

Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006

ADDINOL Eco Marine 1540

Dagsetning endurskoðunar: 01.02.2023

Vörukóði: 722164

Blaðsíða 1 af 10

1. LIÐUR: Auðkenning efnisins eða blöndunnar og félagsins eða fyrirtækisins

1.1. Vörukenni

ADDINOL Eco Marine 1540

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

1.3. Upplýsingar um birgi öryggisblaðsins

Framleiðandi

Heiti fyrirtækis: ADDINOL Lube Oil GmbH
Gebäude 4609
Gata: Am Haupttor
Staður: D-06237 Leuna
Sími: +49 (0) 3461 845-0
Tölvupóstur: info@addinol.de
Internet: www.addinol.de

Bréfasími: +49 (0) 3461 845-555

Birgðasali

Heiti fyrirtækis: Verkfærasalan ehf
Gata: Síðumúli 9
Staður: IS-108 Reykjavík
Sími: +354 560 8888
Tölvupóstur (Tengiliður): vfs@vfs.is
Internet: https://vfs.is/

1.4. Neyðarsímanúmer:

Eitrunarmiðstöð +354 543 2222/ 1000

2. LIÐUR: Hættugreining

2.1. Flokkun efnisins eða blöndunnar

Reglugerð (EB) nr. 1272/2008

Þessi blanda flokkast ekki sem hættuleg samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1272/2008.

2.2. Merkingaratriði

Reglugerð (EB) nr. 1272/2008

Sérstök merking á ákveðnum blöndum

EUH208 Inniheldur Copper dioleate. Getur framkallað ofnæmisviðbrögð.
EUH210 Öryggisblað er fánlegt sé um það beðið.

Frekari upplýsingar um merkingar

Samkvæmt EB tilskipunum eða samsvarandi landsbundnum reglugerðum þarf ekki að merkja vöruna.

2.3. Aðrar hættur

Langvarandi / tíð snerting við húð getur svipt húðina fitu og valdið húðskemmdum.
Varan sem lekið er má ekki leka í jörðina.
Leyfið ekki óstjórnaða losun vörunnar í umhverfið.

3. LIÐUR: Samsetning innihaldsefna/upplýsingar um innihaldsefni

3.2. Blöndur

Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006

ADDINOL Eco Marine 1540

Dagsetning endurskoðunar: 01.02.2023

Vörukóði: 722164

Blaðsíða 2 af 10

Hættulegir efnisþættir

CAS-nr.	Efnaheiti	Magn
EB-nr.	Skrámr.	REACH-nr.
	Flokkun (Reglugerð (EB) nr. 1272/2008)	
64741-88-4	Distillates (petroleum), solvent-refined heavy paraffinic	50 - < 60 %
	265-090-8	01-2119488706-23
	Asp. Tox. 1; H304	
64742-54-7	Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic; Baseoil - unspecified	40 - < 50 %
	265-157-1	01-2119484627-25
	Asp. Tox. 1; H304	
1120-44-1	Copper dioleate	0,1 - < 0,3 %
	214-307-4	01-2120683521-55
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1B, Aquatic Chronic 2; H315 H319 H317 H411	

Allur texti H- og EUH-setninga: sjá LIÐUR 16.

Sértæk styrkleikamörk, M-stuðlar og ATE

CAS-nr.	EB-nr.	Efnaheiti	Magn
		Sértæk styrkleikamörk, M-stuðlar og ATE	
64741-88-4	265-090-8	Distillates (petroleum), solvent-refined heavy paraffinic	50 - < 60 %
		gegnum húð: LD50 = > 5000 mg/kg; munnleg: LD50 = > 5000 mg/kg	
64742-54-7	265-157-1	Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic; Baseoil - unspecified	40 - < 50 %
		gegnum húð: LD50 = > 5000 mg/kg; munnleg: LD50 = > 5000 mg/kg	
1120-44-1	214-307-4	Copper dioleate	0,1 - < 0,3 %
		munnleg: LD50 = 2000 mg/kg	

Auðkenning efnisins eða blöndunnar

DMSO-Extrakt < 3 %, IP 346.

4. LIÐUR: Ráðstafanir í skyndihjálpi

4.1. Lýsing á ráðstöfunum í skyndihjálpi

Almennar upplýsingar

Persónuhlífar skyndihjálparfólks. Skipta um mengaðan fatnað. Ekki setja tuskur sem gegndreyptar hafa verið með vörunni í buxnavasa.

Eftir innöndun

Færðu fórnarlambið í ferskt loft. Setjið fórnarlambið í hvíld og haltu hita. Leitaðu lækni ef vandamál eru viðvarandi.

Eftir snertingu við húð

Berist efnið á húð skal strax þvo með sápu og miklu Vatn og sápa. Skipta um mengaðan fatnað. Ef um er að ræða húðertingu skal hafa samband við lækni.

Eftir snertingu við augu

Berist efnið í augu skal strax skola þau með miklu rennandi vatni í 10 til 15 mínútur á meðan augnlokunum haldið opnum og leita til augnlækni.

Eftir inntöku

EKKI framkalla uppköst.

Skolið munn vandlega með vatni. Hringið samstundis í lækni.

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

Engar upplýsingar tiltækar.

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

Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006

ADDINOL Eco Marine 1540

Dagsetning endurskoðunar: 01.02.2023

Vörukóði: 722164

Blaðsíða 3 af 10

Skyndihjálp, afmengun, meðferð sjúkdómseinkenna.

5. LIÐUR: Ráðstafanir vegna slökkviaðgerða

5.1. Slökkvibúnaður

Hentugur slökkvimiðill

Froða. Slökkviduft Koltvísýringur (CO₂) Vatnsúði

Óhentugur slökkvimiðill

Vatnsbuna

5.2. Sérstakar hættur af völdum efnisins eða blöndunnar

Ef eldur sleppur laus: Kolsýringur Koltvísýringur (CO₂) Brennisteinsoxíð Fosfóroxíð. Vetrissúlfíð (H₂S) kinrok.

5.3. Ráðgjöf fyrir slökkviliðsmenn

Ef eldur kemur upp: Notið sjálfbirgðan öndunarbúnað.

Frekari upplýsingar

Skipuleggið slökkviaðgerðir í nágrenni eldsins. Ef kemur til elds og/eða sprengingar skal varast að anda að sér eiturgufum. Menguðu slökkvivatni verður að safna sérstaklega. Má ekki komast í yfirborðsvatn eða holræsi.

6. LIÐUR: Ráðstafanir ef efni fer óvart til spillis eða er losað fyrir slysi

6.1. Öryggisráðstafanir fyrir fólk, hlífðarbúnaður og neyðarráðstafanir

Almennar upplýsingar

Mikil hálkahætta vegna leka eða hella niður vöru. Fjarlægjið alla mögulega íkveikjuvalda. Notið öndunarbúnað ef unnið er í gufum/ryki/úða.

6.2. Varúðarráðstafanir vegna umhverfisins

Má ekki komast í yfirborðsvatn eða holræsi. Ef lofttegund sleppur út eða kemst í vatnaleiðir, jarðveg eða niðurföll skal tilkynna það til viðeigandi yfirvalda. Komið í veg fyrir útbreiðslu um stærra svæði (t.d. með afmörkun eða olúgirðingum).

6.3. Aðferðir og efni til afmörkunar og hreinsunar

Aðrar upplýsingar

Frásogið með vökvabindandi efni (sandi, kísilgúr, síru- eða almennum bindiefnum). Meðhöndlið efni sem safnað er upp eins og lýst er í hlutanum um förgun úrgangs. Hreinsið mengaða hluti og svæði vandlega í samræmi við umhverfisreglugerðir.

6.4. Tilvísun í aðra liði

Örugg meðhöndlun: sjá lið 7

Persónuhlífar: sjá lið 8

Þáttur 12: Vistfræðilegar upplýsingar

Förgun: sjá lið 13

7. LIÐUR: Meðhöndlun og geymsla

7.1. Varúðarráðstafanir um örugga meðhöndlun

Upplýsingar um örugga meðhöndlun

Vinnið á vel loftræstum svæðum eða notið viðeigandi öndunarbúnað. Forðist olíumist. Við óvarða meðhöndlun þarf að nota staðbundna útblástursloftræstingu. Forðist snertingu við húð, augu og föt.

Upplýsingar um eld- og sprengivarnir

Haldið frá hita og neistagjöfum – Bannað að reykja.

Leiðbeiningar um almennt hreinlæti á vinnustöðum

Þvoið hendur fyrir pásur og eftir vinnu. Farið strax úr öllum fötum sem óhreinast hafa af efninu. Þvoið menguð föt fyrir endurnotkun. Neytið ekki matar, drykkjar eða tóbaks við notkun þessarar vöru.

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

Kröfur um geymslurými og ílát

Haldið umbúðum þurrum og alveg lokuðum til að koma í veg fyrir mengun eða upptöku raka. Geymið ílát vel

Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006

ADDINOL Eco Marine 1540

Dagsetning endurskoðunar: 01.02.2023

Vörukóði: 722164

Blaðsíða 4 af 10

lokað á svölum stað. Má aðeins geyma í upprunalegu fláti.

Bendingar um sameiginlega geymslu

Haldið frá mat, drykk og dýrafóðri.

Haldið frá: Oxunarefni.

Frekari upplýsingar um geymsluskilyrði

Ráðlagður geymsluhiti: 5 - 40°C

Verjið gegn: Hiti. Útfjólublátt ljós/sólarljós. Frosti.

7.3. Sértek, endanleg notkun

Frekari upplýsingar: sjá tæknilysingarblað.

8. LIÐUR: Váhrifavarnir/persónuhlífar**8.1. Eftirlitsbreytur****DNEL-/DMEL-gildi**

CAS-nr.	Efni	Váhrifaleiðir	Áhrif	Gildi
64741-88-4	Distillates (petroleum), solvent-refined heavy paraffinic			
Starfsmaður DNEL, langtíma	innöndunar	altæk		2,73 mg/m ³
Starfsmaður DNEL, langtíma	innöndunar	á staðnum		5,58 mg/m ³
Starfsmaður DNEL, langtíma	gegnum húð	altæk		0,97 mg/kg bw/dag
Neytandi DNEL, langtíma	innöndunar	á staðnum		1,19 mg/m ³
Neytandi DNEL, langtíma	munleg	altæk		0,74 mg/kg bw/dag
64742-54-7	Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic; Baseoil - unspecified			
Starfsmaður DNEL, langtíma	innöndunar	altæk		2,73 mg/m ³
Starfsmaður DNEL, langtíma	innöndunar	á staðnum		5,58 mg/m ³
Starfsmaður DNEL, langtíma	gegnum húð	altæk		0,97 mg/kg bw/dag
Neytandi DNEL, langtíma	innöndunar	á staðnum		1,19 mg/m ³
Neytandi DNEL, langtíma	munleg	altæk		0,74 mg/kg bw/dag
1120-44-1	Copper dioleate			
Starfsmaður DNEL, langtíma	innöndunar	altæk		7,89 mg/m ³
Starfsmaður DNEL, langtíma	gegnum húð	altæk		0,112 mg/kg bw/dag
Neytandi DNEL, langtíma	innöndunar	altæk		1,18 mg/m ³
Neytandi DNEL, langtíma	gegnum húð	altæk		0,04 mg/kg bw/dag
Neytandi DNEL, langtíma	munleg	altæk		0,4 mg/kg bw/dag

PNEC-gildi

CAS-nr.	Efni	Gildi
64741-88-4	Distillates (petroleum), solvent-refined heavy paraffinic	
Fylgietrun		9,33 mg/kg
64742-54-7	Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic; Baseoil - unspecified	
Fylgietrun		9,33 mg/kg

Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006

ADDINOL Eco Marine 1540

Dagsetning endurskoðunar: 01.02.2023

Vörukóði: 722164

Blaðsíða 5 af 10

Frekari upplýsingar um viðmiðunarmörk

TWA: 5

STEL: 10

8.2. Váhrifavarnir



Viðeigandi tæknilegt eftirlit

Tryggið viðeigandi loftræstingu, auk staðbundins útblásturs á mikilvægum stöðum.

Varnar- og hreinlætisráðstafanir

Hlífðargleraugu/andlitsvörn

Þétt lokuð öryggisglæraugu. Þýsk iðnaðarviðmið (DIN) / evrópsk viðmið (EN): EN 166

Handhlífur

Nota verður prófaða hlífðarhanska: Þýsk iðnaðarviðmið (DIN) / evrópsk viðmið (EN): EN ISO 374

Lengd notkunar með varanlegri snertingu: 480 min

Hentugt efni: NBR (Nítrílgúmmí)

Þykkt hanskaefnis: 0.7 mm.

Notkunartími með tilfallandi snertingu (skvettur): 30 min

Hentugt efni: NBR (Nítrílgúmmí)

Þykkt hanskaefnis: 0.4 mm

Verndaðu húðina með því að nota húðvörn.

Líkamshlífur

Notið viðeigandi hlífðarfatnað. Skipta um mengaðan fatnað. Ekki setja tuskur sem gegndreyptar hafa verið með vörinni í buxnavasa.

Öndunargríma

Ef ráðstafanir vegna tæknilegs útblásturs eða loftræstingar eru ekki mögulegar eða ónægar þarf að vera með öndunargrímu.

9. LIÐUR: Eðlis- og efnafræðilegir eiginleikar

9.1. Upplýsingar um eðlis- og efnafræðilega grunneiginleika

Eðlisástand:	fjótandi
Litur:	brúnt
Lykt:	eins og: Jarðolía
Lyktarmörk:	ekki skilgreint

Prófunaraðferð

Bræðslumark/frostmark:	Engin gögn liggja fyrir
Suðumark eða upphafs suðumark og suðusvið:	Engin gögn liggja fyrir
Eldfimi:	Engin gögn liggja fyrir
Neðri sprengimörk:	Engin gögn liggja fyrir
Efri sprengimörk:	Engin gögn liggja fyrir
Blossamark:	240 °C DIN EN ISO 2592
Glóhitastig:	Engin gögn liggja fyrir
Niðurbrotshitastig:	Engin gögn liggja fyrir
pH-gildi:	Engin gögn liggja fyrir

Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006

ADDINOL Eco Marine 1540

Dagsetning endurskoðunar: 01.02.2023

Vörukóði: 722164

Blaðsíða 6 af 10

Eðlisseigja: (við 100 °C)	15 mm ² /s ASTM D 7042
Vatnsleysni:	nánast óleysanlegt
Leysni í öðrum leysum Engin gögn liggja fyrir	
Deilistuðull n-oktanól/vatn:	Engin gögn liggja fyrir
Gufubrýstingur:	Engin gögn liggja fyrir
Eðlismassi (við 15 °C):	0,867 g/cm ³ DIN 51757
Hlutfallslegur eðlismassi í gufuformi:	Engin gögn liggja fyrir

9.2. Aðrar upplýsingar**Upplýsingar er við koma eðlirænum hættuflokkum**

Sprengifími

Engin gögn liggja fyrir

Sjálfsíkveikjuhitastig

Fast efni:

Engin gögn liggja fyrir

Gas:

Engin gögn liggja fyrir

Oxandi eiginleikar

Engin gögn liggja fyrir

Aðrir öryggiseiginleikar

Uppgufunarhraði:

Engin gögn liggja fyrir

Hellið Point:

-42 °C ASTM D 7346

Frekari upplýsingar

Engin gögn liggja fyrir

10. LIÐUR: Stöðugleiki og hvarfgirni**10.1. Hvarfgirni**

Varan er stöðug við geymslu í eðlilegum umhverfishita.

10.2. Efnafraeðilegur stöðugleiki

Blandan er efnafraeðilega stöðug við ráðlögð geymsluskilyrði, ráðlagða notkun og ráðlagt hitastig.

10.3. Möguleiki á hættulegu efnahvarfi

Engar hættulegar verkanir þekktar.

10.4. Skilyrði sem ber að varast

Sjá kafla 7 Ekki er þörf á frekari aðgerðum.

Ekki ofhitna til að forðast niðurbrot vegna hita.

10.5. Ósamrýmanleg efni

Bregst við: Oxunarefni, sterk. Sýra.

10.6. Hættuleg niðurbrotsefniEf eldur sleppur laus: Kolsýringur Koltvísýringur (CO₂) Brennisteinsoxíð Fosfóroxíð. Vetrissúlfíð (H₂S) kinrok.**11. LIÐUR: Eiturefnafraeðilegar upplýsingar****11.1. Upplýsingar um hættuflokka eins og skilgreint er í reglugerð (EB) nr. 1272/2008****Bráð eituhrif**

Uppfyllir ekki flokkunarviðmiðun samkvæmt fyrirliggjandi gögnum.

Blandan er ekki prófuð.

Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006

ADDINOL Eco Marine 1540

Dagsetning endurskoðunar: 01.02.2023

Vörukóði: 722164

Blaðsíða 7 af 10

CAS-nr.	Efnaheiti	Skammtur	Tegund	Leið	Aðferð
64741-88-4	Distillates (petroleum), solvent-refined heavy paraffinic				
	um munn	LD50 > 5000 mg/kg	Rotta	Study report (1982)	OECD Guideline 401
	gegnum húð	LD50 > 5000 mg/kg	Kanína	Study report (1982)	OECD Guideline 402
64742-54-7	Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic; Baseoil - unspecified				
	um munn	LD50 > 5000 mg/kg	Rotta	Study report (1982)	OECD Guideline 401
	gegnum húð	LD50 > 5000 mg/kg	Kanína	Study report (1982)	OECD Guideline 402
1120-44-1	Copper dioleate				
	um munn	LD50 2000 mg/kg	Rotta	Study report (2016)	OECD Guideline 423

Erting og ætingareiginleikar

Uppfyllir ekki flokkunarviðmiðun samkvæmt fyrirbyggjandi gögnum.

Langvarandi / tíð snerting við húð getur svipt húðina fitu og valdið húðskemmdum.

Næmandi áhrif

Inniheldur Copper dioleate. Getur framkallað ofnæmisviðbrögð.

Krabbameinsvaldandi áhrif/stökkbreytandi áhrif/eiturhrif á æxlun

Uppfyllir ekki flokkunarviðmiðun samkvæmt fyrirbyggjandi gögnum.

Sértæk eiturhrif á markliffæri - váhrif í eitt skipti

Uppfyllir ekki flokkunarviðmiðun samkvæmt fyrirbyggjandi gögnum.

Sértæk eiturhrif á markliffæri - endurtekin váhrif

Uppfyllir ekki flokkunarviðmiðun samkvæmt fyrirbyggjandi gögnum.

Langvarandi / tíð snerting við húð getur svipt húðina fitu og valdið húðskemmdum.

Ásvelgingarhætta

Uppfyllir ekki flokkunarviðmiðun samkvæmt fyrirbyggjandi gögnum.

11.2. Upplýsingar um aðra hættu**Innkirtlatruflandi eiginleikar**

á ekki við

12. LIÐUR: Vistfræðilegar upplýsingar**12.1. Eiturhrif**

Uppfyllir ekki flokkunarviðmiðun samkvæmt fyrirbyggjandi gögnum.

Blandan er ekki prófuð.

Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006

ADDINOL Eco Marine 1540

Dagsetning endurskoðunar: 01.02.2023

Vörukóði: 722164

Blaðsíða 8 af 10

CAS-nr.	Efnahæiti	Skammtur	[h] [d]	Tegund	Leið	Aðferð
64741-88-4	Distillates (petroleum), solvent-refined heavy paraffinic					
	Bráð eiturrhrif á fiska	LL50 mg/l	> 100	96 h		Study report (1995) OECD Guideline 203
	Eiturrhrif á fiska	NOEC mg/l	>= 1000	14 d	Oncorhynchus mykiss	CONCAWE, Brussels, Belgium (2010) The aquatic toxicity was estimated by a
64742-54-7	Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic; Baseoil - unspecified					
	Bráð eiturrhrif á fiska	LL50 mg/l	> 100	96 h		Study report (1995) OECD Guideline 203
	Bráð eiturrhrif á þörungum	ErC50 mg/l	>100	72 h		
	Eiturrhrif á fiska	NOEC mg/l	>= 1000	14 d	Oncorhynchus mykiss	CONCAWE, Brussels, Belgium (2010) The aquatic toxicity was estimated by a

12.2. Þrávirkni og niðurbriótanleiki

Ekki auðveldlega niðurbriótanlegt (samkvæmt OECD-viðmiðum). Má ekki komast í yfirborðsvatn eða holræsi.

12.3. Uppsöfnun í lífverum

Engin gögn liggja fyrir

Deilistuðull n-oktanól/vatn

CAS-nr.	Efnahæiti	Log Pow
1120-44-1	Copper dioleate	14,55

12.4. Hreyfanleiki í jarðvegi

Vegna lítils vatnsleysanleika er varan nánast algjörlega vélrænt aðskilin í lífrænum skolphreinsistöðvum.

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

Efnin í blöndunni uppfylla ekki skilyrði fyrir PBT/vPvB samkvæmt REACH, viðauka XIII.

12.6. Innkirtlatruflandi eiginleikar

Varan inniheldur ekki efni sem hefur truflandi áhrif á starfsemi innkirtla í lífverum utan markhóps þar sem engir efnisþættir þess uppfylla skilyrðin.

12.7. Önnur skaðleg áhrif

Engin gögn liggja fyrir

Frekari upplýsingar

Leyfið ekki óstjórnaða losun vörunnar í umhverfið.

13. LIÐUR: Förgun**13.1. Aðferðir við meðhöndlun úrgangs****Ráðleggingar um förgun**

Má ekki komast í yfirborðsvatn eða holræsi.

Förgunarnúmer fyrir efnaleifar/ónotaðar vörur

130205 OLÍUÚRGANGUR OG ÚRGANGUR FLJÓTANDI ELDSNEYTIS (NEMA MATAROLÍUR OG OLÍUR TILGREINDAR Í KÖFLUM 05, 12 OG 19); Vélar-, gír- og smurolíuúrgangur; Óklóraðar vélar-, gír- og smurolíur úr jarðolíu; hættulegur úrgangur

Mengaðar umbúðir

Mengaðar umbúðir þarf að tæma að fullu og þær má endurnýta eftir viðeigandi hreinsun. Fargið úrgangi samkvæmt viðeigandi löggjöf. Farga þarf umbúðum sem ekki er hægt að hreinsa á tilhlýðilegan hátt.

14. LIÐUR: Upplýsingar um flutninga

Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006

ADDINOL Eco Marine 1540

Dagsetning endurskoðunar: 01.02.2023

Vörukóði: 722164

Blaðsíða 9 af 10

Flutningar á landi (ADR/RID)

- 14.1. UN-númer eða kenninúmer: -
- 14.2. Rétt UN-sendingarheiti: -
- 14.3. Hættuflokkur eða -flokkar vegna flutninga: -
- 14.4. Pökkunarflokkur: -

Flutningar á skipgengum vatnaleiðum (ADN)

- 14.1. UN-númer eða kenninúmer: -
- 14.2. Rétt UN-sendingarheiti: -
- 14.3. Hættuflokkur eða -flokkar vegna flutninga: -
- 14.4. Pökkunarflokkur: -

Sjóflutningar (IMDG)

- 14.1. UN-númer eða kenninúmer: -
- 14.2. Rétt UN-sendingarheiti: -
- 14.3. Hættuflokkur eða -flokkar vegna flutninga: -
- 14.4. Pökkunarflokkur: -

Lofflutningar (ICAO-TI/IATA-DGR)

- 14.1. UN-númer eða kenninúmer: -
- 14.2. Rétt UN-sendingarheiti: -
- 14.3. Hættuflokkur eða -flokkar vegna flutninga: -
- 14.4. Pökkunarflokkur: -

14.5. Umhverfishættur

HÆTTULEGT UMVERFINU: Nei

14.7. Flutningar búlkafarms á sjó samkvæmt gerningi Alþjóðasiglingamálastofnunarinnar

á ekki við

Aðrar viðeigandi upplýsingar

Ekki hættulegur farmur með tilliti til þessara flutningaregla.

15. LIÐUR: Upplýsingar varðandi regluverk15.1. Sértek ákvæði/löggjöf fyrir efnið eða blönduna vegna öryggis heilbrigðis og umhverfis

Upplýsingar um reglur Evrópusambandsins

Takmarkanir á notkun (REACH, XVII. viðauki):
Færsla 28

Upplýsingar um reglur viðeigandi lands

Hættuflokkur fyrir vatn (Þýskaland): 2 - hættulegur fyrir vatn

15.2. Efnaöryggismat

Efnaöryggismat hefur ekki verið framkvæmt fyrir efni í þessari blöndu.

16. LIÐUR: Aðrar upplýsingar

Breytingar

Öryggisblaðið inniheldur breytingar frá fyrri útgáfu í köflum: 4,6,7,9,11,12,16.

Skammstafanir og upphafsstafaorð

Um skammstafanir og upphafsstafi, sjá: ECHA Guidance on information requirements and chemical safety assessment — kafli R.20 (hugtakaskrá og skammstafanir).

Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006

ADDINOL Eco Marine 1540

Dagsetning endurskoðunar: 01.02.2023

Vörukóði: 722164

Blaðsíða 10 af 10

Viðeigandi H- og EUH-setningar (Númer og óstyttur texti)

H304	Getur verið banvænt við inntöku ef það kemst í öndunarveg.
H315	Veldur húðertingu.
H317	Getur valdið ofnæmisviðbrögðum í húð.
H319	Veldur alvarlegri augneringu.
H411	Eitrað lífi í vatni, hefur langvinn áhrif.
EUH208	Inniheldur Copper dioleate. Getur framkallað ofnæmisviðbrögð.
EUH210	Öryggisblað er fánlegt sé um það beðið.

Auðkenning efnisins eða blöndunnar

Þessi blanda er flokkuð sem hættulaus samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1272/2008 [CLP].

Upplýsingarnar hér að ofan lýsa eingöngu öryggiskröfum vörunnar og eru byggðar á vitneskju okkar á þeim tíma sem þetta er ritað. Upplýsingunum er ætlað að veita þér ráðleggingar varðandi örugga meðhöndlun vörunnar, sem nefnd er í þessu öryggisblaði, við geymslu, vinnslu, flutning og förgun. Ekki er hægt að nota upplýsingarnar fyrir aðrar vörur. Ef varan blandast saman við aðrar vörur eða, ef um vinnslu er að ræða, eru upplýsingarnar á þessu öryggisblaði ekki endilega í gildi fyrir nýja tilbúna efnið.

Móttakandi vörunnar ber einn ábyrgð á því að fara eftir gildandi lögum og reglugerðum.

(Gögnin um hættulegu innihaldsefnin voru öll fengin úr síðustu útgáfu af öryggisblaði birgðasalans.)