

FORCE SEVEN AQUA

Kóði: 039DI

Öryggisblað uppfyllir reglugerð (EB) 2020/878Útgáfa **7.0.1**Stofndagsetning: **2022-02-08**Endurskoðun: **2025-01-13**

Dagsetning prentunar: 2025-07-17

1. LIÐUR: AUÐKENNING EFNISINS/EFNABLÖNDUNNAR OG FÉLAGSINS/FYRIRTÆKISINS**1.1. Vörukenni**

Viðskiptaheiti	FORCE SEVEN AQUA
UFI :	5XGG-Q0AC-P00F-Q0XA

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

Notkun vörunnar

LÍTILLEGA SÚR VÖKVI
FISKELDI
BAKTERÍU- OG VEIRUDREPANDI VARA TIL AÐ SÓTTHREINSA YFIRBORÐ,
BÚNAÐ, BYGGINGAR, BÁTA OG FLUTNINGSGRINDUR 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.

FORCE SEVEN AQUA

Kóði: 039DI

Öryggisblað uppfyllir reglugerð (EB) 2020/878Útgáfa **7.0.1**Stofndagsetning: **2022-02-08**Endurskoðun: **2025-01-13**

Dagsetning prentunar: 2025-07-17

Bráð eiturrhif – flokkur 4 (um munn)

Húðæting – undirflokkur 1B

Húðnæming – flokkur 1A

Alvarlegur augnskaði – flokkur 1

Bráð eiturrhif – flokkur 4 (innöndun)

Næming öndunarfæra – undirflokkur 1

Hættulegt fyrir vatnsumhverfi – bráð eiturrhif – flokkur 1

Hættulegt fyrir vatnsumhverfi – langvinn eiturrhif – flokkur 2

H302: Hættulegt við inntöku.

H314: Veldur alvarlegum bruna á húð og augnskaða.

H317: Getur valdið ofnæmisviðbrögðum í húð.

H318: Veldur alvarlegum augnskaða.

H332: Hættulegt við innöndun.

H334: Getur valdið ofnæmis- eða asmaeinkennum eða öndunarerfiðleikum við innöndun.

H400: Mjög eitrað lífi í vatni.

H411: Eitrað lífi í vatni, hefur langvinn áhrif.

2.2. MerkingaratriðiMerkingar eru samkvæmt reglugerð 1272/2008/EB:

Hættumerki:



Viðvörðunorð:

Hætta

Inniheldur: Dídekýldímetyllammóníumklóríð+ Glútaraldehýð+ Kvarter ammóníumsambönd, bensílkýldímetyl, klóríð

Hættusetning(ar):

H302: Hættulegt við inntöku.

H314: Veldur alvarlegum bruna á húð og augnskaða.

H317: Getur valdið ofnæmisviðbrögðum í húð.

H332: Hættulegt við innöndun.

H334: Getur valdið ofnæmis- eða asmaeinkennum eða öndunarerfiðleikum við innöndun.

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

EUH 071: Ætandi fyrir öndunarfærin.

Varnaðarsetning(ar):

P260: Andið ekki að ykkur /uða/gufu

P273: Forðist losun út í umhverfið.

P280: Notið hlífðarhanska/hlífðarfatnað/augnhlífir/andlitshlífir.

FORCE SEVEN AQUA

Kóði: 039DI

Öryggisblað uppfyllir reglugerð (EB) 2020/878

Útgáfa 7.0.1

Stofndagsetning: 2022-02-08

Endurskoðun: 2025-01-13

Dagsetning prentunar: 2025-07-17

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

P303 + P361 + P353: BERIST EFNID Á HÚÐ (eða í hár): Farið strax úr fötum sem óhreinkast af efninu. Skolið húðina með vatni/Farið í sturtu.

P304 + P340: EFTIR INNÖNDUN: Flytjið viðkomandi í ferskt loft og látið hann hvílast í stellingu sem léttir öndun.

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 EITRUNARMÍÐSTÖÐ eða lækni.

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

2.3. Aðrar hættur

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 : LÍTILLEGA SÚR VÖKVI

FORCE SEVEN AQUA
Kóði: 039DI

Öryggisblað uppfyllir reglugerð (EB) 2020/878

Útgáfa 7.0.1

Stofndagsetning: 2022-02-08

Endurskoðun: 2025-01-13

Dagsetning prentunar: 2025-07-17

Efni	CAS-númer	EINECS-númer	vísitölu	Engin REACH-skráning (skráning, mat, leyfisveiting og takmarkanir að því er varðar efni)	Flokkun samkvæmt reglugerð 1272/2008/EB		Gerð
10% <= Glútaraldehyð < 20%	111-30-8	203-856-5	605-022-00-X	Sæfandi virkt efni, telst þegar skráð	Acute Tox. 3 (oral) H301 Acute Tox. 2 (inhalation) H330 Skin Corr. 1B H314 Resp. Sens. 1 H334 STOT SE 3 H335 Skin Sens. 1A H317 Aquatic Acute 1 H400 Aquatic Chronic 2 H411 EUH 071	0.5% ≤ C < 5% STOT SE 3 H335 C ≥ 5% EUH 071 Margföldunarstuðull (bráður) 1	(1) (12)
5% <= Kvarter ammóníumsambönd, bensilalkýldímetyl, klóríð < 10%	68424-85-1	270-325-2		Sæfandi virkt efni, telst þegar skráð	Skin Corr. 1B H314 Acute Tox. 4 (oral) H302 Aquatic Acute 1 H400 Aquatic Chronic 1 H410	Margföldunarstuðull (bráður) 10 1	(1)
5% <= Ísótridekanól, etoxýlatað < 10%	69011-36-5				Eye Dam. 1 H318 Acute Tox. 4 (oral) H302		(1)
1% <= Dídekýldímetylammóníumklóríð < 5%	7173-51-5	230-525-2		Sæfandi virkt efni, telst þegar skráð	Acute Tox. 4 (oral) H302 Skin Corr. 1B H314 Aquatic Acute 1 H400 Aquatic Chronic 2 H411	Margföldunarstuðull (bráður) 10	(1)
0.1% <= ediksýra < 0.5%	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	

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) :

FORCE SEVEN AQUA

Kóði: 039DI

Öryggisblað uppfyllir reglugerð (EB) 2020/878

Útgáfa 7.0.1

Stofndagsetning: 2022-02-08

Endurskoðun: 2025-01-13

Dagsetning prentunar: 2025-07-17

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

4. LIÐUR: RÁÐSTAFANIR Í SKYNDIHJÁLPI

4.1. Lýsing á ráðstöfunum í skyndihjálpi

Almennar vísanir:

Farið strax úr fatnaði og skóm sem hafa óhreinkast. Þvoið fatnað og skó fyrir næstu notkun.
Leitið lækni ef vart verður við þróttleysi. Sýnið lækni þetta öryggisblað.

Við innöndun :

Færið viðkomandi í ferskt loft.
Veitið öndunaraðstoð ef með þarf og leitið tafarlaust til lækni.
Ef vart verður við öndunarerfiðleika skal þjálfaður aðili gefa súrefni.

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 umsvífalaust 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.
Fjarlægjið snertilinsur ef það er auðvelt. Skolið áfram.
Hringið umsvífalaust 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.
Getur valdið ofnæmisviðbrögðum í húð.

Snerting við augu: Veldur alvarlegum augnskaða.

Inntaka: Hættulegt við inntöku.
Veldur alvarlegum brunasárum í munni og meltingarvegi.

Innöndun: Ætandi fyrir öndunarfærin.
Getur valdið ofnæmis- eða asmaeinkennum eða öndunarerfiðleikum við innöndun.
Hættulegt við innöndun.

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

Meðferðir : Einkenameðferð

FORCE SEVEN AQUA

Kóði: 039DI

Öryggisblað uppfyllir reglugerð (EB) 2020/878

Útgáfa 7.0.1

Stofndagsetning: 2022-02-08

Endurskoðun: 2025-01-13

Dagsetning prentunar: 2025-07-17

5. LIÐUR: RÁÐSTAFANIR VEGNA SLÖKKVIÐGERÐA

5.1. Slökkvibúnaður

Viðeigandi slökkvibúnaður :

Vatnsúði.

Froða, duft, koltvísýringur.

Óhentugur slökkvibúnaður :

Ekkert svo vitað sé.

5.2. Sérstakar hættur af völdum efnisins eða blöndunnar

FORCE SEVEN AQUA er ekki eldfimt.

Hins vegar getur bruni myndað kolsýring og koltvísýring.

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 búð 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.

Fjarlægð eins fljótt og auðið er öll ósamhæf efni.

6.3. Aðferðir og efni til afmörkunar og hreinsunar

Minni leki:

Dælið í varageymi.

Mikill leki:

FORCE SEVEN AQUA

Kóði: 039DI

Öryggisblað uppfyllir reglugerð (EB) 2020/878

Útgáfa 7.0.1

Stofndagsetning: 2022-02-08

Endurskoðun: 2025-01-13

Dagsetning prentunar: 2025-07-17

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

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

Varist innöndun gufu.
Forðist snertingu við húð, augu og fatnað.
Varist innöndun úða.
Neytið ekki matar, drykkjar eða tóbaks á vinnusvæði. Forðist útstæða hluta við notkun.
Blandist ekki við sterka basa eða sterkar sýrur.
Má ekki blanda við sterk oxunarefni.
Notist á vel loftræstum stað.

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 háþéttipólýetýlens.

7.3. Sértek notkun

FORCE SEVEN AQUA er ætlað til notkunar sem sæfiefni.

8. LIÐUR: TAKMÖRKUN VÁHRIFA/PERSÓNUHLÍFAR

8.1. Eftirlitsfæríbreytur

Viðmiðunarmörk váhrifa :

FORCE SEVEN AQUA

Kóði: 039DI

Öryggisblað uppfyllir reglugerð (EB) 2020/878

Útgáfa 7.0.1

Stofndagsetning: 2022-02-08

Endurskoðun: 2025-01-13

Dagsetning prentunar: 2025-07-17

Efni	CAS number	Land	Gerð	Gildi	Eining	Athugasemdir	Heimild
Ísoprópylalkóhól	67-63-0	AUT	OEL 8h	200	ppm		Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda
				500	mg/m³		Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda
			OEL Til skamms tíma	800	ppm		Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda
				2000	mg/m³		Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda
		BEL	OEL 8h	200	ppm		Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda
				500	mg/m³		Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda
			OEL Til skamms tíma	400	ppm		Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda
				1000	mg/m³		Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda
		CHE	OEL 8h	200	ppm		Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda
				500	mg/m³		Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda
			OEL Til skamms tíma	400	ppm		Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda
				1000	mg/m³		Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda
		DEU	OEL 8h	200	ppm		Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda (German Committee on Hazardous Substances)
				500	mg/m³		Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda (German Committee on Hazardous Substances)
				200	ppm		Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda (German Research Foundation)
				500	mg/m³		Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda (German Research Foundation)
			OEL Til skamms tíma	400	ppm	15 minutes average value	Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda (German Committee on Hazardous Substances)
				1000	mg/m³	15 minutes average value	Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda (German Committee on Hazardous Substances)
				400	ppm	STV 15 minutes average value	Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda (German Research Foundation)
				1000	mg/m³	STV 15 minutes average value	Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda (German Research Foundation)
		DNK	OEL 8h	200	ppm		Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda
				490	mg/m³		Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda
			OEL Til skamms tíma	400	ppm		Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda
				980	mg/m³		Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda
		ESP	OEL 8h	200	ppm		Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda
				500	mg/m³		Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda
			OEL Til skamms tíma	400	ppm		Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda
				1000	mg/m³		Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda
		FRA	VLCT Til skamms tíma	400	ppm	Valeur limite indicative	Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda
				980	mg/m³	Valeur limite indicative	Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda
		GBR	OEL 8h	400	ppm		Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda
				999	mg/m³		Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda
			OEL Til skamms tíma	500	ppm		Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda
				1250	mg/m³		Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda
		HUN	OEL 8h	500	mg/m³		Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda
			OEL Til skamms tíma	1000	mg/m³		Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda
		LVA	OEL 8h	350	mg/m³		Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda
			OEL Til skamms tíma	600	mg/m³	15 minutes average value	Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda
		NOR	OEL 8h	245	mg/m³		Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda

FORCE SEVEN AQUA

Kóði: 039DI

Öryggisblað uppfyllir reglugerð (EB) 2020/878

Útgáfa 7.0.1

Stofndagsetning: 2022-02-08

Endurskoðun: 2025-01-13

Dagsetning prentunar: 2025-07-17

Ísóprópylalkóhól	67-63-0	NOR	OEL Til skamms tíma	100	ppm		Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda
		POL	NDS 8h	900	mg/m³		Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda
			NDSch Til skamms tíma	1200	mg/m³		Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda
		SWE	OEL 8h	150	ppm		Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda
				350	mg/m³		Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda
			OEL Til skamms tíma	250	ppm	Short-term value, 15 minutes average value	Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda
				600	mg/m³	Short-term value, 15 minutes average value	Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda
		AUT	OEL 8h	0,1	ppm		Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda
				0,4	mg/m³		Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda
			OEL Til skamms tíma	0,1	ppm		Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda
				0,4	mg/m³		Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda
Glútaraldehýð	111-30-8	BEL	OEL Til skamms tíma	0,05	ppm		Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda
				0,21	mg/m³		Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda
		CHE	OEL 8h	0,05	ppm		Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda
				0,21	mg/m³		Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda
			OEL Til skamms tíma	0,1	ppm		Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda
				0,42	mg/m³		Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda
		DEU	OEL 8h	0,05	ppm		Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda (German Committee on Hazardous Substances)
				0,2	mg/m³		Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda (German Committee on Hazardous Substances)
				0,05	ppm		Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda (German Research Foundation)
				0,21	mg/m³		Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda (German Research Foundation)
			OEL Til skamms tíma	0,1	ppm	STV 15 minutes average value A momentary value of 0,2 ml/m³ (0,83 mg/gm³) should not be exceeded.	Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda (German Research Foundation)
				0,42	mg/m³	STV 15 minutes average value A momentary value of 0,2 ml/m³ (0,83 mg/gm³) should not be exceeded.	Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda (German Research Foundation)
				0,1	ppm	15 minutes average value	Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda (German Committee on Hazardous Substances)
				0,4	mg/m³	15 minutes average value	Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda (German Committee on Hazardous Substances)
		DNK	OEL 8h	0,2	ppm		Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda

FORCE SEVEN AQUA

Kóði: 039DI

Öryggisblað uppfyllir reglugerð (EB) 2020/878

Útgáfa 7.0.1

Stofndagsetning: 2022-02-08

Endurskoðun: 2025-01-13

Dagsetning prentunar: 2025-07-17

Glútaraldehýð	111-30-8	DNK	OEL 8h	0,8	mg/m³		Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda
			OEL Til skamms tíma	0,2	ppm		Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda
				0,8	mg/m³		Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda
		ESP	OEL Til skamms tíma	0,05	ppm	sen	Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda
				0,2	mg/m³	sen	Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda
		FRA	VLCT Til skamms tíma	0,2	ppm	Valeur limite indicative	Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda
				0,8	mg/m³	Valeur limite indicative	Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda
			VLEP 8h	0,1	ppm	Valeur limite indicative	Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda
				0,4	mg/m³	Valeur limite indicative	Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda
		GBR	OEL 8h	0,05	ppm		Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda
				0,2	mg/m³		Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda
			OEL Til skamms tíma	0,05	ppm		Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda
				0,2	mg/m³		Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda
		LVA	OEL 8h	5	mg/m³		Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda
		NOR	OEL 8h	0,8	mg/m³		Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda
			OEL Til skamms tíma	0,2	ppm		Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda
		POL	NDS 8h	0,4	mg/m³		Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda
			NDSch Til skamms tíma	0,6	mg/m³		Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda
		SWE	OEL Til skamms tíma	0,1	ppm	Ceiling limit vaue	Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda
				0,4	mg/m³	Ceiling limit vaue	Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda
ediksýra	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/m³	15 minutes average value Indicative Occupational Exposure Limit Value (IOELV) ~ (for references see bibliography)	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 :

Afkastamikið loftræstikerfi með útsogi

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.

FORCE SEVEN AQUA

Kóði: 039DI

Öryggisblað uppfyllir reglugerð (EB) 2020/878

Útgáfa 7.0.1

Stofndagsetning: 2022-02-08

Endurskoðun: 2025-01-13

Dagsetning prentunar: 2025-07-17



Hlífðarbúnaður fyrir hendur:

Notið efnaþolna hanska með EN 374-vottun.

Dæmi um æskileg efni í einangrandi hönskum:

Bútýlgúmmí.

Nítríl.

Mælt er með hönskum í verndarflokki 3 eða hærri fyrir skammvinna snertingu (skipta þarf eftir sextíu mínútna notkun samkvæmt staðli EN 374).

Mælt er með hönskum í verndarflokki 6 eða hærri fyrir langvinna eða tíða snertingu (skipta þarf eftir 480 mínútna notkun samkvæmt staðli EN 374).



Hlífar fyrir húð:

Klæðist stígvélum og efnaþolnum hlífðarfatnaði.



Öndunarhlíf :

Við notkun þar sem gufa myndast skal vera með algrímu sem samræmist staðli EN 136 og í grímunni skal vera sía (sem samræmist staðli EN 141 eða EN 14387) af gerðinni:

ABEK.

Við notkun þar sem úði myndast skal vera með algrímu sem samræmist staðli EN 136 og í grímunni skal vera sía (sem samræmist staðli EN 143) af gerðinni:

P3: Agnir, úði í föstu formi og vökvar

Mögulegt er að sameina gufuvarnarsíur og úðavarnir.



Hættur vegna varma :

ekki við

Heilsuverndarráðstafanir :

Öryggissturta og augnskol 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. Váhrifavarnir vegna umhverfis :

Ekki losa vöruna beint í fráveitu eða út í umhverfið.

FORCE SEVEN AQUA

Kóði: 039DI

Öryggisblað uppfyllir reglugerð (EB) 2020/878

Útgáfa 7.0.1

Stofndagsetning: 2022-02-08

Endurskoðun: 2025-01-13

Dagsetning prentunar: 2025-07-17

9. LIÐUR: EÐLIS- OG EFNAFRÆÐILEGIR EIGINLEIKAR

9.1. Upplýsingar um eðlis- og efnafræðilega grunneiginleika

Útlit	Glær vökvi
Litur	Litlaust til fölgult
Lykt	Aldehýð, fura
Lyktarmörk	Ekki í boði
Frostmark	-3 °C
Bræðslumark	ekki við
Suðumark	Ekki í boði
Eldfimi	Blandan telst ekki eldfim samkvæmt skilyrðum reglugerðar 1272/2008/EB.
Neðri sprengimörk	ekki við
efri sprengimörk	ekki við
Blossamark	> 110 °C
Hitastig sjálfsíkviknunar	ekki við
Niðurbrotshitastig	Ekki í boði
Tært pH-gildi	3,8
pH-gildi við 10 g/l	4,4±1
eðlisseigja	Ekki í boði
Leysni í vatni	Ekki í boði
Leysni	ekki við
Deilistuðull: n-oktanól/vatn	ekki við
Gufuþrýstingur	Ekki í boði
Eðlismassi	1,027±0,01
Mass þéttleiki	1,027±0,01 g/cm³
Eðlismassi gufu	Ekki í boði
Einkenni agna	ekki við

9.2. Aðrar upplýsingar

Oxunareiginleikar	ekki við
Seigja	Ekki í boði
Sprengifimi	ekki við
Uppgufunarhraði:	Ekki í boði

10. LIÐUR: STÖÐUGLEIKI OG HVARFGIRNI

10.1. Hvarfgirni

Engin við eðlilegar aðstæður.

10.2. Efnafræðilegur stöðugleiki

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

10.3. Möguleiki á hættulegu efnahvarfi

Forðist snertingu við sterk oxandi efni, sterka basa og sterkar sýrur.

FORCE SEVEN AQUA

Kóði: 039DI

Öryggisblað uppfyllir reglugerð (EB) 2020/878

Útgáfa 7.0.1

Stofndagsetning: 2022-02-08

Endurskoðun: 2025-01-13

Dagsetning prentunar: 2025-07-17

10.4. Skilyrði sem ber að varast

Ljós, hiti.

10.5. Ósamrýmanleg efni

Sterkar sýrur.

Sterkur basi

Sterk oxandi efni.

10.6. Hættuleg niðurbrotsefni

Varmaniðurbrotsefni geta innihaldið kolsýring og koltvísýring.

Þessi gögn eru fyrir þykknisblöndu. 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 eiturrhif

(50%) : LD 50 - oral rotta 800 mg/kg. - Afhendingaraðili öryggisblaðs

: LD 50 - oral rotta (OECD 401): > 300 - 2.000 mg/kg. - Afhendingaraðili öryggisblaðs

: LD 50 - oral rotta (OECD 401): > 300 - 2.000 mg/kg. - Afhendingaraðili öryggisblaðs

(50%) : LD 50 - oral rotta 795 mg/kg. - Afhendingaraðili öryggisblaðs

(50%) : Miðgildisbanastyrkur – við innöndun - 4h rotta (OECD 403): 0,28 mg/L. - úði - Afhendingaraðili öryggisblaðs

(50%) : LD 50 - oral rotta (OECD 401): 154 mg/L. - Afhendingaraðili öryggisblaðs

(50%) : Miðgildisbanaskammtur – um húð kanína (OECD 402): > 2.000 mg/kg. - Afhendingaraðili öryggisblaðs

(100%) : LD 50 - oral rotta (OECD 401): 350 . - Afhendingaraðili öryggisblaðs

Húðæting/húðerting

: Snerting við húð . Ætandi; Mjög ætandi - Afhendingaraðili öryggisblaðs

: Húðerting kanína (OECD 404): . Ætandi - Afhendingaraðili öryggisblaðs

Næming

: Næming . Ekki næmandi - Afhendingaraðili öryggisblaðs

: Næming við innöndun . Næmandi - Afhendingaraðili öryggisblaðs

Stökkbreytandi áhrif

: (Ames-próf): . Ekki stökkbreytandi - Afhendingaraðili öryggisblaðs

Eiturhrið á æxlun

: Vansköpunaráhrif tilraunadýr . Hefur ekki vansköpunaráhrif - Afhendingaraðili öryggisblaðs

Langvinn eiturrhif

: NOEC - 72h þörungur (OECD 201): 0,001 - 0,01 mg/L. - Afhendingaraðili öryggisblaðs

Upplýsingar um blöndu: :

FORCE SEVEN AQUA

Kóði: 039DI

Öryggisblað uppfyllir reglugerð (EB) 2020/878

Útgáfa 7.0.1

Stofndagsetning: 2022-02-08

Endurskoðun: 2025-01-13

Dagsetning prentunar: 2025-07-17

Bráð eiturrhif

. Ekki ákvarðað fyrir blönduna.

Húðæting/húðerting

Ætandi áhrif á húð . Þessi blanda er talin ertandi fyrir húð samkvæmt skilyrðum reglugerðar 1272/2008/EB.

Alvarlegur augnskaði/agnerting

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

Næming öndunarfæra / húðar

Húðnæming . Blandan er talin valda næmingu húðar samkvæmt reglugerð 1272/2008/EB.

Næming öndunarfæra . Blandan er talin valda næmingu öndunarfæra samkvæmt reglugerð 1272/2008/EB.

Stökkbreytandi áhrif

. Samkvæmt fyrirbyggjandi gögnum eru flokkunarviðmið ekki uppfyllt.

Krabbameinsvaldandi áhrif

. Samkvæmt fyrirbyggjandi gögnum eru flokkunarviðmið ekki uppfyllt.

Eiturrhif á æxlun

. Samkvæmt fyrirbyggjandi gögnum eru flokkunarviðmið ekki uppfyllt.

Sértæk eiturrhif á marklíffæri – váhrif í eitt skipti

Ertning öndunarfæra . Ætandi áhrif á öndunarveg

Sértæk eiturrhif 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 táfín :

Snerting við húð: Ætandi: Mjög ætandi.

Getur valdið ofnæmisviðbrögðum í húð.

Snerting við augu: Veldur alvarlegum augnskaða.

Inntaka: Hættulegt við inntöku.

Veldur alvarlegum brunasárum í munni og meltingarvegi.

Innöndun: Ætandi fyrir öndunarfærin.

Getur valdið ofnæmis- eða asmaeinkennum eða öndunarerfiðleikum við innöndun.

Hættulegt við innöndun.

11.2. Upplýsingar um aðrar hættur

11.2.1. Innkirtlatruflandi eiginleikar

Á ekki við

12. LIÐUR: VISTFRÆÐILEGAR UPPLÝSINGAR

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

FORCE SEVEN AQUA

Kóði: 039DI

Öryggisblað uppfyllir reglugerð (EB) 2020/878Útgáfa **7.0.1**Stofndagsetning: **2022-02-08**Endurskoðun: **2025-01-13**

Dagsetning prentunar: 2025-07-17

Upplýsingar sem tengjast efni:

Bráð eiturrif

- : EC 50 - 48h Vatnahryggleysingar (*Crassostrea virginica*) 0,78 mg/L. - Afhendingaraðili öryggisblaðs
- : LC 50 - 96h fiskar 0,1 - 1 mg/L. - Afhendingaraðili öryggisblaðs
- : EC 50 - 48h halafló 0,01 - 0,1 mg/L. - Afhendingaraðili öryggisblaðs
- : IC 50 - 72h þörungar 0,01 - 0,1 mg/L. - Afhendingaraðili öryggisblaðs
- : LC 50 - 96tími fiskar (*Brachydanio rerio*) (OECD 203): 0,97 mg/L. - Afhendingaraðili öryggisblaðs
- : EC 50 - 48tími halafló (*Daphnia magna*) (OECD 202): 0,057 mg/L. - Afhendingaraðili öryggisblaðs
- : EC 50 - 72tími þörungar (*Pseudokirschnerella subcaptata*) (OECD 201): 0,053 mg/L. - Afhendingaraðili öryggisblaðs
- : LC 50 - 96h fiskar (*Oncorhynchus mykiss*) 0.8 mg/L. - Afhendingaraðili öryggisblaðs
- : EC 50 - 72h þörungar 0.6 mg/L. - Afhendingaraðili öryggisblaðs

Langvinn eiturrif

- : NOEC - 72h þörungar 0,025 mg/L. - Afhendingaraðili öryggisblaðs

Niðurbrotanleiki

- (100%) : Endanlegur lífbrjótanleiki við loftháðar aðstæður - 28dagar (OECD 301 D): > 60 %. Auðlífbrjótanlegt. - Afhendingaraðili öryggisblaðs
- : (OECD 301 D): > 60 %. Auðlífbrjótanlegt. - Afhendingaraðili öryggisblaðs
- : 28dagar (OECD 301A): 83 %. Auðlífbrjótanlegt. - Afhendingaraðili öryggisblaðs

Uppsöfnun í lífverum

- : Log Pow - 0,333 . Safnast ekki fyrir í lífverum - Afhendingaraðili öryggisblaðs
- : Lífbéttnistuðull 2,1 . - Afhendingaraðili öryggisblaðs

Upplýsingar um blöndu: :

Bráð eiturrif

- fiskar . Óákveðið
- halafló . Óákveðið
- þörungar . Óákveðið

Langvinn eiturrif

- . Engin gögn fyrirleggjandi.

Niðurbrotanleiki

- . Yfirborðsvirku efni í þessari blöndu uppfylla kröfur reglugerðar 648/2004/EB fyrir hreinsiefni.

Uppsöfnun í lífverum

- . Engin gögn fyrirleggjandi.

Hreyfanleiki

- . Engin gögn fyrirleggjandi.

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 (þrávirkt, safnast upp í lífverum og eitruð) eða vPvB (efni sem eru mjög þrávirkt og safnast upp í lífverum í miklum mæli)

FORCE SEVEN AQUA

Kóði: 039DI

Öryggisblað uppfyllir reglugerð (EB) 2020/878

Útgáfa 7.0.1

Stofndagsetning: 2022-02-08

Endurskoðun: 2025-01-13

Dagsetning prentunar: 2025-07-17

12.6 Innkirtlatruflandi eiginleikar

Á ekki við

12.7. Önnur skaðleg áhrif

Engar frekari upplýsingar eru tiltækar.

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.: 1760

14.2 Rétt UN-sendingarheiti :

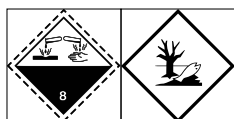
ÆTANDI VÖKVI EKKI Á ANNAN HÁTT TILGREINDUR (Glútaraldehyð + Kvarter ammóníumsambönd, bensílkýldímetyl, klóríð)

14.3 Hættuflokkur/-flokkar vegna flutninga: 8

14.4 Pökkunarflokkur: III

Hættuflokkunarnúmer: 80

Merki : 8



Gangakóði : (E)

14.5 Umhverfishætta : já (Glútaraldehyð + Kvarter ammóníumsambönd, bensílkýldímetyl, klóríð)

14.6 Sérstakar varúðarráðstafanir fyrir notanda : Engar upplýsingar.

FORCE SEVEN AQUA

Kóði: 039DI

Öryggisblað uppfyllir reglugerð (EB) 2020/878

Útgáfa 7.0.1

Stofndagsetning: 2022-02-08

Endurskoðun: 2025-01-13

Dagsetning prentunar: 2025-07-17

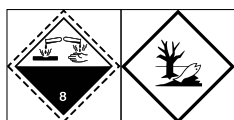
Takmarkað magn (LQ): 5L

FLUTNINGAR Á SJÓ: IMDG

14.1 UN-nr.:1760

14.2 Rétt UN-sendingarheiti : ÆTANDI VÖKVI EKKI Á ANNAN HÁTT TILGREINDUR (Glútaraldehyð + Kvarter ammóníumsambönd, bensílkýldímetyl, klóríð)

14.3 Hættuflokkur/-flokkar vegna flutninga: 8



14.4 Pökkunarflokkur: III

14.5 Umhverfshætta

Sjávarmengunarvaldur : já (Glútaraldehyð + Kvarter ammóníumsambönd, bensílkýldímetyl, klóríð)

14.6 Sérstakar varúðarráðstafanir fyrir notanda : Engar upplýsingar.

EmS-númer: F-A, S-B

Takmarkað magn (LQ): 5L

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: Dídekýldímetylammóníumklóríð, Kvarter ammóníumsambönd, bensílkýldímetyl, klóríð, Glútaral

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: Dídekýldímetylammóníumklóríð

FORCE SEVEN AQUA

Kóði: 039DI

Öryggisblað uppfyllir reglugerð (EB) 2020/878

Útgáfa 7.0.1

Stofndagsetning: 2022-02-08

Endurskoðun: 2025-01-13

Dagsetning prentunar: 2025-07-17

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 EVRÓPUÞINGS OG -RÁÐS frá 20. júní 2019 varðandi þrávirk lífræn mengunarefni : ekki við

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:
Á ekki við

Reglugerð (EB) nr. 648/2004 :
Á ekki við

Cloí leis an reachtaíocht náisiúnta agus áitiúla .

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 :

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

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

EUH 071 : Ætandi fyrir öndunarfærin.

H226 : Eldfímur vökvi og gufa.

H301 : Eitrað við inntöku.

H302 : Hættulegt við inntöku.

H314 : Veldur alvarlegum bruna á húð og augnskaða.

H317 : Getur valdið ofnæmisviðbrögðum í húð.

FORCE SEVEN AQUA

Kóði: 039DI

Öryggisblað uppfyllir reglugerð (EB) 2020/878

Útgáfa 7.0.1

Stofndagsetning: 2022-02-08

Endurskoðun: 2025-01-13

Dagsetning prentunar: 2025-07-17

H318 : Veldur alvarlegum augnskaða.

H330 : Banvænt við innöndun.

H334 : Getur valdið ofnæmis- eða asmaeinkennum eða öndunarerfiðleikum við innöndun.

H335 : Getur valdið ertingu í öndunarfærum.

H400 : Mjög eitrað lífi í vatni.

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

H411 : Eitrað lífi í vatni, hefur langvinn áhrif.

Helstu heimildir sem notaðar eru við gerð öryggisblaðsins :

Afhendingaraðili öryggisblaðs

Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda

Saga:

Útgáfa 7.0.1

Úreldir og kemur í stað fyrri útgáfu 7.0.