

## Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006

## ADDINOL Turbine Oil TL 68

Dagsetning endurskoðunar: 10.06.2024

Vörukóði: 761007

Blaðsíða 1 af 9

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

## 1.1. Vörukenni

ADDINOL Turbine Oil TL 68

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

## 1.3. Upplýsingar um birgi öryggisblaðsins

Heiti fyrirtækis:	ADDINOL Lube Oil GmbH	
Gata:	Gebäude 4609	
Staður:	Am Haupttor	
Sími:	D-06237 Leuna	
Tölvupóstfang:	+49 (0) 3461 845-0	Bréfasími: +49 (0) 3461 845-555
Internet:	info@addinol.de	
	www.addinol.de	

## 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

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.

Leyfið ekki óstjórnaða losun vörunnar í umhverfið.

## 3. LIÐUR: Samsetning innihaldsefna/upplýsingar um innihaldsefni

## 3.2. Blöndur

## Innihaldsefni sem skipta máli

CAS-nr.	Efnaheiti	Magn		
	EB-nr.	Skrámr.	REACH-nr.	
	Flokkun (Reglugerð (EB) nr. 1272/2008)			
64742-54-7	Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic; Baseoil - unspecified			80 - < 100 %
	265-157-1		01-2119484627-25	
	Asp. Tox. 1; H304			

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			
64742-54-7	265-157-1	Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic; Baseoil - unspecified	80 - < 100 %	
	gegnum húð: LD50 = > 5000 mg/kg; munnleg: LD50 = > 5000 mg/kg			

## 4. LIÐUR: Ráðstafanir í skyndihjálpi

## 4.1. Lýsing á ráðstöfunum í skyndihjálpi

## Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006

## ADDINOL Turbine Oil TL 68

Dagsetning endurskoðunar: 10.06.2024

Vörukóði: 761007

Blaðsíða 2 af 9

**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**

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

**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 tafir**

Engar upplýsingar tiltækar.

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

Skyndihjálpar, afmengun, meðferð sjúkdómseinkenna.

**5. LIÐUR: Ráðstafanir vegna slökkviaðgerða****5.1. Slökkvibúnaður****Hentugur slökkvimiðill**

Froða. Slökkviduft Koltvísýringur (CO2)

**Óhentugur slökkvimiðill**

Vatnsbuna

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

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

**Frekari upplýsingar**

Skípuleggið slökkviaðgerðir í nágrenni eldsins. Notið vatnsúðadælu til að verja starfsfólk og kæla ílát sem eru í hættu. Ef kemur til elds og/eða sprengingar skal varast að anda að sér eiturgufum. Menguðu slökkvivatni verður að safna sérstaklega.

**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. Forðist snertingu við húð, augu og fót.

**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. Komid í veg fyrir útbreiðslu um stærra svæði (t.d. með afmörkun eða olíugirðingum).

**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.

## Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006

## ADDINOL Turbine Oil TL 68

Dagsetning endurskoðunar: 10.06.2024

Vörukóði: 761007

Blaðsíða 3 af 9

**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.

**Leiðbeiningar um almennt hreinlæti á vinnustöðum**

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.

**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 lokað á svölum stað. Má aðeins geyma í upprunalegu íláti.

**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
64742-54-7	Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic; Baseoil - unspecified			
Starfsmaður DNEL, langtíma	innöndunar	altæk		2,73 mg/m <sup>3</sup>
Starfsmaður DNEL, langtíma	innöndunar	á staðnum		5,58 mg/m <sup>3</sup>
Starfsmaður DNEL, langtíma	gegnum húð	altæk		0,97 mg/kg bw/dag
Neytandi DNEL, langtíma	innöndunar	á staðnum		1,19 mg/m <sup>3</sup>
Neytandi DNEL, langtíma	munnleg	altæk		0,74 mg/kg bw/dag

**PNEC-gildi**

CAS-nr.	Efni	Gildi
64742-54-7	Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic; Baseoil - unspecified	
Fylgjeitrun		9,33 mg/kg

## Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006

## ADDINOL Turbine Oil TL 68

Dagsetning endurskoðunar: 10.06.2024

Vörukóði: 761007

Blaðsíða 4 af 9

## Frekari upplýsingar um viðmiðunarmörk

TWA: 5 mg/m<sup>3</sup>  
STEL: 10 mg/m<sup>3</sup>

## 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 vörunni 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:	ljósgulur - gult
Lykt:	einkennandi
Lyktarmörk:	ekki skilgreint

Bræðslumark/frostmark:

Suðumark eða upphafs suðumark og suðusvið:

Eldfimi:

Neðri sprengimörk:

Efri sprengimörk:

Blossamark:

Glóhitastig:

Niðurbrotshitastig:

pH-gildi:

## Prófunaraðferð

Engin gögn liggja fyrir

Engin gögn liggja fyrir

Engin gögn liggja fyrir

Engin gögn liggja fyrir

Engin gögn liggja fyrir

260 °C DIN EN ISO 2592

Engin gögn liggja fyrir

Engin gögn liggja fyrir

á ekki við

## Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006

## ADDINOL Turbine Oil TL 68

Dagsetning endurskoðunar: 10.06.2024

Vörukóði: 761007

Blaðsíða 5 af 9

Eðlisseigja: (við 40 °C)	66,3 mm <sup>2</sup> /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):	0,860 g/cm <sup>3</sup> DIN 51757
Hlutfallslegur eðlismassi í gufuformi:	Engin gögn liggja fyrir
Einkenni agna:	Engin gögn liggja fyrir

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

## Sprengifimi

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:

-15 °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. Efnafræðilegur stöðugleiki**

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.

**10.6. Hættuleg niðurbrotsefni**Ef eldur sleppur laus: Kolsýringur Koltvísýringur (CO<sub>2</sub>) Brennisteinsoxíð Fosfóroxíð. Köfnunarefnisoxíð (NO<sub>x</sub>) kinrok.**11. LIÐUR: Eiturefnafræðilegar upplýsingar****11.1. Upplýsingar um hættuflokka eins og skilgreint er í reglugerð (EB) nr. 1272/2008****Bráð eiturhrif**

Uppfyllir ekki flokkunarviðmiðun samkvæmt fyrirbyggjandi gögnum.

Blandan er ekki prófuð.

## Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006

## ADDINOL Turbine Oil TL 68

Dagsetning endurskoðunar: 10.06.2024

Vörukóði: 761007

Blaðsíða 6 af 9

## ATEblöndu reiknað

ATE (um munn) > 2000 mg/kg; ATE (gegnum húð) > 2000 mg/kg; ATE (við innöndun gufa) > 20 mg/l; ATE (við innöndun ryk/úði) > 5 mg/l

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

## Erting og ætingareiginleikar

Húðæting/húðerting: Uppfyllir ekki flokkunarviðmiðun samkvæmt fyrirbyggjandi gögnum.

Alvarlegur augnskaði/augnering: Uppfyllir ekki flokkunarviðmiðun samkvæmt fyrirbyggjandi gögnum.

## Næmandi áhrif

Uppfyllir ekki flokkunarviðmiðun samkvæmt fyrirbyggjandi gögnum.

## Krabbameinsvaldandi áhrif/stökkbreytandi áhrif/eiturhrif á æxlun

Stökkbreytandi áhrif á kímfrumur: Uppfyllir ekki flokkunarviðmiðun samkvæmt fyrirbyggjandi gögnum.

Krabbameinsvaldandi áhrif: Uppfyllir ekki flokkunarviðmiðun samkvæmt fyrirbyggjandi gögnum.

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.

Engin gögn liggja fyrir

Blandan er ekki prófuð.

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

## 12.2. Þrávirkni og niðurbjótanleiki

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

## Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006

## ADDINOL Turbine Oil TL 68

Dagsetning endurskoðunar: 10.06.2024

Vörukóði: 761007

Blaðsíða 7 af 9

**12.3. Uppsöfnun í lífverum**

Engin gögn liggja fyrir

**12.4. Hreyfanleiki í jarðvegi**

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

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

Efnið 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.  
á ekki við**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****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. Þökkunarflokkur:** -

**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. Þökkunarflokkur:** -

**Sjóflutningar (IMDG)**

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

**Loflflutningar (ICAO-TI/IATA-DGR)**

- 14.1. UN-númer eða kenninúmer:** -  
**14.2. Rétt UN-sendingarheiti:** -

## Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006

## ADDINOL Turbine Oil TL 68

Dagsetning endurskoðunar: 10.06.2024

Vörukóði: 761007

Blaðsíða 8 af 9

**14.3. Hættuflokkur eða -flokkar vegna flutninga:** -

**14.4. Pökkunarflokkur:** -

**14.5. Umhverfishættur**

HÆTTULEGT UMHVERFINU: 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 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 28, Færsla 75

**Upplýsingar um reglur viðeigandi lands**

Hættuflokkur fyrir vatn (Þýskaland): 1 - örflítið 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: 2,3,5,6,8,9,12.

**Skammstafanir og upphafsstafaorð**

Asp. Tox: Ásvelgingarhætta

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

ADR - European Agreement on the International Carriage of Dangerous Goods by Road; ADN - European Agreement on the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways; ASTM - American Society for the Testing of Materials; bw - body weight; ATE - Acute Toxicity Estimates; CAO - Cargo Airline; CAS - Chemical Abstracts Service; DIN - Standard of the German Institute for Standardization; GHS - Globally Harmonized System; GLP - Good Laboratory Practices; IARC - International Agency for Research on Cancer; IATA - International Air Transport Association; IC50 - Mean maximum inhibitory concentration; ICAO - International Civil Aviation Organization; IMDG - Dangerous Goods for International Shipments; IMO - International Maritime Organization; ISO - International Organization for Standardization; LC50 - Lethal concentration for 50% of a test population; LD50 - Lethal dose for 50% of a test population (median lethal dose); MARPOL - International Convention for the Prevention of Pollution from Ships; us. - Not specified; Nch - Chilean standard; NO(A)EC - No Observed Effect Concentration (negative); NO(A)EL - No observed (adverse) effect; NOELR - No Observed Effect Loading Rate; NTP - National Toxicology Program; OECD - Organization for Economic Cooperation and Development; OPPTS - Office of Chemical Safety and Pollution Prevention; PBT - Persistent, Bioaccumulative and Toxic; (Q)SAR - Structure Activity Relationship (quantitative); REACH - Regulation (EC) No. 1907/2006 of the European Parliament and of the Council regarding the Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemical Products; RID - Convention Relating to International Carriage by Rail; SADT - Self Accelerating Decomposition Temperature; SDS - Material Safety Data Sheet; TDG - Transport of Dangerous Goods; UN - The United Nations; UNRTDG - United Nations Recommendations on the Transport of Dangerous Goods; vPvB - Very persistent and very bioaccumulative

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

H304 Getur verið banvænt við inntöku ef það kemst í öndunarveg.

EUH210 Öryggisblað er fánlegt sé um það beðið.



## Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006

## ADDINOL Turbine Oil TL 68

Dagsetning endurskoðunar: 10.06.2024

Vörukóði: 761007

Blaðsíða 9 af 9

## 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.)