

GAMAZYME 700 FN

Wilhelmsen Ships Service AS* Central Warehouse

Part númer: 571711

Útgáfa nr: 8.11

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

Útgáfudagur: 20/06/2024

Prenta Date: 08/07/2024

L.REACH.ISL.IS

Kafli 1 Auðkenni efnisins eða blöndu og félagsins eða fyrirtækisins

1.1. Vara Identifier

Vöruheiti	GAMAZYME 700 FN
Efnaheiti	Á ekki við
Samheiti	Ekki í boði
Efnaformúla	Á ekki við
Önnur leið til að bera kennsl	571711

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

Umhverfi Release Flokkur	ERC7	Notkun á virku vökví við iðnaðarstöð
Geiri Notkunarskilmálar	SU22	Sérfræði- eða fagmannanotkun
	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	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 1272/2008 [CLP] og breytingar ^[1]	Á ekki við
---	------------

2.2. Merki þættir

CLP merki þættir	Á ekki við
Merki orð	Á ekki við

Hazard yfirlýsingu (s)

Á ekki við

Aukatekjur yfirlýsingu (s)

EUH210	Öryggisleiðbeiningar í boði.
--------	------------------------------

Varúðarráðstöfun yfirlýsingu (s): Almenn

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

Varúðarráðstöfun yfirlýsingu (s): Forvarnir

Á ekki við

Varúðarráðstöfun yfirlýsingu (s): Svar

Á ekki við

Varúðarráðstöfun yfirlýsingu (s): Geymsla

Á ekki við

Varúðarráðstöfun yfirlýsingu (s): Förgun

Á ekki við

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. 7632-05-5 2.231-558-5 3.Ekki í boði 4.Ekki í boði	30-60	<u>sodium_phosphate</u>	Ekki flokkað ^[3]	Ekki í boði Bráður M-þáttur: Ekki í boði Langvarandi M-þáttur: Ekki í boði	Ekki í boði
1. 68439-46-3* 2.Ekki í boði 3.Ekki í boði 4.Ekki í boði	1-5	<u>Primary C9-C11 alcoholethoxylate</u>	Ertung Flokkur 2; H319 ^[1]	Ekki í boði Bráður M-þáttur: Ekki í boði Langvarandi M-þáttur: Ekki í boði	Ekki í boði

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. Ekki í boði 2. Ekki í boði 3. Ekki í boði 4. Ekki í boði	5-25	<u>This product consist of a synergistic blend of highly selected Bacillus microorganisms.</u>	Ekki flokkað [1]	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			

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 örugg meðhöndlun

Örugg meðhöndlun	Takmarka alla óþarfa persónulega samband. Klæðist hlífðarfatnaði þegar hætta á váhrifum á sér stað. Notið í vel loftræstu rými. Forðist snertingu við ósamrýmanleg efni. Þegar meðhöndlun, ekki borða, drekka eða reykja. Hafid ílát tryggilega innsiglað þegar það er ekki í notkun. Forðast líkamlega skaða á umbúðum.
Eldur og sprenging vernd	Sjá kafla 5

GAMAZYME 700 FN

Aðrar upplýsingar	Geymið í upprunalegum umbúðum. Hafið 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 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)	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 geymslupól, byggt á töflunni hér að ofan. Til dæmis geymsluaðstæður, sérstaklega þegar mikið magn af hættulegum efnum er geymt og meðhöndlað. Vísað skal til öryggisblada 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
Primary C9-C11 alcoholethoxylate	<p>húð 2 080 mg/kg bw/day (Almenn, Chronic)</p> <p>innöndun 294 mg/m³ (Almenn, Chronic)</p> <p>húð 1 250 mg/kg bw/day (Almenn, Chronic) *</p> <p>innöndun 87 mg/m³ (Almenn, Chronic) *</p> <p>Oral 25 mg/kg bw/day (Almenn, Chronic) *</p>	<p>0.104 mg/L (Vatn (ferskt))</p> <p>0.014 mg/L (Vatn - Ójafnt út)</p> <p>0.104 mg/L (Vatn (Marine))</p> <p>13.7 mg/kg sediment dw (Seti (Fresh Water))</p> <p>13.7 mg/kg sediment dw (Seti (Marine))</p> <p>1 mg/kg soil dw (jarðvegur)</p> <p>1.4 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
GAMAZYME 700 FN	Ekki í boði	Ekki í boði	Ekki í boði

Aðalinnihaldsefna	upprunalega IDLH	endurskoðuð IDLH
sodium phosphate	Ekki í boði	Ekki í boði
Primary C9-C11 alcoholethoxylate	Ekki í boði	Ekki í boði
This product consist of a synergistic blend of highly	Ekki í boði	Ekki í boði

Continued...

GAMAZYME 700 FN

Aðalinnihaldsefna	upprunalega IDLH	endurskoðuð IDLH
selected Bacillus microorganisms.		

Occupational Exposure banding

Aðalinnihaldsefna	Occupational Exposure Band Stig	Occupational Exposure Band Takmarka
Primary C9-C11 alcoholethoxylate	E	≤ 0.1 ppm

Skýringar: Váhrif banding er ferli framselja efni í ákveðna flokka eða hljómsveitum sem byggjast á styrkleika kemísku er og skadleg heilsu niðurstöður sem tengjast úsetningu. 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	
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 fjöllíður fram eru nothæfar sem hanski efni til verndar gegn úppleystum, þurr föst efni, þar sem slíplagnir eru ekki til staðar. polychloroprene. nítríl 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	Tan brown, sawdust-like powderfibres, tan,		
Eðlisástand	solid	Hlutfallsleg þéttni (vatn = 1)	Á ekki við
Lykt	Ekki í boði	Deilistuðull n-oktanól / vatn	Ekki í boði
Lykt þröskuldur	Ekki í boði	Auto-kveikju hitastig (° C)	Á ekki við
pH (sem fylgir)	Á ekki við	niðurbrot hitastig	Á ekki við
Bræðslumark / frostmark (° C)	Á ekki við	Seigja (cSt)	Á ekki við
Upphafleg suðumark og sjóða svið (° C)	Á ekki við	Mólpungi (g / mól)	Á ekki við
Blossamark (° C)	Á ekki við	Bragð	Ekki í boði
Uppgufunarhraði	Ekki í boði BuAC = 1	Sprengifimi	Ekki í boði
Eldfimi	Á ekki við	Oxunareiginleikar	Ekki í boði
Sprengimörk, hærrí (%)	Á ekki við	Yfirborðsspennu (dyn/cm or mN/m)	Á ekki við

Sprengimörk, lægri (%)	Á ekki við	Rokgjörn Component (% rúmmáls)	Á ekki við
Gufuþrýstingur (kPa)	Á ekki við	Gas Group	Ekki í boði
Leysni í vatni	hluta óblandanleg	pH sem lausn (1%)	6.5-8.5
Gufan þéttleiki (Air = 1)	Á ekki við	VOC g/L	Á ekki við
Nanoform Leysanleiki	Ekki í boði	Nanoform Ögn Einkenni	Ekki í boði
Kornastærð	Ekki í boði		

9.2. Aðrar upplýsingar

Ekki í boði

Kafla 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

Kafla 11 Eiturfræðilegar upplýsingar

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

Innöndunar	
Inntaka	
Snerting við húð	
Eye	
Langvinn	

GAMAZYME 700 FN	Eituráhrif	Erting
	Ekki í boði	Ekki í boði
sodium phosphate	Eituráhrif	Erting
	Oral(Rat) LD50; 17000 mg/kg ^[2]	Eye (rabbit): 500 mg/24h - mild
		Skin (rabbit): 500 mg/24h - mild
Primary C9-C11 alcoholethoxylate	Eituráhrif	Erting
	Húð (kanína) LD50: >2000 mg/kg ^[2]	Augu: skaðleg áhrif fram (ertandi) ^[1]
	Húð (kanína) LD50: >5000 mg/kg ^{*[2]}	Eye (human): SEVERE
	Oral(Rat) LD50; 1378 mg/kg ^[2]	Húð: engin skaðleg áhrif komu fram (ekki pirrandi) ^[1]
	Oral(Rat) LD50; 1400 mg/kg ^{*[2]}	Skin: SEVERE
Oral(Rat) LD50; 2700 mg/kg ^{*[2]}		
This product consist of a synergistic blend of highly selected Bacillus microorganisms.	Eituráhrif	Erting
	Ekki í boði	Ekki í boði

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

Primary C9-C11 alcoholethoxylate	Fyrir hátt suðumark ethylene glycol, eterar (oftast í triethylene- og tetraetýlen glýkól eterum): Skin frásög: Laus gögn um frásogshraða hver fyrir sig fyrir trietýlenglýkóli etra (TGBE), trietýlen glýkól metýl etra (TGME), og trietýlenglýkóli etýlen eter (TGEE) benda til þess að hraði frásogs í húð af þessum þremur glýkól eterum er 22 til 34 míkrogrömm / cm ² / klst, við metýl eter hafi hæstu permeation stöðug og bútýl eter hafa lægsta. Tíðni frásogs TGBE, TGEE og TGME eru að minnsta kosti 100 sinnum
----------------------------------	---

Continued...

GAMAZYME 700 FN

lægrri en EGME, EGEE, og Egbe, etýlen þeirra glýkól mónóalkýl etra hliðstæða, sem hafa gleypnibönd hið að range frá 214 til 2890 míkroróg / cm² / klst. Því, aukning í annaðhvort keðjulengdin i alkýl tengihópurinn eða fjölda glycol atómum, virðist til að leiða til hægari áhrif gegnum húð. Hins vegar, þar sem hlutfallið á breytinga á gildum frá etýlen glýkól til the dietýlenglýkól röð er stærra en á af dietýlenglýkól glýkóli I trietýlenglýkóli röð, áhrif á lengd keðju og fjölda glycol hópum, sem á frásög við minnkar með auknum fjölda ethylene glycol pörtum. Því þótt tetraetýlen glýkól metýl; etra (TetraME) og tetraetýlen glýkól bútýl Gert er ráð fyrir etra (TetraBE) til að vera minna hleypir í gegnum sig húðina en TGME og TGBE þess er mismunur á gegndræpi á milli þessara sameinda má aðeins vera lítills háttar. Umbrot: The Helsta umbrotaleið umbrot ethylene glycol mónóalkýl, eterar (EGME, EGEE, og Egbe) er oxun í gegnum áfengis- og að láta aldehýð dehydýrógenösom (ALD / ADH) sem leiðir til myndunar af alkoxýhóp sýrum. Alkoxý sýrum eru einu hafa umtalsverðar eiturverkanir umbrotsefni af glýkól eterum sem hafa fundist in vivo.

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
GAMAZYME 700 FN	Ekki í boði	Ekki í boði	Ekki í boði	Ekki í boði	Ekki í boði
sodium phosphate	Ekki í boði	Ekki í boði	Ekki í boði	Ekki í boði	Ekki í boði
Primary C9-C11 alcoholethoxylate	EC50	48h	Cumacea	2.217-3.523mg/L	4
	LC50	96h	fiskur	5-7mg/l	2
	NOEC(ECx)	720h	fiskur	0.11-0.28mg/l	2
	EC50	96h	Þörungur eða aðrar vatnplöntur	1.4mg/l	2
This product consist of a synergistic blend of highly selected Bacillus microorganisms.	Ekki í boði	Ekki í boði	Ekki í boði	Ekki í boði	Ekki í boði
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
	Engar upplýsingar liggja fyrir öll innihaldsefni	Engar upplýsingar liggja fyrir öll innihaldsefni

12.3. Safnast upp í lífverum möguleiki

Aðalinnihaldsefna	Uppsöfnun í lífkeðjunni
	Engar upplýsingar liggja fyrir öll innihaldsefni

12.4. Hreyfanleiki í jarðvegi

Aðalinnihaldsefna	Hreyfanleiki
	Engar upplýsingar liggja fyrir öll innihaldsefni

12.5. Niðurstöður PBT og vPvB mat

	P	B	T
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

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

Loftflutningar (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
sodium phosphate	Ekki í boði
Primary C9-C11 alcoholethoxylate	Ekki í boði
This product consist of a synergistic blend of highly selected Bacillus microorganisms.	Ekki í boði

14.7.3. Flutningar í lausri vigt í samræmi við IGC reglunum

Vöruheiti	Skipsgerð
sodium phosphate	Ekki í boði
Primary C9-C11 alcoholethoxylate	Ekki í boði
This product consist of a synergistic blend of highly	Ekki í boði

Continued...

Vöruheiti	Skipsgerð
selected Bacillus microorganisms.	

Kafli 15 Upplýsingar um reglur

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

sodium phosphate er að finna á eftirfarandi reglur listum

Evrópa EB Inventory
Evrópusambandið - Evrópuskýrsla um núverandi efnafræðilega efnasambönd (EINECS)

Primary C9-C11 alcoholethoxylate er að finna á eftirfarandi reglur listum

Evrópu evrópska tollskrár efnafræðilegra efna

This product consist of a synergistic blend of highly selected Bacillus microorganisms. 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	Já
Kanada - NDSL	engin (sodium phosphate; Primary C9-C11 alcoholethoxylate)
Kína - IECSC	engin (sodium phosphate)
Evrópa - EINEC / ELINCS / NLP	engin (Primary C9-C11 alcoholethoxylate)
Japan - ENCS	Já
Kórea - KECI	Já
Nýja Sjáland - NZIoC	Já
Filippseyjar - PICCS	Já
Bandaríkin - TSCA	Já
Taívan - TCSI	Já
Mexíkó - INSQ	engin (sodium phosphate)
Víetnam - NCI	Já
Rússland - FBEPH	engin (sodium phosphate; Primary C9-C11 alcoholethoxylate)
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	20/06/2024
upphafsdegi	11/10/2017

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 - Telephone: Tel.: +47 67584000

Full texta Risk og hættu númer

Continued...

H319 Veldur alvarlegum ertingu í augum**SDS útgáfa samantekt**

Útgáfa	Dagsetning uppfærslu	Sections Uppfært
7.11	20/06/2024	Flokkun, 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: Þröskuldshámarksgildi
- ▶ LOD: Skynjunarhámark
- ▶ OTV: Lyktarþröskuldsgildi
- ▶ BCF: Stuðull fyrir lífræna samþjöppun
- ▶ BEI: Vísitala fyrir nálægð við lífræn efni
- ▶ AIIIC: 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 fjalliður
- ▶ 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
, EUH210	Reikniaðferð