Continued...

leka. Virða geymslu og meðhöndlun tilmæli framleiðanda sem eru innan þessa SDS. Fyrir helstu magni: Íhuga geymslu á bunded sviðum - sjá geymsla svæði eru einangruð frá uppsprettum samfélag vatni (þ.mt stormwater, grunnvatn, vötn og læki). Að tryggja að slysi útskrift í loftið eða vatni er efni í ófyrirsjáanlegra hörmung stjórnum áætlun; þetta getur þurft að höfðu samráði við sveitarfélög.

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)	E2: Hættulegt fyrir vatnsumhverfið í flokki langvarandi 2
Qualifying quantity (tonnes) of dangerous substances as referred to in Article 3(10) for the application of	E2 Kröfur fyrir neðri / efri stig: 200 / 500



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

Kafla 8 Eftirlit með mengun / persónulegur hlífðarbúnaður

8.1. Control breytur

Aðalinnihaldsefna	DNELs Útsetningu Mynstur Worker	PNECs hólf
potassium permanganate	húð 0.375 mg/kg bw/day (Almenn, Chronic) innöndun 0.2 mg/m ³ (Almenn, Chronic) húð 44.6 µg/kg bw/day (Almenn, Chronic) * innöndun 0.039 mg/m ³ (Almenn, Chronic) * Oral 0.011 mg/kg bw/day (Almenn, Chronic) *	0.06 µg/L (Vatn (ferskt)) 0.6 µg/L (Vatn - Ójafnt út) 47 ng/L (Vatn (Marine)) 1.64 mg/L (STP)

* Gildi fyrir almennt

Mengunarmörk (OEL)

Aðalinnihaldsefna GÖGN

Heimild	Aðalinnihaldsefna	Efni nafn	TWA	STEL	Peak	Skýringar
ESB heildarskrá yfir, Maximum exposure limit gildi (IOELVs)	potassium permanganate	Manganese and inorganic manganese compounds (as manganese)	0,2; 0,05 mg/m ³	Ekki í boði	Ekki í boði	Ekki í boði
Vátryggingarmörk Íslands	potassium permanganate	Mangan og ólífræn mangansambönd (sem mangan)	0.05 mg/m ³	Ekki í boði	Ekki í boði	(8), (9)
Vátryggingarmörk Íslands	potassium permanganate	Mangan og ólífræn mangansambönd (sem mangan)	0.2 mg/m ³	Ekki í boði	Ekki í boði	(8), (9)

Neyðarnúmer Mörk

Aðalinnihaldsefna	TEEL-1	TEEL-2	TEEL-3
potassium permanganate	8.6 mg/m ³	14 mg/m ³	150 mg/m ³

Aðalinnihaldsefna	upprunalega IDLH	endurskoðuð IDLH
potassium permanganate	500 mg/m ³	Ekki í boði

Efniviður GÖGN

8.2. Eftirlit með mengun

8.2.1. Viðeigandi eftirlit verkfræði	
8.2.2. Starfsfólk vernd	
Snerting við augu og andlit vernd	
Hlífðarfatnaði	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. Reynslan gefur til kynna að eftirfarandi fjölliður fram eru nothæfar sem hanski efni til verndar gegn úppleystum, þurr föst efni, þar sem slípiagnir eru ekki til staðar. polychloroprene. nitríl gúmmí. bútýl gúmmí. fluorocaoutchouc. pólývínýl klóríð. Hanskar skulu skoðuð slit og / eða niðurbroti stöðugt.
Body vernd	Sjá önnur vernd fyrir neðan
Annað vernd	

Öndun

Rykagnasiu nægilega afkastagetu. (AS / NZS 1716 & 1715, EN 143:2000 og 149:001, ANSI Z88 eða á landsvísu jafngildi)

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	Violet tablets; partly soluble in water.		
Eðlisástand	solid	Hlutfallsleg þéttni (vatn = 1)	1.991
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)	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)	1413	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, hærri (%)	Ekki í boði	Yfirborðsspennu (dyn/cm or mN/m)	Á ekki við
Sprengimörk, lægri (%)	Ekki í boði	Rokgjörn Component (% rúmmáls)	Ekki í boði
Gufuþrýstingur (kPa)	Ekki í boði	Gas Group	Ekki í boði
Leysni í vatni	hluta óblandanleg	pH sem lausn (1%)	9
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
10.2. Stöðugleiki	
10.3. Möguleiki á hættulegum aukaverkunum	Sjá kafla 7
10.4. Aðstæður sem skal forðast	Sjá kafla 7
10.5. Ósamrýmanleg efni	Sjá kafla 7
10.6. Hættuleg niðurbrotsefni	Sjá kafla 5

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	

NITRITE NO.2 TABLETS	Eituráhrif	Erting
	Ekki í boði	Ekki í boði
potassium permanganate	Eituráhrif	Erting
	húð (rottur) LD50: >2000 mg/kg ^[1]	Augu: skaðleg áhrif fram (ertandi) ^[1]
	Oral(Rat) LD50; 1090 mg/kg ^[2]	Húð: engin skaðleg áhrif komu fram (ekki pirrandi) ^[1]

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

	Endapunktur	Próf Lengd	Tegundir	Gildi	Source
NITRITE NO.2 TABLETS	Ekki í boði	Ekki í boði	Ekki í boði	Ekki í boði	Ekki í boði
potassium permanganate	Endapunktur	Próf Lengd	Tegundir	Gildi	Source
	BCF	672h	fiskur	<8	7
	EC50	72h	Þörungar eða aðrar vatnplöntur	0.41-0.62mg/l	4
	EC50	48h	Cumacea	0.06mg/l	2

Continued...

	LC50	96h	fiskur	0.286-0.438mg/l	4
	NOEC(ECx)	336h	fiskur	<0.001mg/L	4
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) - Lífbéttningögn 7. METI (Japan) - Lífstyrkingargögn 8. Sölugagnagögn				

12.2. Hegðun í umhverfi

Aðalinnihaldsefna	Hegðun: Vatn / Jarðvegur	Hegðun: Air
potassium permanganate	HÁR	HÁR

12.3. Safnast upp í lífverum möguleiki

Aðalinnihaldsefna	Uppsöfnunar í lífkeðjunni
potassium permanganate	LOW (BCF = 81)

12.4. Hreyfanleiki í jarðvegi

Aðalinnihaldsefna	Hreyfanleiki
potassium permanganate	LOW (Log KOC = 48.64)

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 / Pökkun förgun	
Úrgangur meðferð valkosti	Ekki í boði
Sorplosun valkostir	Ekki í boði

Kafli 14 Flutningur

Merkimiðar sem þarf

	
Marine mengandi	

Landflutningar (ADR)

14.1. SP númer	3077
14.2. SP rétt skipum nafn	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (potassium permanganate)
	Flokkur 9

14.3. Samgöngur Hættuflokkur (es)	Subsidiary Hazard	Á ekki við
14.4. Pökkun hóp	III	
14.5. Umhverfis hættu	Hættulegt umhverfinu	
14.6. Sérstakar varúðarreglur við notanda	Nr (Kemler)	90
	Flokkunarkóði	M7
	Hazard Label	9
	Sérákvæði	274 335 375 601
	takmarkað magn	5 kg
	Tunnel Restriction Code	Á ekki við

Lofftflutningar (ICAO-IATA / DGR)

14.1. SP númer	3077	
14.2. SP rétt skipum nafn	Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s. (potassium permanganate)	
14.3. Samgöngur Hættuflokkur (es)	ICAO / IATA Class	9
	ICAO / IATA Subrisk	Á ekki við
	ERG Code	9L
14.4. Pökkun hóp	III	
14.5. Umhverfis hættu	Hættulegt umhverfinu	
14.6. Sérstakar varúðarreglur við notanda	Sérákvæði	A97 A158 A179 A197 A215
	Cargo Aðeins Pökkunarleiðbeiningar	956
	Farmur Aðeins Hámark Magn / Pakki	400 kg
	Farþega og farm Pökkunarleiðbeiningar	956
	Farþega og farm Hámark Magn / Pakki	400 kg
	Farþega og farm takmörkuðum mæli Pökkunarleiðbeiningar	Y956
	Takmarkað hámarksfjöldi fyrir farþega og farm	30 kg G

Sjóflutningar (IMDG-kóði / GGVSee)

14.1. SP númer	3077	
14.2. SP rétt skipum nafn	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (potassium permanganate)	
14.3. Samgöngur Hættuflokkur (es)	IMDG Class	9
	IMDG Subrisk	Á ekki við
14.4. Pökkun hóp	III	
14.5. Umhverfis hættu	Marine mengandi	
14.6. Sérstakar varúðarreglur við notanda	EMS Númer	F-A , S-F
	Sérákvæði	274 335 966 967 969
	Limited Magn	5 kg

Skipgengum vatnaleiðum flutninga (ADN)

14.1. SP númer	3077	
14.2. SP rétt skipum nafn	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (potassium permanganate)	
14.3. Samgöngur Hættuflokkur (es)	9	Á ekki við
14.4. Pökkun hóp	III	
14.5. Umhverfis hættu	Hættulegt umhverfinu	
14.6. Sérstakar varúðarreglur við notanda	Flokkunarkóði	M7
	Sérákvæði	274; 335; 375; 601
	Takmarkað magn	5 kg
	Búnað sem þarf	PP, A***
	Eldur keila númer	0

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
potassium permanganate	Ekki í boði

14.7.3. Flutningar í lausri vigt í samræmi við IGC reglunum

Vöruheiti	Skipsgerð
potassium permanganate	Ekki í boði

Kafli 15 Upplýsingar um reglur**15.1. Öryggi, heilsa og umhverfis reglur / Lög sérstaklega fyrir efni eða blöndu****potassium permanganate er að finna á eftirfarandi reglur listum**

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

ESB heildarskrá yfir, Maximum exposure limit gildi (IOELVs)

Evrópa EB Inventory

Evrópu evrópska tollskrár efnafræðilegra efna

Evrópusambandið - Evrópuskýrsla um núverandi efnafræðilega efnasambönd (EINECS)

Evrópusambandið (ESB) reglugerð (EB) nr 1272/2008 um flokkun, merkingu og umbúðir efna og blandna - VI

Vátryggingarmörk Íslands

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	E2

15.2. Chemical öryggi mat**National staða birgða**

Þjóðskrá	Staða
Ástralía - AIIC / Australia Non-Industrial Nota	Já
Kanada - DSL	Já
Kanada - NDSL	engin (potassium permanganate)
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
Skýringar:	Já = Öll innihaldsefni eru á lager Nei = Eitt eða fleiri af CAS skráðu innihaldsefnum eru ekki á skránni. Þessi innihaldsefni geta verið undanþegin eða þurfa skráningu.

Kafli 16 Aðrar upplýsingar

Dagsetningu	13/06/2024
upphafsdegi	15/06/2016

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: Email: WSS.GLOBAL.SDSINFO@wilhelmsen.com - Telephone: Tel.: +47 67584000

Full texta Risk og hættu númer

H272	Getur magnað eld; oxidizer
H302	Hættulegt við inntöku
H361d	Grunur leikur á að skemma ófætt barn.
H400	Mjög eitrað vatnalífverum lífi
H410	Mjög eitrað vatnalífverum líf með langvarandi áhrifum

SDS útgáfa samantekt

Útgáfa	Dagsetning uppfærslu	Sections Uppfært
5.6	13/06/2024	Flokkun, umhverfis, innihaldsefni, Persónuvernd (öndunaráhrif), samheiti

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 lögstu sjáanlegu 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
- ▶ 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
Húð Tæring / Erting Flokkur 2, H315	Dómur sérfræðinga
Erting Flokkur 2, H319	Dómur sérfræðinga
Langvinn Aquatic Hazard Flokkur 2, H411	Dómur sérfræðinga