

## Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006

## ADDINOL AquaPower Outboard 2T

Dagsetning endurskoðunar: 12.07.2024

Vörukóði: 721403

Blaðsíða 1 af 9

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

## 1.1. Vörukenni

ADDINOL AquaPower Outboard 2T

## 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  
Gebäude 4609  
Gata: Am Haupttor  
Staður: D-06237 Leuna  
Sími: +49 (0) 3461 845-0 Bréfasími: +49 (0) 3461 845-555  
Tölvupóstfang: info@addinol.de  
Internet: 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.

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

## 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               | 60 - < 80 % |
|            | 265-157-1 01-2119484627-25   |             |
|            | Asp. Tox. 1; H304  |             |
|            | Hydrocarbons, C11-C14, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics | 10 - < 20 % |
|            | 926-141-6 01-2119456620-43   |             |
|            | Asp. Tox. 1; H304 EUH066   |             |

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

## Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006

## ADDINOL AquaPower Outboard 2T

Dagsetning endurskoðunar: 12.07.2024

Vörukóði: 721403

Blaðsíða 2 af 9

## 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  | 60 - < 80 % |
|            |           | gegnum húð: LD50 = > 5000 mg/kg; munnleg: LD50 = > 5000 mg/kg                                       |             |
|            | 926-141-6 | Hydrocarbons, C11-C14, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics                                | 10 - < 20 % |
|            |           | innöndunar: LC50 = >20 mg/l (gufur); gegnum húð: LD50 = > 5000 mg/kg; munnleg: LD50 = > 15000 mg/kg |             |

## 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 vörinni í buxnavasa.

## Eftir innöndun

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

## 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 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 lækniútdrátt og sérstaka meðferð sem þörf er á

Skyndihjálpi, afmengun, meðferð sjúkdómseinkenna.

## 5. LIÐUR: Ráðstafanir vegna slökkviaðgerða

## 5.1. Slökkvibúnaður

## Hentugur slökkvimiðill

Vatnsúði Froða. Slökkviduft Koltvísýringur (CO2)

## Óhentugur slökkvimiðill

Kröftug vatnsbuna

## 5.2. Sérstakar hættur af völdum efnisins eða blöndunnar

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

## Frekari upplýsingar

Skipuleggið 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. Ef eldur kemur upp: Notið sjálfbergðan öndunarbúnað. 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

## Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006

## ADDINOL AquaPower Outboard 2T

Dagsetning endurskoðunar: 12.07.2024

Vörukóði: 721403

Blaðsíða 3 af 9

**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. Komið 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.

**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 fót 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**

## Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006

## ADDINOL AquaPower Outboard 2T

Dagsetning endurskoðunar: 12.07.2024

Vörukóði: 721403

Blaðsíða 4 af 9

## DNEL-/DMEL-gildi

| CAS-nr.                    | Efni   | Váhrifaleiðir | Áhrif | Gildi                  |
|----------------------------|--|---------------|-------|------------------------|
| 64742-54-7                 | Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic |               |       |                        |
| 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 |            |
| Fylgjeitrun |  | 9,33 mg/kg |

## 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:

gult

## Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006

## ADDINOL AquaPower Outboard 2T

Dagsetning endurskoðunar: 12.07.2024

Vörukóði: 721403

Blaðsíða 5 af 9

Lykt: eins og: Jarðolía  
Lyktarmörk: ekki skilgreint

Bræðslumark/frostmark:  
Suðumark eða upphafs suðumark og  
suðusvið:

Engin gögn liggja fyrir  
ekki skilgreint

Eldfimi:  
Neðri sprengimörk:

Engin gögn liggja fyrir  
Engin gögn liggja fyrir

Efri sprengimörk:

Engin gögn liggja fyrir

Blossamark:

96 °C DIN EN 22719

Glóhitastig:

ekki skilgreint

Niðurbrotshitastig:

Engin gögn liggja fyrir

pH-gildi:

Engin gögn liggja fyrir

Eðlisseigja:

9,4 mm<sup>2</sup>/s ASTM D 7042

(við 100 °C)

Vatnsleysni:

nánast óleysanlegt

Leysni í öðrum leysum

Engin gögn liggja fyrir

Deilistuðull n-oktanól/vatn:

Engin gögn liggja fyrir

Gufuþrýstingur:

Engin gögn liggja fyrir

Eðlismassi (við 15 °C):

0,866 g/cm<sup>3</sup> DIN 51757

Hlutfallslegur eðlismassi í gufuforni:

Engin gögn liggja fyrir

Einkenni agna:

Engin gögn liggja fyrir

## 9.2. Aðrar upplýsingar

Upplýsingar er við koma eðlizrænum hættuflokkum

Sprengifimi

Engin gögn liggja fyrir

Sjálfstíkveikjuhitastig

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:

-40 °C ASTM D 7346

## 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, sterkt

## Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006

## ADDINOL AquaPower Outboard 2T

Dagsetning endurskoðunar: 12.07.2024

Vörukóði: 721403

Blaðsíða 6 af 9

**10.6. Hættuleg niðurbrotsefni**Ef eldur sleppur laus: Kolsýringur Koltvísýringur (CO<sub>2</sub>) Köfnunarefnisoxíð (NO<sub>x</sub>) Brennisteinsoxíð 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 fyrirliggjandi gögnum.

Blandan er ekki prófuð.

**ATEblöndu reiknað**

ATE (um munn) &gt; 2000 mg/kg; ATE (gegnum húð) &gt; 2000 mg/kg; ATE (við innöndun gufa) &gt; 20 mg/l; ATE (við

innöndun ryk/úði) &gt; 5 mg/l

| CAS-nr.    | Efnaheiti  |                    |        |                     |                    |
|------------|--|--------------------|--------|---------------------|--------------------|
|            | Váhrifaleiðir  | Skammtur           | Tegund | Leið                | Aðferð             |
| 64742-54-7 | Distillates (petroleum), hydrotreated 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 |
|            | Hydrocarbons, C11-C14, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics |                    |        |                     |                    |
|            | um munn  | LD50 > 15000 mg/kg | Rotta  | Study report (1977) | OECD Guideline 401 |
|            | gegnum húð   | LD50 > 5000 mg/kg  | Kanína | Study report (1993) | OECD Guideline 402 |
|            | við innöndun (4 h) gufa  | LC50 >20 mg/l      | Rotta  | OECD 403            |                    |

**Erting og ætingareiginleikar**

Húðæting/húðerting: Uppfyllir ekki flokkunarviðmiðun samkvæmt fyrirliggjandi gögnum.

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

**Næmandi áhrif**

Uppfyllir ekki flokkunarviðmiðun samkvæmt fyrirliggjandi gögnum.

**Krabbameinsvaldandi áhrif/stökkbreytandi áhrif/eiturhrif á æxlun**

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

Krabbameinsvaldandi áhrif: Uppfyllir ekki flokkunarviðmiðun samkvæmt fyrirliggjandi gögnum.

Eiturhrif á æxlun: Uppfyllir ekki flokkunarviðmiðun samkvæmt fyrirliggjandi gögnum.

**Sértæk eiturhrif á markliffæri - váhrif í eitt skipti**

Uppfyllir ekki flokkunarviðmiðun samkvæmt fyrirliggjandi gögnum.

**Sértæk eiturhrif á markliffæri - endurtekin váhrif**

Uppfyllir ekki flokkunarviðmiðun samkvæmt fyrirliggjandi gögnum.

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

**Ásvelgingarhætta**

Uppfyllir ekki flokkunarviðmiðun samkvæmt fyrirliggjandi gögnum.

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

á ekki við

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

Uppfyllir ekki flokkunarviðmiðun samkvæmt fyrirliggjandi gögnum.

Blandan er ekki prófuð.

## Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006

## ADDINOL AquaPower Outboard 2T

Dagsetning endurskoðunar: 12.07.2024

Vörukóði: 721403

Blaðsíða 7 af 9

| CAS-nr.    | Efnaheiti  | Skammtur      | [h]   [d] | Tegund | Leið                        | Aðferð                                  |   |
|------------|--|---------------|-----------|--------|-----------------------------|---|---|
| 64742-54-7 | Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic               |               |           |        |                             |   |   |
|            | Bráð eiturhrif á fiska   | LL50<br>mg/l  | > 100     | 96 h   | Study report<br>(1995)      | OECD Guideline<br>203                   |   |
|            | Bráð eiturhrif á þörungum  | ErC50<br>mg/l | >100      | 72 h   |                             |   |   |
|            | Eiturhrif á fiska  | NOEC<br>mg/l  | >= 1000   | 14 d   | Oncorhynchus mykiss         | CONCAWE,<br>Brussels, Belgium<br>(2010) | The aquatic<br>toxicity was<br>estimated by a |
|            | Hydrocarbons, C11-C14, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics |               |           |        |                             |   |   |
|            | Bráð eiturhrif á fiska   | LL50<br>mg/l  | > 100     | 96 h   | Danio rerio                 | REACH<br>Registration<br>Dossier        | OECD Guideline<br>203                         |
|            | Bráð eiturhrif á þörungum  | ErC50<br>mg/l | > 100     | 72 h   | Raphidocelis<br>subcapitata | REACH<br>Registration<br>Dossier        | OECD Guideline<br>201                         |
|            | Bráð eiturhrif á krabbadýr   | EL50<br>mg/l  | > 100     | 48 h   |                             | REACH<br>Registration<br>Dossier        | OECD Guideline<br>202                         |
|            | Eiturhrif á fiska  | NOEC<br>mg/l  | 0,173     | 28 d   | Oncorhynchus mykiss         | CONCAWE,<br>Brussels, Belgium<br>(2010) | The aquatic<br>toxicity was<br>estimated by a |
|            | Eiturhrif á krabbadýr  | NOEC<br>mg/l  | > 10,2    | 21 d   |                             | REACH<br>Registration<br>Dossier        | OECD Guideline<br>211                         |

**12.2. Þrávirkni og niðurbjótanleiki**

Ekki auðveldlega niðurbjótanlegt (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. | Efnaheiti  | Log Pow |
|---------|--|---------|
|         | Hydrocarbons, C11-C14, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics | >= 1,99 |

**Lífþéttistuðul**

| CAS-nr. | Efnaheiti  | Lífþéttistuðul | Tegund  | Leið                 |
|---------|--|----------------|---------|----------------------|
|         | Hydrocarbons, C11-C14, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics | >= 6,91        | reiknað | REACH Registration D |

**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.**

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.

**12.7. Önnur skaðleg áhrif**

Engin gögn liggja fyrir

**Frekari upplýsingar**

Leiðir ekki óstjórnaða losun vörunnar í umhverfið.

## Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006

## ADDINOL AquaPower Outboard 2T

Dagsetning endurskoðunar: 12.07.2024

Vörukóði: 721403

Blaðsíða 8 af 9

## 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 smurólíuúrgangur; Óklóraðar vélar-, gír- og smurólíur 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. 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: -

## Lofftflutningar (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 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



## Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006

## ADDINOL AquaPower Outboard 2T

Dagsetning endurskoðunar: 12.07.2024

Vörukóði: 721403

Blaðsíða 9 af 9

Takmarkanir á notkun (REACH, XVII. viðauki):

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: 2,3,5,6,7,8,9,10,12.

**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 óstyttur texti)**

H304 Getur verið banvænt við inntöku ef það kemst í öndunarveg.  
EUH066 Endurtekin snerting getur valdið þurri eða sprunginni húð.  
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.)*