

## PIPE FISH 5

Kóði: 03222I

### Öryggisblað uppfyllir reglugerð (EB) 2020/878

Útgáfa 7.0.1

Stofndagsetning: 2025-05-12

Endurskoðun: 2025-05-12

Dagsetning prentunar: 2025-07-17

## 1. LIÐUR: AUÐKENNING EFNISINS/EFNABLÖNDUNNAR OG FÉLAGSINS/FYRIRTÆKISINS

### 1.1. Vörukenni

Viðskiptaheiti

PIPE FISH 5

### 1.2. Viðeigandi og tilgreind notkun efnis eða blöndu og notkun sem ráðið er frá

Notkun vörunnar

SÝRA Á VÖKVAFORMI  
FISKELDI  
BAKTERÍU-, GERLA- OG VEIRUDREPANDI SÓTTTHREINSIEFNI FYRIR  
YFIRBOÐSFLETI, EFNI OG TÆKJABÚNAÐ  
SÓTTTHREINSUN AF TÓMUM HRINGRÁSUM OG TÖNKUM Í FISKELDI

Ekki er mælt með: Ekki má nota vöruna í öðrum tilgangi en þeim sem er tekinn fram hér fyrir ofan og á upplýsingablaði vörunnar, nema með því að fá skriflegar leiðbeiningar um meðhöndlun frá birgi

### 1.3. Upplýsingar um afhendingaraðila öryggisblaðsins

Auðkenni fyrirtækis

Kersia Skandinavien A/S  
Olaf Ryes Gade 7K lokale 1.1  
6000 Kolding - DENMARK | Tel : +45 64 47 35 00  
info.nordics@kersia-group.com | www.kersia-group.com

Upplýsingar um þetta öryggisblað fást hjá:  
regulatory@kersia-group.com

### 1.4. Neyðarsímanúmer

Neyðarsímanúmer

Neyðarsímanúmer (allan sólarhringinn, alla daga vikunnar): +44 1273 289451

Eitrunarmiðstöð  
543 2222 / 543 1000  
Allan sólarhringinn alla daga

## 2. LIÐUR: HÆTTUGREINING

### 2.1. Flokkun efnisins eða blöndunnar

Blandan uppfyllir flokkunarviðmið fyrir reglugerð (EB) nr. 1272/2008.

## PIPE FISH 5

Kóði: 03222I

### Öryggisblað uppfyllir reglugerð (EB) 2020/878

Útgáfa 7.0.1

Stofndagsetning: 2025-05-12

Endurskoðun: 2025-05-12

Dagsetning prentunar: 2025-07-17

Lífræn peroxíð, gerð G

Efni er ætandi fyrir málma – flokkur 1

Bráð eiturrhrif – undirflokkur 4 (gegnum húð)

Húðæting – undirflokkur 1B

Alvarlegur augnskaði – flokkur 1

Sértæk eiturrhrif á marklíffæri (STOT) – váhrif í eitt skipti – undirflokkur 3

Hættulegt fyrir vatnsumhverfi – langvinn eiturrhrif – undirflokkur 1

H290: Getur verið ætandi fyrir málma.

H312: Hættulegt í snertingu við húð.

H314: Veldur alvarlegum bruna á húð og augnskaða.

H318: Veldur alvarlegum augnskaða.

H335: Getur valdið ertingu í öndunarfærum.

H410: Mjög eitrað lífi í vatni, hefur langvinn áhrif.

## 2.2. Merkingaratriði

Merkingar eru samkvæmt reglugerð 1272/2008/EB:

Hættumerki:



Viðvörðunarorð:

Hætta

Inniheldur: ediksýra+ Perediksýra+ Vetnisperoxíð

Hættusetning(ar):

H290: Getur verið ætandi fyrir málma.

H312: Hættulegt í snertingu við húð.

H314: Veldur alvarlegum bruna á húð og augnskaða.

H335: Getur valdið ertingu í öndunarfærum.

H410: Mjög eitrað lífi í vatni, hefur langvinn áhrif.

Varnaðarsetning(ar):

P210: Haldið frá hitagjöfum, heitum flötum, neistagjöfum, opnum eldi og öðrum íkveikivöldum. Reykingar bannaðar.

P260: Andið ekki að ykkur /uða/gufu

P273: Forðist losun út í umhverfið.

P280: Notið hlífðarhanska/hlífðarfatnað/augnhlífur/andlitshlífur.

P301 + P330 + P331: EFTIR INNTÖKU: Skolið munninn. EKKI framkalla uppköst.

P303 + P361 + P353: BERIST EFNIÐ Á HÚÐ (eða í hár): Farið strax úr fötum sem óhreinast af efninu. Skolið

## PIPE FISH 5

Kóði: 03222I

### Öryggisblað uppfyllir reglugerð (EB) 2020/878

Útgáfa 7.0.1

Stofndagsetning: 2025-05-12

Endurskoðun: 2025-05-12

Dagsetning prentunar: 2025-07-17

---

húðina með vatni/Farið í sturtu.

P305 + P351 + P338: BERIST EFNID Í AUGU: Skolið varlega með vatni í nokkrar mínútur. Fjarlægið snertilinsur ef það er auðvelt. Skolið áfram.

P310: Hringið umsvifalaust í EITRUNARMIDSTÖÐ eða lækni.

P391: Safnið upp því sem hellist niður.

P501: Fargið innihaldi/íláti í samræmi við staðbundnar/svæðisbundnar/innlendar/alþjóðlegar reglugerðir.

#### 2.3. Aðrar hættur

Hætta á niðurbroti í snertingu við málma, basa, afoxunarefni eða eldfim efni.

Hætta á niðurbroti við upphitun eða hita.

### 3. LIÐUR: SAMSETNING INNIHALDSEFNA/UPPLÝSINGAR UM INNIHALDSEFNI

#### 3.1. Efni

Á ekki við þar sem þetta nær yfir blöndu.

#### 3.2. Blöndur

Efnafræðilegir eiginleikar blöndunnar : SÝRA Á VÖKVAFORMI

# PIPE FISH 5

Kóði: 03222I

## Öryggisblað uppfyllir reglugerð (EB) 2020/878

Útgáfa 7.0.1

Stofndagsetning: 2025-05-12

Endurskoðun: 2025-05-12

Dagsetning prentunar: 2025-07-17

Efni	CAS-númer	EINECS-númer	viðtölu	Engin REACH-skráning (skráning, mat, leyfisveiting og takmarkanir að því er varðar efni)	Flokkun samkvæmt reglugerð 1272/2008/EB		Gerð
10% <= ediksýra < 25%	64-19-7	200-580-7	607-002-00-6	01-2119475328-30	Flam. Liq. 3 H226 Skin Corr. 1A H314	C ≥ 90% Skin Corr. 1A H314 25% ≤ C < 90% Skin Corr. 1B H314 10% ≤ C < 25% Skin Irrit. 2 H315 Eye Irrit. 2 H319	(1)
8% <= Vetrnisperoxíð < 35%	7722-84-1	231-765-0	008-003-00-9	01-2119485845-22	Ox. Liq. 1 H271 Acute Tox. 4 (inhalation) H332 Acute Tox. 4 (oral) H302 STOT SE 3 H335 Aquatic Chronic 3 H412 Eye Dam. 1 H318 Skin Corr. 1A H314	C ≥ 70% Ox. Liq. 1 H271 35% ≤ C < 50% Skin Irrit. 2 H315 STOT SE 3 H335 8% ≤ C < 50% Eye Dam. 1 H318 5% ≤ C < 8% Eye Irrit. 2 H319	(1)
5% <= Perediksýra < 10%	79-21-0	201-186-8	607-094-00-8		Flam. Liq. 3 H226 Org. Perox. D H242 Acute Tox. 4 (inhalation) H332 Acute Tox. 4 (dermal) H312 Acute Tox. 4 (oral) H302 Skin Corr. 1A H314 Aquatic Acute 1 H400 STOT SE 3 H335 Aquatic Chronic 1 H410	C ≥ 1% STOT SE 3 H335 Margföldunarstuðull (bráður) 1 10	(1)

### Gerð

(1) : Efni er flokkað sem hættulegt heilsu og/eða umhverfi

(2) : Efni með váhrifamörk á vinnustöð.

Mögulega sérlega varasamt efni í vottunarferli:

(3) : Efni fellur undir PBT (þrávirkt, safnast upp í lífverum, eitrað)

(4) : Efni fellur undir vPvB (efni sem eru mjög þrávirkt og safnast upp í lífverum í miklum mæli)

(5) : Efni fellur undir krabbameinsvaldaflokk 1A

(6) : Efni fellur undir krabbameinsvaldaflokk 1B

(7) : Efni fellur undir stökkbreytingaflokk 1A

(8) : Efni fellur undir stökkbreytingaflokk 1B

(9) : Efni fellur undir æxlunarskaðaflokk 1A

(10) : Efni fellur undir æxlunarskaðaflokk 1B

(11) : Efni er flokkað sem innkirtlatruflandi efni

(12) : Annað efni sem telst skaðlegt heilsu eða umhverfi

(N) : Nanóefni

(M) :

Heildartexti H- og ESB-H setninga: sjá lið 16.

## 4. LIÐUR: RÁÐSTAFANIR Í SKYNDIHLJÁLPI

### 4.1. Lýsing á ráðstöfunum í skyndihjálpi

Almennar vísanir:

Farið strax úr fatnaði og skóm sem hafa óhreinast. Þvöð fatnað og skó fyrir næstu notkun.

Leitið lækni ef vart verður við þróttleysi. Sýnið lækni þetta öryggisblað.

## PIPE FISH 5

Kóði: 03222I

### Öryggisblað uppfyllir reglugerð (EB) 2020/878

Útgáfa 7.0.1

Stofndagsetning: 2025-05-12

Endurskoðun: 2025-05-12

Dagsetning prentunar: 2025-07-17

Við innöndun :

Færið viðkomandi í ferskt loft.

Veitið öndunaraðstoð ef með þarf og leitið tafarlaust til læknis.

Komist efnið í snertingu við húð :

Farið strax úr fötum sem hafa óhreinkast af efninu.

Skolið tafarlaust með miklu vatni í minnst 15 mínútur.

Hringið umsvifalaust í EITRUNARMÍÐSTÖÐ eða lækni.

Komist efnið í snertingu við augu :

Skolið án tafar með rólegri vatnsbunu í að minnsta kosti 15 mínútur, með augun galopin.

Fjarlægið snertilinsur ef það er auðvelt. Skolið áfram.

Hringið umsvifalaust í EITRUNARMÍÐSTÖÐ eða lækni.

Við inntöku :

Skolið munninn.

EKKI framkalla uppköst.

Leitið til sjúkrahúss.

#### 4.2. Helstu skaðleg einkenni og áhrif, bæði bráð og tafin

Snerting við húð: Ætandi: Mjög ætandi.

Hættulegt í snertingu við húð.

Snerting við augu: Veldur alvarlegum augnskaða.

Inntaka: Veldur alvarlegum brunasárum í munni og meltingarvegi.

Innöndun: Getur valdið ertingu í öndunarfærum.

#### 4.3. Upplýsingar um tafarlaus læknisumönnun og sérstaka meðferð sem þörf er á

Meðferðir : Einkenameðferð

## 5. LIÐUR: RÁÐSTAFANIR VEGNA SLÖKKVIÐGERÐA

### 5.1. Slökkvibúnaður

Viðeigandi slökkvibúnaður :

Vatnsúði.

Froða, duft, koltvísýringur.

Efni sem samhæf eru efnum sem brenna.

Óhentugur slökkvibúnaður :

Lífræn efnasambönd

### 5.2. Sérstakar hættur af völdum efnisins eða blöndunnar

## PIPE FISH 5

Kóði: 03222I

## Öryggisblað uppfyllir reglugerð (EB) 2020/878

Útgáfa 7.0.1

Stofndagsetning: 2025-05-12

Endurskoðun: 2025-05-12

Dagsetning prentunar: 2025-07-17

Varmaniðurbrot myndar súrefni, sem getur aukið brunahættu.

## 5.3. Ráðgjöf fyrir starfsfólk slökkviliðs

Klæðist aðskildum öndunarbúnaði og hlífðarfatnaði.  
Safnið menguðu vatni frá slökkvistörfum sérstaklega; losið það ekki í niðurföll.  
Í eldsvoða skal viðhalda kælingu á ílátum með því að úða á þau vatni.

## 6. LIÐUR: RÁÐSTAFANIR EF EFNI FER ÓVART TIL SPILLIS EÐA ER LOSAÐ FYRIR SLYSNI

## 6.1. Öryggisráðstafanir fyrir fólk, hlífðarbúnaður og neyðarráðstafanir

## 6.1.1. Ætlað starfsfólki sem vinnur ekki við neyðarþjónustu :

Komið óviðkomandi starfsfólki og starfsfólki sem ekki er búið öryggisbúnaði út.

## 6.1.2. Fyrir bráðaliða :

Komið starfsfólki í öruggt skjól.  
Tryggið að fólk standi vindmegin í öruggri fjarlægð frá rennsli/leka.  
Notið persónuhlífar.

## 6.2. Varúðarráðstafanir vegna umhverfisins

Afskipti mega eingöngu vera í höndum þjálfaðs starfsfólks.  
Ekki losa vöruna beint í fráveitu eða út í umhverfið.  
Fjarlægjið eins fljótt og auðið er öll ósamhæf efni.

## 6.3. Aðferðir og efni til afmörkunar og hreinsunar

Minni leki:

Dælið í varageymi.

Mikill leki:

Afmarkið, þurrkið upp með hvarftregu íseygu efni og dælið í neyðargeymi.  
Notið ekki: textílefnir, sag, eldfim efni.  
Aldrei skal setja efni sem lekið hefur niður í upphafleg ílát til endurnotkunar.  
Geymið í viðeigandi, rétt merktum og luktum ílátum til förgunar.

## 6.4. Tilvísun í aðra liði

Farið eftir varúðarráðstöfunum sem tilgreindar eru í 8. lið.  
Upplýsingar um förgun eru í lið 13.

## 7. LIÐUR: MEÐHÖNDLUN OG GEYMSLA

## 7.1. Varúðarráðstafanir fyrir örugga meðhöndlun

Forðist snertingu við húð, augu og fatnað.  
Varist innöndun gufu eða úða.  
Neytið ekki matar, drykkjar eða tóbaks á vinnusvæði. Forðist útstæða hluta við notkun.

## PIPE FISH 5

Kóði: 03222I

### Öryggisblað uppfyllir reglugerð (EB) 2020/878

Útgáfa 7.0.1

Stofndagsetning: 2025-05-12

Endurskoðun: 2025-05-12

Dagsetning prentunar: 2025-07-17

---

Farið strax úr fötum sem hafa óhreinkast af efninu.  
Haldið frá ósamhæfu efni (sjá yfirskrift 10).

#### 7.2. Örugg geymsluskilyrði, þ.m.t. vegna mögulegs ósamrýmanleika

##### 7.2.1. Geymsla:

Má aðeins geyma í upprunalegum umbúðum.

Geymist á hreinum, svölum og vel loftræstum stað fjarri hitagjöfum og mikilli birtu.

Haldið frá ósamhæfu efni (sjá yfirskrift 10).

Haldið ílátum lokuðum.

##### 7.2.2. Efni í umbúðum:

Mælt er með notkun háþéttipólýetylens.

#### 7.3. Sértek notkun

PIPE FISH 5 er ætlað til notkunar sem sæfiefni.

### 8. LIÐUR: TAKMÖRKUN VÁHRIFA/PERSÓNUHLÍFAR

#### 8.1. Eftirlitsfæríbreytur

Viðmiðunarmörk váhrifa :

PIPE FISH 5

Kóði: 03222I

Öryggisblað uppfyllir reglugerð (EB) 2020/878

Útgáfa 7.0.1

Stofndagsetning: 2025-05-12

Endurskoðun: 2025-05-12

Dagsetning prentunar: 2025-07-17

Efni	CAS number	Land	Gerð	Gildi	Eining	Athugasemdir	Heimild
Peredíksýra	79-21-0	BEL	OEL Til skamms tíma	0,4 (2)	ppm	Inhalable fraction and vapour (2) 15 minutes average value	Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda
				1,24 (2)	mg/m <sup>3</sup>	Inhalable fraction and vapour (2) 15 minutes average value	Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda
		CHE	OEL Til skamms tíma	0,1	ppm	15 minutes average value	Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda
				0,3	mg/m <sup>3</sup>	15 minutes average value	Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda
			OEL 8h	0,1	ppm		Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda
				0,3	mg/m <sup>3</sup>		Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda
		DEU	OEL 8h	0,1	ppm		Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda (German Research Foundation)
				0,316	mg/m <sup>3</sup>		Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda (German Research Foundation)
			OEL Til skamms tíma	0,1	ppm	15 minutes average value	Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda (German Research Foundation)
				0,316	mg/m <sup>3</sup>	15 minutes average value	Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda (German Research Foundation)
		FIN	OEL 8h	0,2	ppm		Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda
				0,6	mg/m <sup>3</sup>		Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda
			OEL Til skamms tíma	0,5	ppm	15 minutes average value	Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda
				1,5	mg/m <sup>3</sup>	15 minutes average value	Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda
		FRA	VLCT Til skamms tíma	0,5	ppm	Valeur proposée par l'INRS	INRS
				1,58	mg/m <sup>3</sup>	Valeur proposée par l'INRS	INRS
			VLEP 8h	0,2	ppm	Valeur proposée par l'INRS	INRS
				0,63	mg/m <sup>3</sup>	Valeur proposée par l'INRS	
IRL	OEL Til skamms tíma	0,4 (2)	ppm	Inhalable fraction (2) 15 minutes average value	Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda		
POL	NDS 8h	0,8	mg/m <sup>3</sup>		Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda		
	NDSch Til skamms tíma	1,6	mg/m <sup>3</sup>	15 minutes average value	Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda		
edíksýra	64-19-7	EU	OEL Til skamms tíma	20	ppm	15 minutes average value Indicative Occupational Exposure Limit Value (IOELV) ~ (for references see bibliography)	Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda
				50	mg/m <sup>3</sup>	15 minutes average value Indicative Occupational Exposure Limit Value (IOELV) ~ (for references see bibliography)	Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda
			OEL 8h	10	ppm	15 minutes average value Indicative Occupational Exposure Limit Value (IOELV) ~ (for references see bibliography)	Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda
				25	mg/m <sup>3</sup>	15 minutes average value Indicative Occupational Exposure Limit Value (IOELV) ~ (for references see bibliography)	Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda

PIPE FISH 5

Kóði: 03222I

Öryggisblað uppfyllir reglugerð (EB) 2020/878

Útgáfa 7.0.1

Stofndagsetning: 2025-05-12

Endurskoðun: 2025-05-12

Dagsetning prentunar: 2025-07-17

Vetnisperoxíð	7722-84-1	AUT	OEL Til skamms tíma	2	ppm		Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda	
				2,8	mg/m <sup>3</sup>		Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda	
		OEL 8h	1	ppm		Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda		
			1,4	mg/m <sup>3</sup>		Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda		
		BEL	OEL 8h	1	ppm		Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda	
				1,4	mg/m <sup>3</sup>		Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda	
		CHE	OEL 8h	1	ppm		Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda	
				1,4	mg/m <sup>3</sup>		Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda	
			OEL Til skamms tíma	2	ppm	15 minutes average value	Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda	
				2,8	mg/m <sup>3</sup>	15 minutes average value	Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda	
		DEU	OEL Til skamms tíma	0,5	ppm	15 minutes average value	Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda (German Committee on Hazardous Substances)	
				0,71	mg/m <sup>3</sup>	15 minutes average value	Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda (German Committee on Hazardous Substances)	
			OEL 8h	0,5	ppm		Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda (German Research Foundation)	
				0,71	mg/m <sup>3</sup>		Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda (German Research Foundation)	
				0,5	ppm		Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda (German Committee on Hazardous Substances)	
				0,71	mg/m <sup>3</sup>		Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda (German Committee on Hazardous Substances)	
			OEL Til skamms tíma	0,5	ppm	15 minutes average value	Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda (German Research Foundation)	
				0,71	mg/m <sup>3</sup>	15 minutes average value	Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda (German Research Foundation)	
			DNK	OEL 8h	1	ppm		Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda
					1,4	mg/m <sup>3</sup>		Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda
		OEL Til skamms tíma		2	ppm		Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda	
				2,8	mg/m <sup>3</sup>		Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda	
		ESP	OEL 8h	1	ppm		Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda	
				1,4	mg/m <sup>3</sup>		Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda	
		EST	VLCT Til skamms tíma	2	ppm		Opinber eistnesk reglugerð nr. 293	
				3	mg/m <sup>3</sup>		Opinber eistnesk reglugerð nr. 293	
			VLEP 8h	1	ppm		Opinber eistnesk reglugerð nr. 293	
				1,4	mg/m <sup>3</sup>		Opinber eistnesk reglugerð nr. 293	
		FIN	OEL Til skamms tíma	3	ppm	15 minutes average value	Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda	
				4,2	mg/m <sup>3</sup>	15 minutes average value	Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda	
			OEL 8h	1	ppm		Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda	
				1,4	mg/m <sup>3</sup>		Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda	
FRA	VLEP 8h	1	ppm		Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda			
		1,5	mg/m <sup>3</sup>		Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda			

# PIPE FISH 5

Kóði: 03222I

## Öryggisblað uppfyllir reglugerð (EB) 2020/878

Útgáfa 7.0.1

Stofndagsetning: 2025-05-12

Endurskoðun: 2025-05-12

Dagsetning prentunar: 2025-07-17

Vélnisperoxíð	7722-84-1	GBR	OEL Til skamms tíma	2	ppm	15 minutes average value	Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda
				2,8	mg/m <sup>3</sup>	15 minutes average value	Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda
			OEL 8h	1	ppm		Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda
				1,4	mg/m <sup>3</sup>		Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda
		HRV	OEL 8h	1	ppm		
				1,4	mg/m <sup>3</sup>		
			OEL 15 min	2	ppm		
				2,8	mg/m <sup>3</sup>		
		IRL	OEL Til skamms tíma	2	ppm	15 minutes reference period	Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda
				3	mg/m <sup>3</sup>	15 minutes reference period	Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda
			OEL 8h	1	ppm		Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda
				1,5	mg/m <sup>3</sup>		Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda
		NOR	OEL 8h	1	ppm		Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda
				1,4	mg/m <sup>3</sup>		Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda
				1	ppm		
				1,4	mg/m <sup>3</sup>		
		POL	NDS 8h	0,4	mg/m <sup>3</sup>		Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda
			NDSch Til skamms tíma	0,8	mg/m <sup>3</sup>	15 minutes average value	Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda
		SWE	OEL Til skamms tíma	2	ppm	15 minutes average value	Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda
				3	mg/m <sup>3</sup>	15 minutes average value	Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda

### 8.2. Váhrifavarnir

Samkvæmt kröfum tilskipunar 98/24/EB þarf að vinnuveitandinn að framkvæma hættumat og innleiða viðeigandi ráðstafanir við áhættustjórnun.\* Við aðstæður þar sem ekki er hægt að útiloka hættu þarf að íhuga skipti eða ráðstafanir til að draga úr áhættu með því að bæta verkferla og ráðstöfun til verndar starfsmönnum almennt. Skilvirkni innleiddra lausna verður greind með samanburði við lögboðin viðmiðunarmörk fyrir efni sem skilgreind eru í lið 8.1.\* Ef hættu er enn til staðar að úrbótum loknum þarf reglulega að greina fylgni við lögbundin viðmiðunarmörk fyrir váhrif í starfi (OEL), ef þau eru til staðar í lið 8.1, og grípa til allra varúðarráðstafana sem er að finna í lið 8.2.\* Þegar staðlað hættumat sýnir litla ógn við heilbrigði starfsfólks þarf ekki að fylgja lögbundnum viðmiðunarmörkum fyrir váhrif í starfi (OEL) og vernd einstakra starfsmanna er ekki áskilin.

#### 8.2.1. Viðeigandi tæknilegt eftirlit :

Tryggið fullnægjandi lofræstingu.

Grípið til nauðsynlegra tæknilegra ráðstafana til að uppfylla fagleg viðmiðunarmörk váhrifa.

#### 8.2.2. Ráðstafanir til að vernda einstaklinga, s.s. með notkun persónuhlífa :

Augn-/andlitshlífar:

Notið öryggisgleraugu eða andlitshlíf sem uppfyllir staðalinn EN ISO 16321-1.



## PIPE FISH 5

Kóði: 03222I

### Öryggisblað uppfyllir reglugerð (EB) 2020/878

Útgáfa 7.0.1

Stofndagsetning: 2025-05-12

Endurskoðun: 2025-05-12

Dagsetning prentunar: 2025-07-17

Hlífðarbúnaður fyrir hendur:

Notið efnaþolna hanska með EN 374-vottun.

Dæmi um æskileg efni í einangrandi hönskum:

Pólývínýlklóríð

Neópren.

Bútýlgúmmí.



Hlífar fyrir húð:

Klæðist stígvélum og efnaþolnum hlífðarfátnaði.



Öndunarhlíf :

Við meðhöndlun sem leiðir til gufumyndunar skal nota hálfgrímu í samræmi við Evrópustaðalinn EN 140 eða heila grímu með síu í samræmi við Evrópustaðalinn EN 136 (í samræmi við Evrópustaðalinn EN 141 eða EN 14387) af gerð:

ABEK.

Þegar borið er á með úða (úðabrusa) skal nota hálfgrímu í samræmi við Evrópustaðal EN 140 eða heilgrímu í samræmi við Evrópustaðal EN 136 sem búin er síu (í samræmi við Evrópustaðal EN 143) af eftirfarandi gerð:

P: Agnir, úði í föstu formi og vökvar.

Mögulegt er að sameina gufuvarnarsíur og úðavarnir.



Hættur vegna varma :

ekki við

Heilsuverndarráðstafanir :

Öryggissturta og augnskól skulu vera staðsett nálægt vinnustöð.

Að notkun lokinni skal þrifa allar persónuhlífar vandlega.

Meðhöndlið í samræmi við góðar hreinlætisvenjur í iðnaði og öryggisleiðbeiningar.

#### 8.2.3. Váhrífavarnir vegna umhverfis :

Ekki losa vöruna beint í fráveitu eða út í umhverfið.

## 9. LIÐUR: EÐLIS- OG EFNAFRÆÐILEGIR EIGINLEIKAR

### 9.1. Upplýsingar um eðlis- og efnafræðilega grunneiginleika

## PIPE FISH 5

Kóði: 03222I

## Öryggisblað uppfyllir reglugerð (EB) 2020/878

Útgáfa 7.0.1

Stofndagsetning: 2025-05-12

Endurskoðun: 2025-05-12

Dagsetning prentunar: 2025-07-17

Útlit	Glær vökvi
Litur	Litlaust
Lykt	Rammt
Lyktarmörk	Ekki í boði
Frostmark	-25 °C
Bræðslumark	ekki við
Suðumark (OECD : 103)	100,4 °C
Eldfimi	Blandan telst ekki eldfim samkvæmt skilyrðum reglugerðar 1272/2008/EB.
Neðri sprengimörk	ekki við
efri sprengimörk	ekki við
Blossamark (EC : A.9)	> 110 °C
Hitastig sjálfsíkvikunar	ekki við
Niðurbrotshitastig	>= 60 °C (Sjálfhraðandi niðurbrotshiti (SADT))
Tært pH-gildi	0,9±0,3
pH-gildi við 10 g/l	3±0,5
eðlissegja	Ekki í boði
Leysni í vatni	ekki við
Leysni	Leysanlegt í vatni í öllum hlutföllum
Deilistuðull: n-oktanól/vatn	ekki við
Gufuþrýstingur	Ekki í boði
Eðlismassi	1,09±0,01
Mass þéttleiki	1,09±0,01 g/cm <sup>3</sup>
Eðlismassi gufu	Ekki í boði
Einkenni agna	ekki við

## 9.2. Aðrar upplýsingar

Oxunareiginleikar (UN : 0.2)	ekki oxandi
Seigja	Ekki í boði
Sprengifimi	ekki við
Uppgufunarhraði:	Ekki í boði

## 10. LIÐUR: STÖÐUGLEIKI OG HVARFGIRNI

## 10.1. Hvarfgirni

Hætta á niðurbroti við upphitun eða hita.

## 10.2. Efnaræðilegur stöðugleiki

Stöðugt ef geymt er við rétt geymsluskilyrði og meðhöndlað á réttan hátt.

## 10.3. Möguleiki á hættulegu efnahvarfi

Forðist snertingu við grunn, málma, afoxunarefni, lífrænt efni og eldfim efni.

## 10.4. Skilyrði sem ber að varast

Ljós, hiti.

## PIPE FISH 5

Kóði: 03222I

## Öryggisblað uppfyllir reglugerð (EB) 2020/878

Útgáfa 7.0.1

Stofndagsetning: 2025-05-12

Endurskoðun: 2025-05-12

Dagsetning prentunar: 2025-07-17

## 10.5. Ósamrýmanleg efni

Grunnur.  
Lífræn efni.  
Málmar.  
Eldfim efni.  
Afoxunarefni.

## 10.6. Hættuleg niðurbrotsefni

Súrefnislosun.

Þessi gögn eru fyrir þykkisblöndu. Notkun blöndunnar í þynntu formi þarf að vera í samræmi við upplýsingar á tæknilýsingarblaðinu og frá tæknilegum ráðgjafa.

## 11. LIÐUR: EITUREFNAFRÆÐILEGAR UPPLÝSINGAR

## 11.1. Upplýsingar um hættuflokka eins og þeir eru skilgreindir í EB-reglugerð nr. 1272/2008

Upplýsingar sem tengjast efni:

## Bráð eiturrif

(35%) : LD 50 - oral rotta 1.193 - 1.270 mg/kg. - Afhendingaraðili öryggisblaðs  
(35%) : Miðgildisbanaskammtur – um húð kanína > 2.000 mg/kg. - Afhendingaraðili öryggisblaðs  
(100%) : Miðgildisbanastyrkur – við innöndun - 4h rotta 1,5 mg/L. - Úðar - Afhendingaraðili öryggisblaðs  
(74%) : LD 50 - oral rotta 3.310 mg/kg. - Afhendingaraðili öryggisblaðs  
(74%) : Miðgildisbanastyrkur – við innöndun - 4h rotta > 16.000 ppm. - Afhendingaraðili öryggisblaðs

## Húðæting/húðerting

(35%) : Húðerting kanína . Ertandi - Afhendingaraðili öryggisblaðs  
(74%) : Snerting við húð . Ætandi - Afhendingaraðili öryggisblaðs

## Alvarlegur augnskaði/augnerting

(10%) : Erting í augum . Hætta á alvarlegum augnskaða - Afhendingaraðili öryggisblaðs  
(74%) : Snerting við augu: . Ætandi - Afhendingaraðili öryggisblaðs

## Næming

(74%) : Næming . Ekki næmandi - Afhendingaraðili öryggisblaðs  
(35%) : Næming naggrís . Ekki næmandi - Afhendingaraðili öryggisblaðs

## Stökkbreytandi áhrif

(35%) : in vivo . Ekki stökkbreytandi - Afhendingaraðili öryggisblaðs

## Krabbameinsvaldandi áhrif

(35%) : Íkomuleið um húð mús . Ekki krabbameinsvaldandi - Afhendingaraðili öryggisblaðs

## Sértæk eiturrif á marklíffæri – váhrif í eitt skipti

(50%) : DR 50 mús 665 mg/m³. Ertir öndunarfæri. - Afhendingaraðili öryggisblaðs

Upplýsingar um blöndu: :

## Bráð eiturrif

LD 50 - oral rotta (Sprague-Dawley) (OECD 420): > 2.000 mg/kg.

## PIPE FISH 5

Kóði: 03222I

### Öryggisblað uppfyllir reglugerð (EB) 2020/878

Útgáfa 7.0.1

Stofndagsetning: 2025-05-12

Endurskoðun: 2025-05-12

Dagsetning prentunar: 2025-07-17

#### Húðæting/húðerting

Ætandi áhrif á húð . Meðhöndla þarf blönduna sem tærandi vegna pH-gildis.

#### Alvarlegur augnskaði/augnerting

Ætandi áhrif á augnvef . Veldur alvarlegum augnskaða samkvæmt skilyrðum í reglugerð 1272/2008/EB.

#### Næming öndunarfæra / húðar

Næming öndunarfæra . Þessi blanda er ekki talin öndunarfæranæmir samkvæmt reglugerð 1272/2008/EB.

Húðnæming (OECD 406): . Ekki næmandi

#### Eiturhrif við endurtekna skammta

Mörk um engin merkjanleg, skaðleg áhrif – um munn rotta (Sprague-Dawley) (OECD 408): 23,4 mg/kg líkamsþyngdar á dag.

#### Stökkbreytandi áhrif

(OECD 471, 473, 474): . Ekki stökkbreytandi

#### Krabbameinsvaldandi áhrif

. Samkvæmt fyrirbyggjandi gögnum eru flokkunarviðmið ekki uppfyllt.

#### Eiturhrif á æxlun

. Samkvæmt fyrirbyggjandi gögnum eru flokkunarviðmið ekki uppfyllt.

#### Sértæk eiturhrif á marklíffæri – váhrif í eitt skipti

Ertning öndunarfæra . Getur valdið ertingu í öndunarfærum.

#### Sértæk eiturhrif á marklíffæri – endurtekin váhrif

. Samkvæmt fyrirbyggjandi gögnum eru flokkunarviðmið ekki uppfyllt.

#### Ásvelgingarhætta

. Samkvæmt fyrirbyggjandi gögnum eru flokkunarviðmið ekki uppfyllt.

#### Helstu skaðleg einkenni og áhrif, bæði bráð og tafin :

Snerting við húð: Ætandi: Mjög ætandi.

Hættulegt í snertingu við húð.

Snerting við augu: Veldur alvarlegum augnskaða.

Inntaka: Veldur alvarlegum brunasárum í munn og meltingarvegi.

Innöndun: Getur valdið ertingu í öndunarfærum.

## 11.2. Upplýsingar um aðrar hættur

### 11.2.1. Innkirtlatruflandi eiginleikar

Á ekki við

## 12. LIÐUR: VISTRÆÐILEGAR UPPLÝSINGAR

### 12.1. à 12.4. Eiturhrif – þrávirkni og niðurbjótanleiki – uppsöfnun í lífverum – hreyfanleiki í jarðvegi

Upplýsingar sem tengjast efni:

## PIPE FISH 5

Kóði: 03222I

## Öryggisblað uppfyllir reglugerð (EB) 2020/878

Útgáfa 7.0.1

Stofndagsetning: 2025-05-12

Endurskoðun: 2025-05-12

Dagsetning prentunar: 2025-07-17

## Bráð eiturrif

- (35%) : NOEC - 96h fiskar (*Pimephales promelas*) 4,3 mg/L. - Afhendingaraðili öryggisblaðs
- (35%) : EC 50 - 48h skelfiskur (*Daphnia pulex*) 2,4 mg/L. - Afhendingaraðili öryggisblaðs
- (35%) : NOEC - 48h skelfiskur (*Daphnia pulex*) 1 mg/L. - Afhendingaraðili öryggisblaðs
- (35%) : EC 50 - 72h þörungur (*Skeletonema costatum*) 2,6 mg/L. - Afhendingaraðili öryggisblaðs
- (74%) : LC 50 - 96 fiskar > 300,82 mg/L. - Afhendingaraðili öryggisblaðs
- (74%) : LC 50 - 48h halafló > 300,82 mg/L. - Afhendingaraðili öryggisblaðs
- (74%) : EC 50 - 72h þörungur > 300,82 mg/L.
- : NOEC - 72h þörungur 0,63 mg/L. - Afhendingaraðili öryggisblaðs

## Niðurbjótanleiki

- (35%) : Loftháður lífbrotstími, helmingunartími - 0,3-5 dagar . Auðlífbjótanlegt. - Afhendingaraðili öryggisblaðs
- (74%) : Lífbjótanleiki . Lífbjótanlegt - Afhendingaraðili öryggisblaðs

## Uppsöfnun í lífverum

- (35%) : Log Pow - 1,57 . Safnast ekki fyrir í lífverum - Afhendingaraðili öryggisblaðs

Upplýsingar um blöndu:

## Bráð eiturrif

- LC 50 - 96tími fiskar (*Oncorhynchus mykiss*) (OECD 203): 10,1 mg/L.
- EC 50 - 48tími halafló (*Daphnia magna*) (OECD 202): 37,3 mg/L.
- EC 50 - 72tími þörungur (*Scenedesmus subspicatus*) (OECD 201): 30,5 mg/L.

## Langvinn eiturrif

- . Engin gögn fyrirleggjandi.

## Niðurbjótanleiki

- . Á ekki við vegna hraðs niðurbrots peredíksýru og vetnisperoxíðs í umhverfi.

## Uppsöfnun í lífverum

- . Á ekki við vegna hraðs niðurbrots peredíksýru og vetnisperoxíðs í umhverfi.

## Hreyfanleiki

- . Á ekki við vegna hraðs niðurbrots peredíksýru og vetnisperoxíðs í umhverfi.

**Niðurstaða:**

Blandan er talin hættuleg umhverfinu samkvæmt reglugerð 1272/2008/EB.

**12.5. Niðurstöður úr mati á PBT- og vPvB-eiginleikum**

Þessi blanda inniheldur engin efni sem eru flokkuð sem PBT (brávirkt, safnast upp í lífverum og eitruð) eða vPvB (efni sem eru mjög brávirkt og safnast upp í lífverum í miklum mæli)

**12.6 Innkirtlatruflandi eiginleikar**

Á ekki við

**12.7. Önnur skaðleg áhrif**

Engar frekari upplýsingar eru tiltækar.

## PIPE FISH 5

Kóði: 03222I

### Öryggisblað uppfyllir reglugerð (EB) 2020/878

Útgáfa 7.0.1

Stofndagsetning: 2025-05-12

Endurskoðun: 2025-05-12

Dagsetning prentunar: 2025-07-17

## 13. LIÐUR: FÖRGUN

### 13.1. Aðferðir við meðhöndlun úrgangs

#### Meðhöndlun blöndu:

Ekki losa vöruna beint í fráveitu eða út í umhverfið.

Fylgið tilskipun 2008/98/EB með viðauka 19/11/2008, varðandi úrgang, og úrskurði 2000/532/EB (með áorðnum breytingum samkvæmt úrskurði 2014/955/EB) þar sem finna má skrá yfir hættulegan úrgang sem afhenda þarf á vottuðum móttökustað.

#### Meðhöndlun umbúða:

Fylgið tilskipun 2008/98/EB með viðauka 19/11/2008, varðandi úrgang, og úrskurði 2000/532/EB (með áorðnum breytingum samkvæmt úrskurði 2014/955/EB) þar sem finna má skrá yfir hættulegan úrgang sem afhenda þarf á vottuðum móttökustað.

## 14. LIÐUR: UPPLÝSINGAR VARÐANDI FLUTNING

FLUTNINGAR Á VEGUM: Rail/Route (RID/ADR)

14.1 UN-nr.: 3265

14.2 Rétt UN-sendingarheiti :

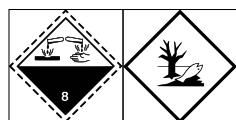
ÆTANDI VÖKVI, LÍFRÆN SÝRA, EKKI Á ANNAN HÁTT TILGREINT. (ediksýra + Vetnisperoxíð + Perediksýra)

14.3 Hættuflokkur/-flokkar vegna flutninga: 8

14.4 Pökkunarflokkur: II

Hættuflokkunarnúmer: 80

Merki : 8



Gangakóði : (E)

14.5 Umhverfishætta : já (Perediksýra)

14.6 Sérstakar varúðarráðstafanir fyrir notanda : Engar upplýsingar.

Takmarkað magn (LQ): 1L

FLUTNINGAR Á SJÓ: IMDG

14.1 UN-nr.:3265

14.2 Rétt UN-sendingarheiti : ÆTANDI VÖKVI, LÍFRÆN SÝRA, EKKI Á ANNAN HÁTT TILGREINT. (ediksýra + Vetnisperoxíð + Perediksýra)

## PIPE FISH 5

Kóði: 03222I

### Öryggisblað uppfyllir reglugerð (EB) 2020/878

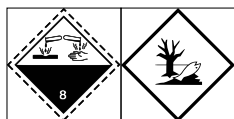
Útgáfa 7.0.1

Stofndagsetning: 2025-05-12

Endurskoðun: 2025-05-12

Dagsetning prentunar: 2025-07-17

14.3 Hættuflokkur/-flokkar vegna flutninga: 8



14.4 Pökkunarflokkur: II

14.5 Umhverfishætta

Sjávarmengunarvaldur : já (Perediksýra)

14.6 Sérstakar varúðarráðstafanir fyrir notanda : Engar upplýsingar.

EmS-númer: F-A,S-B

IMDG segregation group (SGG1) - segregation code (SG36 - SG49)

Takmarkað magn (LQ): 1L

14.7 Flutningar búlkafarms á sjó skv. gerningi Alþjóðasiglingamálastofnunarinnar : Á ekki við

## 15. LIÐUR: UPPLÝSINGAR VARÐANDI REGLUVERK

### 15.1. Sértek ákvæði/löggjöf fyrir efnið eða blönduna vegna öryggis, heilbrigðis og umhverfis

Reglugerð (ESB) nr. 528/2012 um að bjóða sæfivörur fram á markaði og notkun þeirra :  
Active ingredient: Perediksýra

Reglugerðir að því er varðar hættur vegna stórslysa :  
Tilskipun SEVESO 3 (2012/18/EB): E1

Reglugerðir að því er varðar flokkun, umbúðir og merkingu efna og blanda :  
Reglugerð 1272/2008/EB með áorðnum breytingum.

Sorpreglugerðir :  
Tilskipun 2008/98/EB með áorðnum breytingum samkvæmt tilskipun 2015/1127/EB – reglugerð 1357/2014/EB  
Úrskurður 2014/955/EB sem inniheldur lista yfir hættulegan úrgang.

Reglugerð Evrópuþingsins og -ráðsins nr. 649/2012 (ESB) frá 4. júlí 2012 varðandi út- og innflutning hættulegra  
íðefna: Á ekki við

Vernd starfsfólks :  
Tilskipun 98/24/EB frá og með 07/04/1998 um heilsuvernd og öryggi starfsfólks vegna áhættu af  
efnafræðilegum áhrifavöldum á vinnustöðum.

REGLUGERÐ (ESB) 2019/1021 EVRÓPUPINGS OG -RÁÐS frá 20. júní 2019 varðandi þrávirk lífræn mengunarefni :  
ekki við

## PIPE FISH 5

Kóði: 03222I

### Öryggisblað uppfyllir reglugerð (EB) 2020/878

Útgáfa 7.0.1

Stofndagsetning: 2025-05-12

Endurskoðun: 2025-05-12

Dagsetning prentunar: 2025-07-17

Reglugerð 1005/2009/EB með áorðnum breytingum um efni sem eyða ósonlaginu : ekki við

Reglugerð Evrópuþingsins og ráðsins (ESB) 2019/1148 frá 20. júní 2019 um markaðssetningu og notkun sprengiefna undanfara:

Öflun, kynning, varsla eða notkun vörunnar takmarkast við ESB-reglugerð 2019/1148. Öll grunsamleg viðskipti, hvarf í umtalsverðu magni eða þjófnað skal tilkynna til viðeigandi innlends tengiliðar.

Reglugerð (EB) nr. 648/2004 :

Á ekki við

Cloí leis an reachtaíocht náisiúnta agus átiúla .

#### 15.2. Efnaöryggismat

Þetta öryggisblað er skrifað í samræmi við upplýsingar um blönduna frá sviðsmyndum af váhrifum efna í henni.

#### 16. LIÐUR: AÐRAR UPPLÝSINGAR

Öryggisblaðið er til viðbótar tæknilýsingarblaðinu, en kemur ekki í stað þess. Upplýsingarnar sem hér er að finna eru samkvæmt okkar bestu vitneskju réttar og veittar í góðri trú. Við viljum einnig benda notanda á mögulegar hættur þegar varan er notuð í öðrum tilgangi en hún er framleidd til. Þetta leysir notendur ekki á nokkurn hátt undan þeirri ábyrgð að þekkja og fara eftir reglum sem gilda um athafnir þeirra. Notendurnir bera einir ábyrgð á að grípa til allra nauðsynlegra varúðarráðstafana sem þeir þekkja til við notkun vörunnar. Reglur eru eingöngu gefnar upp til að auðvelda notendum að uppfylla þær skyldur sem notkun vörunar krefst. Þessi lýsing er ekki tæmandi. Hún leysir notendur ekki undan þeirri ábyrgð að uppfylla körfur annarra laga en þeirra sem hér eru nefnd og sem eiga við um geymslu og notkun vörunnar. Notendur bera einir ábyrgð á því.

Lið/liðum breytt frá fyrri útgáfu :

Á ekki við

Listi yfir H-setningar sem vísað er í í lið 3 :

H226 : Eldfímur vökvi og gufa.

H242 : Eldfimt við hitun.

H271 : Getur valdið bruna eða sprengingu, mjög eldmyndandi (oxandi).

H302 : Hættulegt við inntöku.

H312 : Hættulegt í snertingu við húð.

H314 : Veldur alvarlegum bruna á húð og augnskaða.

H318 : Veldur alvarlegum augnskaða.

H332 : Hættulegt við innöndun.

H335 : Getur valdið ertingu í öndunarferum.

H400 : Mjög eittrað lífi í vatni.

H410 : Mjög eittrað lífi í vatni, hefur langvinn áhrif.

H412 : Skaðlegt lífi í vatni, hefur langvinn áhrif.

PIPE FISH 5

Kóði: 03222I

## Öryggisblað uppfyllir reglugerð (EB) 2020/878

Útgáfa 7.0.1

Stofndagsetning: 2025-05-12

Endurskoðun: 2025-05-12

Dagsetning prentunar: 2025-07-17

---

Helstu heimildir sem notaðar eru við gerð öryggisblaðsins :

INRS

Afhendingaraðili öryggisblaðs

Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda

Opinber eistnesk reglugerð nr. 293

Saga:

Útgáfa 7.0.1

Úreldir og kemur í stað fyrri útgáfu 7.0.