

## DieselPower Biocontrol

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

Part númer: 779082

Útgáfa nr: 10.19

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

Útgáfudagur: 16/06/2021

Prenta Date: 03/12/2021

L.REACH.ISL.IS

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

#### 1.1. Vara Identifier

Vöruheiti	DieselPower Biocontrol
Efnaheiti	Á ekki við
Samheiti	Dieselpower MAR 71
Rétt heiti flutningsflokks	CORROSIVE LIQUID, BASIC, ORGANIC, N.O.S. (reaction products of paraformaldehyde and 2-hydroxypropylamine(ratio 3:2))
Efnaformúla	Á ekki við
Önnur leið til að bera kennsl	779082, 571257, Hu75 2018

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

málsmeðferð Category	PROC16	Using material as fuel sources, limited exposure to unburned product to be expected
Chemical Vara Flokkur	PC13	Fuels
Geiri Notkunarskilmálar	SU22	Professional uses: Public domain (administration, education, entertainment, services, craftsmen)
	SU3	Industrial uses: Uses of substances as such or in preparations* at industrial sites
Viðeigandi tilgreinda notkun	Fuel oil treatment Pr No: 18205 (Norway)	
Notar ráðlagt gegn	Á ekki við	

#### 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	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	Willem Barentszstraat 50 Rotterdam Netherlands
Sími	Ekki í boði	+31 10 4877 777	+31 10 4877 777
Fax	Ekki í boði	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>	<a href="http://www.wilhelmsen.com">http://www.wilhelmsen.com</a>
Netfang	wss.global.sdsinfo@wilhelmsen.com	wss.rotterdam@wilhelmsen.com	wss.rotterdam@wilhelmsen.com

DieselPower Biocontrol

1.4. Neyðarnúmer

Félag / Skipulag	24hrs - Chemtrec	Dutch nat. poison centre	Dutch nat. poison centre
Neyðarsímanúmer	+31-10-4877700	+ 31 88 7558561	+ 31 30 274 88 88
Aðrar Neyðarsímanúmer	+1 800 424 9300	+ 31 10 4877700	+ 31-10-4877700

Kafli 2 Áhættumat

2.1. Flokkun efnisins eða blöndu

Flokkun samkvæmt reglugerð (EB) nr 1272/2008 [CLP] og breytingar [1]	H350 - Krabbameinsvaldandi Flokkur 1B, H314 - Húð Tæring / Erting Flokkur 1B, H336 - STOT - SE (svæfingar) Flokkur 3, H411 - Langvinn Aquatic Hazard Flokkur 2, H332 - Bráð eiturhrif (innöndun) Flokkur 4, H302 - Bráð eiturhrif (Oral) Flokkur 4, H317 - Skin Sensitizer Flokkur 1A, H341 - Germ Cell stökkbreytivaldur Flokkur 2, H372 - STOT - RE Flokkur 1, H304 - Svelgist Hazard Flokkur 1
Skýringar:	1. Flokkaðar eftir Chemwatch; 2. Flokkun dregið úr EB-tilskipun 1272/2008 - VI

2.2. Merki þættir

CLP merki þættir	
Merki orð	Hætta

Hazard yfirlýsing (s)

H350	Getur valdið krabbameini
H314	Veldur alvarlegum bruna á húð og augnskemmdum
H336	Getur valdið sljóleika eða svima
H411	Eitrað lífríki með langvarandi áhrifum
H332	Hættulegt við innöndun
H302	Hættulegt við inntöku
H317	Getur valdið ofnæmi í húð viðbrögð
H341	Grunaður um að valda erfðafræðilega galla
H372	Veldur tjóni á líffærum í gegnum langvarandi eða endurtekna útsetningu
H304	Getur verið banvænt ef kyngt og slær öndunarvegi

Aukatekjur yfirlýsing (s)

EUH066	Endurtekin snerting getur valdið þurri eða sprunginni húð.
--------	--

Varúðarráðstöfun yfirlýsing (s): Almennt

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

Varúðarráðstöfun yfirlýsing (s): Forvarnir

P201	Fá sérstakar leiðbeiningar fyrir notkun.
P260	Varist innöndun úða / gufu / úða.
P264	Þvoðu öll verða ytri svæði líkamans vandlega eftir meðhöndlun.
P271	Notist aðeins utandyra eða í vel loftræstu rými.
P280	Notið hanska, hlífðarfatnaður, hlífðargleraugna og andlit vernd.
P270	Ekki borða, drekka eða reykja þegar að nota þessa vöru.
P273	Forðist losun út í umhverfið.
P272	Mengað vinnufatnað ætti ekki að vera leyft út af vinnustaðnum.

## DieselPower Biocontrol

## Varúðarráðstöfun yfirlýsingu (s): Svar

P301+P310	Ef efnið er gleypt: Strax kalla Poison Center / lækni / læknis / Fyrsta aider
P301+P330+P331	
P303+P361+P353	EF á húð (eða hárið): Taka burt strax alla mengaðan fatnað. Skolið húðina með vatni / sturtu.
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.
P308+P313	Ef verða eða áhyggjur: Fá til læknis / athygli.
P302+P352	BERIST EFNID Á HÚÐ: Þvoið með miklu vatni.
P363	Þvoið mengaðan fatnað áður endurnýta.
P333+P313	Ef húðerting eða útbrot eiga sér stað: Fá til læknis / athygli.
P362+P364	Taka burt mengaðan fatnað og þvoið áður endurnýta.
P391	Safna leka.
P301+P312	Ef efnið er gleypt: Hringdu eitru Center / lækni / læknis / Fyrsta aider / ef þér líður illa.
P304+P340	Ef andað: Fjarlægja mann í ferskt loft og haldið vel fyrir öndun.

## 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 / íláti heimild hættulegan eða sérstökum úrgangi skilastaði samkvæmt öllum staðbundnum reglum
------	--

## 2.3. Aðrar hættur

Nærð - 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	Nanoform Ögn Einkenni
1.Ekki í boði 2.919-164-8 3.Ekki í boði 4.01-21194739 77-17-0004	30-60	<u>Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%)-</u>	STOT - RE Flokkur 1, Svelgist Hazard Flokkur 1, Langvinn Aquatic Hazard Flokkur 3; H372, H304, H412, EUH066 <sup>[1]</sup>	Ekki í boði
1.Ekki í boði 2.Ekki í boði 3.Ekki í boði 4.ekki í boði	<25	<u>Reaction products of paraformaldehyde and 2-hydroxypropylamine (ratio 3:2)</u>	Bráð eitruhrif (Oral) Flokkur 4, Bráð eitruhrif (húð) Flokkur 3, Húð Tæring / Erting Flokkur 1B, Alvarlegar augnskemmdum Flokkur 1, Skin Sensitizer Flokkur 1A, Germ Cell stökkbreytivaldur Flokkur 2, Krabbameinsvaldandi Flokkur 1B, STOT - RE Flokkur 2, Langvinn Aquatic Hazard Flokkur 2; H302, H311, H314, H318, H317, H341, H350, H373, H411, EUH071 <sup>[1]</sup>	Ekki í boði
1.64742-94-5* 2.265-198-5 3.649-424-00-3 4.01-2119463583-34-xxxx	30-60	<u>Hydrocarbons: C10, aromatics, 1% naphtalene</u>	STOT - SE (svæfingar) Flokkur 3, Langvinn Aquatic Hazard Flokkur 2, Svelgist Hazard Flokkur 1; H336, H411, H304, EUH066 <sup>[1]</sup>	Ekki í boði
<b>Skýringar:</b>	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	
------	--

DieselPower Biocontrol

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	Myndast við bruna eru:, koltvísýringur (CO2), aðrar vörur hitasundrun dæmigerð brennandi lífræn efni.

### 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 innilokun og hreinsun

Minniháttar efnalekar	
Mikils	

#### 6.4. Tilvísun í öðrum köflum

Persónuhlífar ráð er að finna í kafla 8 í MSDS.

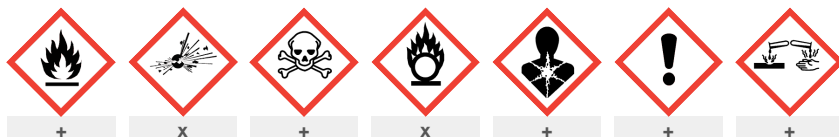
### Kafli 7 Meðhöndlun og geymsla

#### 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	



X — Má ekki geyma saman

0 — 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.

DieselPower Biocontrol

### 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
Hydrocarbons; C10, aromatics, 1% naphtalene	<p>húð 0.34 mg/kg bw/day (Almenn, Chronic) innöndun 2.31 mg/m<sup>3</sup> (Almenn, Chronic) innöndun 2.31 mg/m<sup>3</sup> (Local, Chronic) innöndun 384 mg/m<sup>3</sup> (Almenn, Bráð) innöndun 160.23 mg/m<sup>3</sup> (Local, Bráð) húð 0.28 mg/kg bw/day (Almenn, Chronic) * innöndun 0.69 mg/m<sup>3</sup> (Almenn, Chronic) * Oral 0.03 mg/kg bw/day (Almenn, Chronic) * innöndun 0.69 mg/m<sup>3</sup> (Local, Chronic) * innöndun 226 mg/m<sup>3</sup> (Almenn, Bráð) * Oral 25.6 mg/kg bw/day (Almenn, Bráð) * innöndun 143.5 mg/m<sup>3</sup> (Local, Bráð) *</p>	<p>0.001 mg/L (Vatn (ferskt)) 0.001 mg/L (Vatn - Ójafnt út)</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
DieselPower Biocontrol	Ekki í boði	Ekki í boði	Ekki í boði

Aðalinnihaldsefna	upprunalega IDLH	endurskoðuð IDLH
Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%)-	Ekki í boði	Ekki í boði
Reaction products of paraformaldehyde and 2-hydroxypropylamine (ratio 3:2)	Ekki í boði	Ekki í boði
Hydrocarbons; C10, aromatics, 1% naphtalene	Ekki í boði	Ekki í boði

#### Occupational Exposure banding


Aðalinnihaldsefna	Occupational Exposure Band Stig	Occupational Exposure Band Takmarka
Reaction products of paraformaldehyde and 2-hydroxypropylamine (ratio 3:2)	E	≤ 0.1 ppm
<b>Skýringar:</b>	Váhrif banding er ferli framselja efni í ákveðna flokka eða hljómsveitum sem byggjast á styrkleika kemisku er og skaðleg heilsu niðurstöður sem tengjast útsetningu. The framleiðsla af þessu ferli er getur haft skertan ræmu (OEB), sem samsvarar mismunandi styrk í líkamanum sem býist er við að vernda heilsu starfsmanni.	

#### Efniviður GÖGN

### 8.2. Eftirlit með mengun

8.2.1. Viðeigandi eftirlit verkfræði
--------------------------------------

DieselPower Biocontrol

8.2.2. Starfsfólk vernd	
Snerting við augu og andlit vernd	
Hlífðarfatnaði	Sjá húð neðan
Hendur / fætur vernd	
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)	0.9
Lykt	Ekki í boði	Deilistuðull n-oktanól / vatn	Ekki í boði
Lykt þröskuldur	Ekki í boði	Auto-kveikju hitastig (° C)	>400
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)	160-220	Mólpungi (g / mól)	Á ekki við
Blossamark (° C)	>61	Bragð	Ekki í boði
Uppgufunarhraði	Ekki í boði	Sprengifimi	Ekki í boði
Eldfimi		Oxunareiginleikar	Ekki í boði
Sprengimörk, hærrí (%)	7	Yfirborðsspennu (dyn/cm or mN/m)	Ekki í boði
Sprengimörk, lægrí (%)	0.6	Rokgjörn Component (% rúmmáls)	Á ekki við
Gufuþrýstingur (kPa)	Á ekki við	Gas Group	Ekki í boði
Leysni í vatni	hluta óblandanleg	pH sem lausn (%)	Á ekki við
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

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

DieselPower Biocontrol

10.6. Hættuleg niðurbrotsefni

Sjá kafla 5.3

Kafli 11 Eiturfræðilegar upplýsingar

11.1. Upplýsingar um eiturefnafræðilegum áhrifum

Innöndunar		
Inntaka		
Snerting við húð		
Eye		
Langvinn		
DieselPower Biocontrol	<b>Eituráhrif</b>	<b>Erting</b>
	Ekki í boði	Ekki í boði
Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%)-	<b>Eituráhrif</b>	<b>Erting</b>
	Dermal (Other) LD50: >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>	
Reaction products of paraformaldehyde and 2-hydroxypropylamine (ratio 3:2)	<b>Eituráhrif</b>	<b>Erting</b>
	Ekki í boði	Ekki í boði
Hydrocarbons; C10, aromatics, 1% naphthalene	<b>Eituráhrif</b>	<b>Erting</b>
	Til inntöku (rottur):LC50: 4688 mg/kg <sup>[2]</sup>	Augu: engin skaðleg áhrif komu fram (ekki pirrandi) <sup>[1]</sup>
	Til inntöku (rottur):LD50; 5000 mg/kg <sup>[2]</sup>	Húð: skaðleg áhrif komu fram (pirrandi) <sup>[1]</sup>
<b>Skýringar:</b>	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

11.2.1. Innkirtla sundrung Properties

Ekki í boði

Kafli 12 Vistfræðilegar upplýsingar

12.1. Eituráhrif

	Endapunktur	Próf Lengd	Tegundir	Gildi	Source
DieselPower Biocontrol	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%)-	EC50	48	Ekki í boði	100mg/L	8
	LC50	96	FISH Oncorhynchus mykiss (Regnbogasilungur)	10-100mg/L	8

Reaction products of paraformaldehyde and 2-hydroxypropylamine (ratio 3:2)	Endapunktur	Próf Lengd	Tegundir	Gildi	Source
	Ekki í boði	Ekki í boði	Ekki í boði	Ekki í boði	Ekki í boði
Hydrocarbons; C10, aromatics, 1% naphtalene	Endapunktur	Próf Lengd	Tegundir	Gildi	Source
	NOEC	72	Þörungar / Plant Pseudokirchneriella subcapitata (þörungar)	2.5mg/L	8
	EC50	48	Ekki í boði	3mg/L	8
	LC50	96	FISH Oncorhynchus mykiss (Regnbogasilungur)	2mg/L	8
<b>Skýringar:</b>	Extracted from 1. IUCLID Toxicity Data 2. Europe ECHA Registered Substances - Ecotoxicological Information - Aquatic Toxicity 3. EPIWIN Suite V3.12 (QSAR) - Aquatic Toxicity Data (Estimated) 4. US EPA, Ecotox database - Aquatic Toxicity Data 5. ECETOC Aquatic Hazard Assessment Data 6. NITE (Japan) - Bioconcentration Data 7. METI (Japan) - Bioconcentration Data 8. Vendor Data				

## 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	Uppsöfnunar í lífkeðjunni
Hydrocarbons; C10, aromatics, 1% naphtalene	LOW (BCF = 159)

## 12.4. Hreyfanleiki í jarðvegi

Aðalinnihaldsefna	Hreyfanleiki
	Engar upplýsingar liggja fyrir öll innihaldsefni

## 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

Ekki í boði

## 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



DieselPower Biocontrol

	
Marine mengandi	

Landflutningar (ADR)

14.1. SP númer	3267	
14.2. SP rétt skipum nafn	CORROSIVE LIQUID, BASIC, ORGANIC, N.O.S. (reaction products of paraformaldehyde and 2-hydroxypropylamine(ratio 3:2))	
14.3. Samgöngur Hættuflokkur (es)	Flokkur	8
		Á ekki við
14.4. Pökkun hóp	II	
14.5. Umhverfis hættu	Hættulegt umhverfinu	
14.6. Sérstakar varúðarreglur við notanda	Nr (Kemler)	80
	Flokkunarkóði	C7
	Hazard Label	8
	Sérákvæði	274
	takmarkað magn	1 L
	Tunnel Restriction Code	2 (E)

Lofflutningar (ICAO-IATA / DGR)

14.1. SP númer	3267	
14.2. SP rétt skipum nafn	Corrosive liquid, basic, organic, n.o.s. * (reaction products of paraformaldehyde and 2-hydroxypropylamine(ratio 3:2))	
14.3. Samgöngur Hættuflokkur (es)	ICAO / IATA Class	8
	ICAO / IATA Subrisk	Á ekki við
	ERG Code	8L
14.4. Pökkun hóp	II	
14.5. Umhverfis hættu	Hættulegt umhverfinu	
14.6. Sérstakar varúðarreglur við notanda	Sérákvæði	A3 A803
	Cargo Aðeins Pökkunarleiðbeiningar	855
	Farmur Aðeins Hámark Magn / Pakki	30 L
	Farþega og farm Pökkunarleiðbeiningar	851
	Farþega og farm Hámark Magn / Pakki	1 L
	Farþega og farm takmörkuðum mæli Pökkunarleiðbeiningar	Y840
	Passenger and Cargo Limited Maximum Qty / Pack	0.5 L

Sjóflutningar (IMDG-kóði / GGVSee)

14.1. SP númer	3267	
14.2. SP rétt skipum nafn	CORROSIVE LIQUID, BASIC, ORGANIC, N.O.S. (reaction products of paraformaldehyde and 2-hydroxypropylamine(ratio 3:2))	
14.3. Samgöngur Hættuflokkur (es)	IMDG Class	8
	IMDG Subrisk	Á ekki við
14.4. Pökkun hóp	II	
14.5. Umhverfis hættu	Marine mengandi	
14.6. Sérstakar varúðarreglur við notanda	EMS Númer	F-A , S-B
	Sérákvæði	274

Limited Magn | 1 L

## Skipgengum vatnaleiðum flutninga (ADN)

14.1. SP númer	3267	
14.2. SP rétt skipum nafn	CORROSIVE LIQUID, BASIC, ORGANIC, N.O.S. (reaction products of paraformaldehyde and 2-hydroxypropylamine(ratio 3:2))	
14.3. Samgöngur Hættuflokkur (es)	8	Á ekki við
14.4. Pökkun hóp	II	
14.5. Umhverfis hættu	Hættulegt umhverfinu	
14.6. Sérstakar varúðarreglur við notanda	Flokkunarkóði	C7
	Sérákvæði	274
	Takmarkað magn	1 L
	Búnað sem þarf	PP, EP
	Eldur keila númer	0

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

Á ekki við

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

Vöruheiti	Group
Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%)-	Ekki í boði
Reaction products of paraformaldehyde and 2-hydroxypropylamine (ratio 3:2)	Ekki í boði
Hydrocarbons; C10, aromatics, 1% naphtalene	Ekki í boði

## 14.9. Flutningar í lausri vigt í samræmi við ICG reglunum

Vöruheiti	Skipsgærd
Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%)-	Ekki í boði
Reaction products of paraformaldehyde and 2-hydroxypropylamine (ratio 3:2)	Ekki í boði
Hydrocarbons; C10, aromatics, 1% naphtalene	Ekki í boði

## Kafli 15 Upplýsingar um reglur

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

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

Á ekki við

Reaction products of paraformaldehyde and 2-hydroxypropylamine (ratio 3:2) er að finna á eftirfarandi reglur listum

Á ekki við

Hydrocarbons; C10, aromatics, 1% naphtalene er að finna á eftirfarandi reglur listum

Evrópa EB Inventory

Evrópusambandið - Evrópuskýrsla um núverandi efnafræðilega efnasambönd (EINECS)

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

International Agency um rannsóknir á krabbameini (IARC) - Lyf flokkuð eftir IARC gæðalýsingar efna

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 /



DieselPower Biocontrol

H319	Veldur alvarlegum ertingu í augum
H335	Getur valdið ertingu í öndunarvegi
H340	Getur valdið erfðafræðilega galla
H361	Grunur leikur á að skemma frjósemi eða fóstur
H370	Veldur tjóni á líffærum
H373	Getur valdið skemmdum á líffærum í gegnum langvarandi eða endurtekna útsetningu
H400	Mjög eitrað vatnalífverum lífi
H410	Mjög eitrað vatnalífverum líf með langvarandi áhrifum
H412	Skaðlegt lífríki með langvarandi áhrifum

SDS útgáfa samantekt

Útgáfa	Dagsetning uppfærslu	Sections Uppfært
8.19	16/06/2021	innihaldsefni, Líkamlegir eiginleikar, Nota

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 fjölliður
- ▶ 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