

Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006

ADDINOL Professional 0530 E6/E9

Dagsetning endurskoðunar: 13.10.2021

Vörukóði: 722047

Blaðsíða 1 af 10

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

1.1. Vörukenni

ADDINOL Professional 0530 E6/E9

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

Hættuflokkar:
Hættulegt fyrir vatnsumhverfi: Langv. eit. á vatn. 3
Hættusetningar:
Skaðlegt lífi í vatni, hefur langvinn áhrif.
Þessi blanda telst hættuleg samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1272/2008 [GHS].

2.2. Merkingaratriði

Reglugerð (EB) nr. 1272/2008

Hættusetningar

H412 Skaðlegt lífi í vatni, hefur langvinn áhrif.

Varnaðarsetningar

P273 Forðist losun út í umhverfið.
P501 Farga innihaldi / íláti í förgunarkerfi.

Frekari upplýsingar um merkingar

Varan er flokkuð og merkt í samræmi við tilskipanir EB eða viðkomandi landslög.

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 Professional 0530 E6/E9

Dagsetning endurskoðunar: 13.10.2021

Vörukóði: 722047

Blaðsíða 2 af 10

Hættulegir efnispættir

CAS-nr.	Efnaheiti	Magn
	EB-nr. Skrámr. REACH-nr.	
	GHS-Flokkun	
64742-54-7	Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic; Baseoil - unspecified	40 - < 50 %
	265-157-1 01-2119484627-25	
	Asp. Tox. 1; H304	
68037-01-4	1-Decene, homopolymer, hydrogenated	30 - < 40 %
	500-183-1 01-2119486452-34	
	Asp. Tox. 1; H304	
121158-58-5	phenol, dodecyl-, branched	< 0,05 %
	310-154-3 604-092-00-9 01-2119513207-49	
	Repr. 1B, Skin Corr. 1C, Eye Dam. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H360F H314 H318 H400 H410	

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

Sértæk styrkleikamörk, M-stuðlar og ATE

CAS-nr.	EB-nr.	Efnaheiti	Magn
		Sértæk styrkleikamörk, M-stuðlar og ATE	
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	
68037-01-4	500-183-1	1-Decene, homopolymer, hydrogenated	30 - < 40 %
		gegnum húð: LD50 = > 2000 mg/kg; munnleg: LD50 = > 5000 mg/kg	
121158-58-5	310-154-3	phenol, dodecyl-, branched	< 0,05 %
		gegnum húð: LD50 = ca. 15000 mg/kg; munnleg: LD50 = 2100 mg/kg M akut; H400: M=10 M chron.; H410: M=10	

Auðkenning efnisins eða blöndunnar

DMSO-Extrakt < 3 %, IP 346.

4. LIÐUR: Ráðstafanir í skyndihjálp

4.1. Lýsing á ráðstöfunum í skyndihjálp

Almennar upplýsingar

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

Eftir innöndun

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 sneringu 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 sneringu 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 augnlæknis.

Eftir inntöku

EKKI framkalla uppköst.

Skolið munn vandlega með vatni. Hringið samstundis í lækni.

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

Eftirfarandi einkenni kunna að gera vart við sig:

Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006

ADDINOL Professional 0530 E6/E9

Dagsetning endurskoðunar: 13.10.2021

Vörukóði: 722047

Blaðsíða 3 af 10

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

Skyndihjálp, afmengun, meðferð sjúkdómseinkenna.

5. LIÐUR: Ráðstafanir vegna slökkviaðgerða**5.1. Slökkvibúnaður****Hentugur slökkvimiðill**Vatnsúði Froða. Slökkviduft Koltvísýringur (CO₂)**Óhentugur slökkvimiðill**

Vatnsbuna

5.2. Sérstakar hættur af völdum efnisins eða blöndunnarEf eldur sleppur laus: Kolsýringur Koltvísýringur (CO₂) Brennisteinsoxíð Fosfóroxíð. kinrok.**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 slysni**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, sýru- 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 fót.

Upplýsingar um eld- og sprengivarnir

Haldið frá hita og neistagjöfum – Bannað að reykja.

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. Má aðeins geyma í upprunalegu íláti.

Bendingar um sameiginlega geymslu

Haldið frá mat, drykk og dýrafóðri.

Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006

ADDINOL Professional 0530 E6/E9

Dagsetning endurskoðunar: 13.10.2021

Vörukóði: 722047

Blaðsíða 4 af 10

Haldið frá: Oxunarefni.

Frekari upplýsingar um geymsluskilyrði

Ráðlagður geymsluhit: 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			
DNEL tegund		Váhrifaleiðir	Áhrif	Gildi
64742-54-7	Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic; Baseoil - unspecified			
Starfsmaður DNEL, langtíma		innöndunar	altæk	2,73 mg/m³
Starfsmaður DNEL, langtíma		innöndunar	á staðnum	5,58 mg/m³
Starfsmaður DNEL, langtíma		gegnum húð	altæk	0,97 mg/kg bw/dag
Neytandi DNEL, langtíma		innöndunar	á staðnum	1,19 mg/m³
Neytandi DNEL, langtíma		munleg	altæk	0,74 mg/kg bw/dag
121158-58-5	phenol, dodecyl-, branched			
Starfsmaður DNEL, bráður		innöndunar	altæk	44,18 mg/m³
Starfsmaður DNEL, langtíma		gegnum húð	altæk	0,25 mg/kg bw/dag
Starfsmaður DNEL, bráður		gegnum húð	altæk	166 mg/kg bw/dag
Neytandi DNEL, langtíma		innöndunar	altæk	0,79 mg/m³
Neytandi DNEL, bráður		innöndunar	altæk	13,26 mg/m³
Neytandi DNEL, langtíma		gegnum húð	altæk	0,075 mg/kg bw/dag
Neytandi DNEL, bráður		gegnum húð	altæk	50 mg/kg bw/dag
Neytandi DNEL, langtíma		munleg	altæk	0,075 mg/kg bw/dag
Neytandi DNEL, bráður		munleg	altæk	1,26 mg/kg bw/dag

Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006

ADDINOL Professional 0530 E6/E9

Dagsetning endurskoðunar: 13.10.2021

Vörukóði: 722047

Blaðsíða 5 af 10

DNEL-/PNEC-gildi

CAS-nr.	Efni	Gildi
Umhverfishólf		
64742-54-7	Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic; Baseoil - unspecified	
Fylgietrun		9,33 mg/kg
121158-58-5	phenol, dodecyl-, branched	
Ferskt vatn		0,000074 mg/l
Ferskt vatn (ósamfelld losun)		0,00037 mg/l
Sjór		0,000007 mg/l
Botnlög í fersku vatni		0,226 mg/kg
Sjávarbotnfall		0,027 mg/kg
Fylgietrun		4 mg/kg
Örverufræðileg starfsemi í skólphreinsikerfum		100 mg/l
Jarðvegur		0,118 mg/kg

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

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

Hlíðarglæraugu/andlitsvörn

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

Handhlífar

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.

Líkamshlífar

Notið viðeigandi hlífðarfatnað. Skipta um mengaðan fatnað.

Öndunargríma

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

Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006

ADDINOL Professional 0530 E6/E9

Dagsetning endurskoðunar: 13.10.2021

Vörukóði: 722047

Blaðsíða 6 af 10

9. LIÐUR: Eðlis- og efnafræðilegir eiginleikar

9.1. Upplýsingar um eðlis- og efnafræðilega grunneiginleika

Eðlisástand:	fljótandi
Litur:	gult
Lykt:	einkennandi

Pröfunaraðferð

pH-gildi: á ekki við

Breytingar á eðlisástandi

Bræðslumark: Engin gögn liggja fyrir

Suðumark eða upphafs suðumark og suðusvið: ekki skilgreint

Hellið Point: -43 °C ASTM D 7346

Blossamark: 230 °C DIN EN ISO 2592

Eldfimi

Fastur/fljótandi: Engin gögn liggja fyrir

Gas: Engin gögn liggja fyrir

Sprengifimi

Engin gögn liggja fyrir

Neðri sprengimörk: Engin gögn liggja fyrir

Efri sprengimörk: Engin gögn liggja fyrir

Glóhitastig: ekki skilgreint

Sjálfsíkveikjuhitastig

Fast efni: Engin gögn liggja fyrir

Gas: Engin gögn liggja fyrir

Niðurbrotshitastig: Engin gögn liggja fyrir

Oxandi eiginleikar

Engin gögn liggja fyrir

Gufubrýstingur: Engin gögn liggja fyrir

Eðlismassi (við 15 °C): 0,855 g/cm³ DIN 51757

Vatnsleysni: nánast óleysanlegt

Leysni í öðrum leysum

Engin gögn liggja fyrir

Deilistuðull n-oktanól/vatn: Engin gögn liggja fyrir

Eðlissegja: 11,9 mm²/s ASTM D 7042
(við 100 °C)

Hlutfallslegur eðlismassi í gufuformi: Engin gögn liggja fyrir

Uppgufunarhraði: Engin gögn liggja fyrir

9.2. Aðrar upplýsingar

Engin gögn liggja fyrir

10. LIÐUR: Stöðugleiki og hvarfgirni

10.1. Hvarfgirni

Varan er stöðug við geymslu í eðlilegum umhverfishita.

10.2. Efnafræðilegur stöðugleiki

Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006

ADDINOL Professional 0530 E6/E9

Dagsetning endurskoðunar: 13.10.2021

Vörukóði: 722047

Blaðsíða 7 af 10

Blandan er efnafræðilega 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 niðurbrotsefni

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

11. LIÐUR: Eiturefnafræðilegar upplýsingar**11.1. Upplýsingar um eiturefnafræðileg áhrif****Bráð eiturrif**

Uppfyllir ekki flokkunarviðmiðun samkvæmt fyrirbyggjandi gögnum.

Blandan er ekki prófuð.

CAS-nr.	Efnaheiti	Skammtur	Tegund	Leið	Aðferð
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
68037-01-4	1-Decene, homopolymer, hydrogenated				
	um munn	LD50 > 5000 mg/kg	Rotta	Study report (1994)	OECD Guideline 401
	gegnum húð	LD50 > 2000 mg/kg	Rotta	Study report (1995)	OECD Guideline 402
121158-58-5	phenol, dodecyl-, branched				
	um munn	LD50 2100 mg/kg	Rotta	Publication (1978)	OECD Guideline 401
	gegnum húð	LD50 ca. 15000 mg/kg	Kanína	Study report (1968)	OECD Guideline 402

Erting og ætingareiginleikar

Uppfyllir ekki flokkunarviðmiðun samkvæmt fyrirbyggjandi gögnum.

Næmandi áhrif

Uppfyllir ekki flokkunarviðmiðun samkvæmt fyrirbyggjandi gögnum.

Krabbameinsvaldandi áhrif/stökkbreytandi áhrif/eiturrif á æxlun

Uppfyllir ekki flokkunarviðmiðun samkvæmt fyrirbyggjandi gögnum.

Sértæk eiturrif á markliffæri - váhrif í eitt skipti

Uppfyllir ekki flokkunarviðmiðun samkvæmt fyrirbyggjandi gögnum.

Sértæk eiturrif 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.

Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006

ADDINOL Professional 0530 E6/E9

Dagsetning endurskoðunar: 13.10.2021

Vörukóði: 722047

Blaðsíða 8 af 10

12. LIÐUR: Vistfræðilegar upplýsingar

12.1. Eiturhrif

CAS-nr.	Efnaheiti					
	Eiturhrif í vatni	Skammtur	[h] [d]	Tegund	Leið	Aðferð
64742-54-7	Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic; Baseoil - unspecified					
	Bráð eiturhrif á fiska	LL50 mg/l	> 100	96 h	Study report (1995)	OECD Guideline 203
	Bráð eiturhrif á þörungum	ErC50 mg/l	>100	72 h		
	Eiturhrif á fiska	NOEC mg/l	>= 1000	14 d	Oncorhynchus mykiss	CONCAWE, Brussels, Belgium (2010)
68037-01-4	1-Decene, homopolymer, hydrogenated					
	Bráð eiturhrif á fiska	LL50 mg/l	> 1000	96 h	Oncorhynchus mykiss	Study report (1995)
	Bráð eiturhrif á þörungum	ErC50 mg/l	> 1000	96 h	Pseudokirchneriella subcapitata	Study report (1995)
	Bráð eiturhrif á krabbadýr	EL50 mg/l	> 1000	48 h		Study report (1995)
121158-58-5	phenol, dodecyl-, branched					
	Bráð eiturhrif á fiska	LL50	40 mg/l	96 h	Study report (1994)	OECD Guideline 203
	Bráð eiturhrif á þörungum	ErC50 mg/l	0,15	72 h	Desmodesmus subspicatus	Study report (2005)
	Bráð eiturhrif á krabbadýr	EC50 mg/l	0,037	48 h		Study report (2005)
	Eiturhrif á krabbadýr	NOEC mg/l	0,004	21 d		Study report (2005)
	Bráð eiturhrif á bakteríur	(> 1000 mg/l)		3 h	activated sludge of a predominantly industrial sew	Study report (2004)

12.2. Þrávirkni og niðurbrotanleiki

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

12.3. Uppsöfnun í lífverum

Engin gögn liggja fyrir

Deilistuðull n-oktánól/vatn

CAS-nr.	Efnaheiti	Log Pow
68037-01-4	1-Decene, homopolymer, hydrogenated	> 6,5
121158-58-5	phenol, dodecyl-, branched	7,14

Lífþéttistuðul

CAS-nr.	Efnaheiti	Lífþéttistuðul	Tegund	Leið
121158-58-5	phenol, dodecyl-, branched	289	Oncorhynchus mykiss	Study report (2006)

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.

Íhlutirnir í þessari samsetningu uppfylla ekki skilyrði fyrir flokkun sem PBT eða vPvB.

12.6. Önnur váhrif

Engin gögn liggja fyrir

Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006

ADDINOL Professional 0530 E6/E9

Dagsetning endurskoðunar: 13.10.2021

Vörukóði: 722047

Blaðsíða 9 af 10

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

130206 OLÍUÚRGANGUR OG ÚRGANGUR FLJÓTANDI ELDSNEYTIS (NEMA MATAROLÍUR OG OLÍUR TILGREINDAR Í KÖFLUM 05, 12 OG 19); Vélar-, gír- og smurolíuúrgangur; Tilbúnar vélar-, gír- og smurolíur; hættulegur úrgangur

Mengaðar umbúðir

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

14. LIÐUR: Upplýsingar um flutninga

Flutningar á landi (ADR/RID)

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

Flutningar á skipgengum vatnaleiðum (ADN)

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

Sjóflutningar (IMDG)

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

Loftflutningar (ICAO-TI/IATA-DGR)

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

14.5. Umhverfishættur

HÆTTULEGT UMHVERFINU: Nei

14.7. Flutningar búlkafarms skv. II. viðauka við MARPOL-samninginn og IBC-kóðanum

á ekki við

Aðrar viðeigandi upplýsingar

Ekki hættulegur farmur með tilliti til þessara flutningaregla.

Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006

ADDINOL Professional 0530 E6/E9

Dagsetning endurskoðunar: 13.10.2021

Vörukóði: 722047

Blaðsíða 10 af 10

15. LIÐUR: Upplýsingar varðandi regluverk

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

Upplýsingar um reglur Evrópusambandsins

Takmarkanir á notkun (REACH, XVII. viðauki):

Færsla 3, Færsla 28, Færsla 30

Upplýsingar um reglur viðeigandi lands

Hættuflokkur fyrir vatn (Þýskaland): 1 - örlítið 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: 1,2,3,5,7,10,16.

Skammstafanir og upphafsstafaorð

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

Flokkun fyrir blöndur og notuð matsaðferð samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1272/2008 [CLP]

Flokkun	Flokkunaraðferð
Aquatic Chronic 3; H412	Reikningsaðferð

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

H304	Getur verið banvænt við inntöku ef það kemst í öndunarveg.
H314	Veldur alvarlegum bruna á húð og augnskaða.
H318	Veldur alvarlegum augnskaða.
H360F	Getur haft skaðleg áhrif á frjósemi.
H400	Mjög eitrað lífi í vatni.
H410	Mjög eitrað lífi í vatni, hefur langvinn áhrif.
H412	Skaðlegt lífi í vatni, hefur langvinn áhrif.

Auðkenning efnisins eða blöndunnar

Þessi blanda telst hættuleg 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.)