

## Safety Data Sheet

## FinalPart



Version: 6

útgáfa dagsetning: 27/12/2023

Tungumál: IS

Samræmi við reglugerð (EB) nr 1907/2006 (breytt með reglugerð (EB) nr 2020/878)

**1. LIÐUR: AUÐKENNING EFNISINS EÐA BLÖNDUNNAR OG FÉLAGSINS EÐA FYRIRTÆKISINS****1.1. Vörukenni****Viðskiptaheiti/tilnefning** : FinalPart.**Grein Nr. (notandi)** : EN31xxx.**1.2. Viðeigandi og tilgreind notkun efnis eða blöndu og notkun sem ráðið er frá****Viðeigandi skilgreind notkun** : Ákjósanleg næring fyrir plöntur.**Neytendur mæltu gegn** : Öll notkun sem ekki er tilgreind í þessum hluta eða í kafla 7.3.**1.3. Upplýsingar um birgi öryggisblaðsins****Birgir** : **Name:** Terra Aquatica SAS  
**Gata:** 4 blvd du Biopole  
**Póstnúmer/Staður:** 32500 Fleurance  
**Country:** Frakkland:  
**Sími:** 0.562060830  
**Vefsíða:** [www.terraaquatica.com](http://www.terraaquatica.com)  
**Tölvupóstur:** [Info@terraaquatica.com](mailto:Info@terraaquatica.com)**1.4. Neyðarsímanúmer****Iceland:**

+35 (0) 4 543 22 22.

**2. LIÐUR: HÆTTUGREINING****2.1. Flokkun efnisins eða blöndunnar**

Flokkun samkvæmt reglugerð (EB) n ° 1272/2008 (CLP) og breytingar á henni

**Hættugreining: Þessi blanda er ekki flokkuð sem hættuleg.****2.2. Merkingaratriði**

Merki þætti samkvæmt reglugerð (EB) n ° 1272/2008 (CLP) og breytingar á henni

**Merking****Hættu skýringamyndir****Boðmerking****Varúðaryfirlýsingar**

P102 Geymist þar sem börn ná ekki til.

P103 Lesið merkimiðann fyrir notkun.

**2.3. Aðrar hættur**

Samkvæmt reglugerð (ESB) 1907/2006 eru engin efni metin sem PBT eða vPvB.

Samkvæmt reglugerð (ESB) 2017/2100 eða reglugerð (ESB) 2018/605 er ekki vitað um nein efni sem hafa hormónatruflandi eiginleika.

**3. LIÐUR: SAMSETNING INNIHALDSEFNA/UPPLÝSINGAR UM INNIHALDSEFNI****3.2. Blöndur**

Í samræmi við vörupækkingu hafa engin nanóefni verið auðkennd.

Blandan inniheldur engin efni sem eru flokkuð sem efni sérlega varasöm (SVHC) við Evrópu Chemicals Agency (ECHA) undir 57. gr REACH:

<http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table>.**Athugasemd**

Textasetningar og H- EUH-: sjá 16. hluta.

**4. LIÐUR: RÁÐSTAFANIR Í SKYNDIHJÁLÞ**

#### 4.1. Lýsing á ráðstöfunum í skyndihjálp

##### Almennar upplýsingar:

Leitið læknis ef uppi er vafi.

##### Eftir innöndun:

Við venjulegar notkunaráðstæður er ólíklegt að innöndun sé notuð.

Gefið kost á fersku lofti.

Engar sérstakar ráðstafanir eru nauðsynlegar.

##### Eftir snertingu við húð:

Þvoið með sápu og vatni.

##### Eftir augnsnertingu:

Ef ertingar verður vart í auga skal ráðfæra sig strax við lækni.

Skolið strax vandlega og rækilega með augnbaði eða vatni.

##### Eftir inntöku:

EF VIÐHVAR: Skolið munn.

EKKI framkalla uppköst.

Aldrei setja neitt í munn meðvitundarlausrar manneskju eða manneskju með krampa.

##### Sjálfsvernd sjúkraliða:

Sjúkraliði: Passaðu upp á að vernda sjálfan þig!

Engar sérstakar ráðstafanir eru nauðsynlegar.

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

Mikilvægustu þekktu einkennum og áhrifum, er lýst í merkingunum (sjá kafla 2.2) og/eða í kafla 11.

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

##### Skýringar fyrir lækni:

Meðhöndla eftir einkennum.

### 5. LIÐUR: RÁÐSTAFANIR VEGNA SLÖKKVIAÐGERÐA

#### 5.1. Slökkvibúnaður

##### Hentugur slökkvibúnaður:

Froða.

Slökkviduft.

Koltvísýringur (CO 2).

Sandur.

##### Óhæfur slökkvibúnaður:

Sterk vatnspota.

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

Myndun eitraðra lofttegunda er mögulegt á hita eða við eldsvoða.

#### 5.3. Ráðgjöf fyrir slökkviliðsmenn

Klæðast sjálf-öndunarbúnað og efna hlífðarfatnaði.

##### Viðbótarupplýsingar

Andið ekki gufu og gufu.

Skipuleggið og samhæfið slökkvistarf eftir umhverfis/staðarháttum.

Færa óskemmd ílát frá nánasta hættusvæði ef það er hægt að gera á öruggan hátt.

Nota skal með gát þegar sótt koltvísýring í lokuðu rými. koltvísýringur getur losað súrefni.

Notið vatnspotu að verja starfsfólk og kæla gáma í hættu.

Safna menguðu slökkvibúnaðarvatni sérstaklega. Ekki losa í niðurföll eða vatnsból.

### 6. LIÐUR: RÁÐSTAFANIR EF EFNI FER ÓVART TIL SPILLIS EÐA ER LOSAÐ FYRIR SLYSNI

#### 6.1. Öryggisráðstafanir fyrir fólk, hlífðarbúnaður og neyðarráðstafanir

Nota persónuhlífar.

#### 6.2. Varúðarráðstafanir vegna umhverfisins

Tryggið að úrgangi sé safnað saman og hann rétt geymdur.

Geymið það sem hellist út fyrir í innréttingu/skáp með færanlegum bökkum.

#### 6.3. Aðferðir og efni til afmörkunar og hreinsunar

Höndla bataefnið eins og lýst er í kaflanum um förgun úrgangs.

Safna úrgangi til förgunar í þartilgerð ílát.

Bindið með uppsogsefni (td sand, kísilgúr, sýru eða alhliða bindiefni).

Purrka upp með rakadrægu efni (td. Klút, fleece).

#### 6.4. Tilvísun í aðra liði

Örugg meðhöndlun: sjá kafla 7.

Förgun: sjá kafla 13.

Einstaklingsbundinn varnarbúnaður: sjá kafla 8.

##### Viðbótarupplýsingar

Ekki í boði

### 7. LIÐUR: MEÐHÖNDLUN OG GEYMSLA

## 7.1. Varúðarráðstafanir um örugga meðhöndlun

### Varúðarráðstafanir:

Engar sérstakar ráðstafanir eru nauðsynlegar.

Forðist snertingu við húð, augu og fatnað.

Forðist innöndun á gasi/úða/gufum.

### Ráð um almennt hreinlæti á vinnustað:

Þvoið hendur fyrir matartíma og eftir vinnu.

Fjarlægjið mengaðan, mettaðan fatnað.

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

Geymið í látið vel lokað á þurrum, köldum og vel loftræstum stað.

Haltu ílátunum í uppréttri stöðu til að forðast hættu á leka.

Má aðeins geyma í upprunalegu íláti.

Lokaðu umbúðirnar eftir hverja notkun.

Geyma milli 5° og 30°C ef mögulegt.

Geymið ílát í uppréttri stöðu til að koma í veg fyrir leka.

### Kröfur fyrir geymslurými og skip:

Tryggið næga loftræstingu á geymslusvæðinu.

### Ráð um sameiginlega geymslu:

Haldið frá mat, drykk og dýrafóðri.

## 7.3. Sértek, endanleg notkun

Fyrir utan þær notkanir sem getið er um í kafla 1.2 eru ekki tilgreindar aðrar sérstakar notkanir.

## 8. LIÐUR: VÁHRIFAVARNIR/PERSÓNUHLÍFAR

### 8.1. Takmörkunarfæribreytur

#### Mengunarmörk:

Inniheldur ekki efni með ofangreind styrkleikamörk ákvörðuð fyrir leyft mengunarálag.

#### Líffræðileg viðmiðunarmörk:

Ekki í boði

#### Mengunarmörk á fyrirhugaðri notkun:

Ekki í boði

#### Athugasemd:

Ekki í boði

### 8.2. Váhrifavarnir

#### Viðeigandi verkeftirlit:

Sjá kafla 7. Engar frekari ráðstafanir.

#### Einstaklingsbundinn varnarbúnaður: Ekki í boði

#### Augn/andlitsvernd

: Mælt er með því að nota þetta til að forðast hættu á sprautun.

#### Hentug augnvörn:

Notið augnhlífur.

#### Hlífðarfatnaður

: **Handvernd:**

Mælt er með því til að forðast hættu á flekkum.

#### Viðeigandi hanska tegund:

Notið hlífðarhanska.

#### Líkamsvernd:

#### Hentugur hlífðarfatnaður:

Engar sérstakar ráðstafanir eru nauðsynlegar.

Lab kápu.

#### Öndun

: **Hentugur öndunarækjabúnaður:**

Engar upplýsingar liggja fyrir.

#### Umhverfisvernd:

Engar sérstakar ráðstafanir eru nauðsynlegar.

#### Neytendaöryggisviðmið:

Ekki í boði

#### Viðbótarupplýsingar

Ekki í boði

## 9. LIÐUR: EÐLIS- OG EFNAFRÆÐILEGIR EIGINLEIKAR

### 9.1. Upplýsingar um eðlis- og efnafræðilega grunneiginleika

#### Líkamlegt ástand

: Vökvi.

#### Colour

: Bleikur

#### Lykt

: Engin Lykt

#### pH

: 3-4

#### Bræðslumark/frostmark

: Ekki í boði

|                                    |   |              |
|------------------------------------|---|--------------|
| Upphafssuðumark og suðumarksbil    | : | Ekki í boði  |
| Blossamark                         | : | Ekki í boði  |
| Eldfimi                            | : | Ekki Eldfimt |
| Efri/neðri eldfimi eða sprengimörk | : | Ekki í boði  |
| Uppgufunarþrýstingur               | : | Ekki í boði  |
| Þéttleiki gufu                     | : | Ekki í boði  |
| Eðlismassi                         | : | 1.19         |
| Leysni                             | : | 100%         |
| Deilistuðull n-oktanól/vatn (Log)  | : | Á ekki við   |
| Sjálfsíkveikjuhitastig             | : | Ekki í boði  |
| Niðurbrotshiti                     | : | Ekki í boði  |
| Kinematic seigju                   | : | Á ekki við   |
| Leysni í öðrum lausnum             | : | Ekki í boði  |
| Eiginleikar agna                   | : | Á ekki við   |

## 9.2. Aðrar öryggisupplýsingar

### Upplýsingar um flokka líkamlegra hættu

Ekki í boði

### Aðrir öryggiseiginleikar

Ekki í boði

## 10. LIÐUR: STÖÐUGLEIKI OG HVARFGIRNI

### 10.1. Hvarfgirni

Engin áhættulaus viðbrögð eru ekki að búast við öðrum efnum við venjulegar notkunar aðstæður.

### 10.2. Efnafraeðilegur stöðugleiki

Varan er stöðug í geymslu við venjulegan stofuhita.

### 10.3. Möguleiki á hættulegu efnahvarfi

Engin hættuleg hvörf við meðhöndlun og geymslu í samræmi við ráðleggingar.

### 10.4. Skilyrði sem ber að varast

Engar upplýsingar liggja fyrir.

### 10.5. Ósamrýmanleg efni

FinalPart inniheldur efni sem geta hvarfnað áhrifameðal ef þau eru blandað við virk efni eins og ál og magnesíum. Áhrifameðal viðbrögð geta orðið við snertingu við etoxýetínóla.

### 10.6. Hættuleg niðurbrotsefni

Látið ekki brotna niður við fyrirhugaða notkun.

### Viðbótarupplýsingar

Ekki í boði

## 11. LIÐUR: EITUREFNAFRÆÐILEGAR UPPLÝSINGAR

### 11.1. Upplýsingar um hættuflokka eins og þeir eru skilgreindir í reglugerð (EB) nr. 1272/2008

#### Bráð eiturrif við inntöku:

Varan er ekki flokkuð.

#### efni:

Ekki í boði

#### Bráð eiturrif á húð:

Varan er ekki flokkuð.

#### efni:

Ekki í boði

#### Bráð eiturrif við innöndun:

Varan er ekki flokkuð.

#### efni:

Ekki í boði

#### Tæring á húð/erting:

Varan er ekki flokkuð.

#### efni:

Ekki í boði

#### Alvarlegur augnskaði/erting:

Varan er ekki flokkuð.

#### efni:

Ekki í boði

#### Húðnæming:

Varan er ekki flokkuð.

#### efni:

Ekki í boði

#### Eituráhrif á tiltekin líffæri (endurtekin váhrif):

Varan er ekki flokkuð.

**efni:**

Ekki í boði

**Eituráhrif á tiltekin líffæri (einn útsetning):**

Varan er ekki flokkuð.

**efni:**

Ekki í boði

**Krabbameinsvaldandi áhrif:**

Varan er ekki flokkuð.

**efni:**

Ekki í boði

**Eituráhrif á æxlun:**

Varan er ekki flokkuð.

**efni:**

Ekki í boði

**Kynfrumustökkbreytandi:**

Varan er ekki flokkuð.

**efni:**

Ekki í boði

**Næming öndunarvega:**

Varan er ekki flokkuð.

**efni:**

Ekki í boði

**Viðbótarupplýsingar:**

Ekki í boði

**11.2. Upplýsingar um aðrar hættur**

**Innkirtlatruflandi eiginleikar:**

Samkvæmt reglugerð (ESB) 2017/2100 eða reglugerð (ESB) 2018/605 er ekki vitað um nein efni sem hafa hormónatruflandi eiginleika.

## 12. LIÐUR: VISTFRÆÐILEGAR UPPLÝSINGAR

### 12.1. Eitrunaráhrif

Samkvæmt fyrirbyggjandi gögnum eru viðmiðanir fyrir flokkun ekki uppfylltar.

**efni:**

Ekki í boði

### 12.2. Þrávirkni og niðurbrotanleiki

Auðvelt að brotna niður með plöntum og jarðvegi.

**efni:**

Ekki í boði

### 12.3. Uppsöfnun í lífverum

Varan hefur ekki verið prófuð.

**efni:**

Ekki í boði

### 12.4. Hreyfanleiki í jarðvegi

Þessi vara getur verið berst með grunnvatnsinflæðum eða yfirborðsrennsli þar sem hún er fullkomlega uppleysanleg.

**efni:**

Ekki í boði

### 12.5. Niðurstöður úr mati á PBT- og VPvB-eiginleikum

Samkvæmt reglugerð (ESB) 1907/2006 eru engin efni metin sem PBT eða vPvB.

### 12.6. Innkirtlatruflandi eiginleikar

Samkvæmt reglugerð (ESB) 2017/2100 eða reglugerð (ESB) 2018/605 er ekki vitað um nein efni sem hafa hormónatruflandi eiginleika.

### 12.7. Önnur skaðleg áhrif

Ekki í boði

### Frekari visteiturefnafræðilegar upplýsingar

Ekki í boði

## 13. LIÐUR: FÖRGUN

### 13.1. Aðferðir við meðhöndlun úrgangs

**Förgun vöru/umbúða:**

Úrgangskóði/úrgangs úthlutanir samkvæmt EWC/AVV:

Úthlutun úrgangs kennitölu/úrgangs lýsingar skal fara fram í samræmi við EBE.

**Meðferðarúrræði úrgangs:**

Viðeigandi förgun/Vara:

Farga úrgangi í samræmi við gildandi löggjöf.

**Viðeigandi förgun/Umbúðir:**

Ómenguðum pakkningum skal endurvinna eða farga.

Mengaðar umbúðir verður að tæma alveg og þær má nota aftur eftir rétta hreinsun.

Pökkun sem getur ekki verið rétt hreinsa skal fargað.

Farga úrgangi í samræmi við gildandi löggjöf.

**Viðbótarupplýsingar**

Ekki í boði

**14. LIÐUR: UPPLÝSINGAR UM FLUTNINGA****14.1. UN-númer**

Varan er ekki hættuleg samkvæmt gildandi flutningsreglum.

**14.2. Rétt UN-sendingarheiti**

Ekki reglubundið.

**14.3. Hættuflokkur eða –flokkar vegna flutninga**

Ekki reglubundið.

**14.4. Pökkunarflokkur**

Ekki reglubundið.

**14.5. Umhverfishættur**

Ekki reglubundið.

**14.6. Sérstakar varúðarráðstafanir fyrir notanda**

Ekki reglubundið.

**14.7. Magnflutningar samkvæmt IMO tækjum**

Ekki reglubundið.

**Viðbótarupplýsingar**

Ekki í boði

**15. LIÐUR: UPPLÝSINGAR VARÐANDI REGLUVERK****15.1. Sértæk ákvæði/löggjöf fyrir efnið eða blönduna vegna öryggis, heilbrigðis og umhverfis**

Þetta SDS hefur verið komið á fót í samræmi við REACH reglugerð, þar á meðal breytingar hennar: REACH reglugerð (EB) nr. 1907/2006.

Þetta SDS hefur verið staðfest í samræmi við CLP reglugerð, þar á meðal breytingar hennar: CLP reglugerð EB nr. 1272/2008.

**Löggjöf ESB:**

REACH: Annex XVII (Restrictions):

| Efni             | CAS       | EB        |
|------------------|-----------|-----------|
| ammonium nitrate | 6484-52-2 | 229-347-8 |

**15.2. Efnaöryggismat**

Fyrir þetta efni/blöndu er ekki krafist efnaöryggismats.

Engin efnaöryggismat hefur verið framkvæmt fyrir þetta efni/blöndu af birgi.

**Viðbótarupplýsingar**

Ekki í boði

**16. LIÐUR: AÐRAR UPPLÝSINGAR****Merki um breytingar**

Uppfærsla Samkvæmt reglugerð (EES) 2020/878 með EcoMundo hugbúnaði.

**Skammstafanir og skammnefni**

CAS: CAS-númer.

IATA: International Air Transport Association.

IMDG: Alþjóðlegur kóði um siglingu með hættulegan varning.

DPD: Tilskipun um hættulegar efnablöndur.

UN-númer: UN-númer.

Nr. EC: Evrópunefndarnúmer.

ADN/ADNR: Reglur um flutning á hættulegum efnum í skipum á vatnaleiðum.

ADR/RID: Evrópusamþykkt um alþjóðlegan flutning á hættulegum varningi á vegum/reglugerðir um alþjóðlegan flutning á hættulegum varningi með lestum.

CLP: Flokkun, merking og pökkun.

VPvB; mjög þrávirk efni sem safnast fyrir í lífverum í miklum mæli.

**Helstu tilvísanir í rannsóknir og gögn**

Engar upplýsingar liggja fyrir.

**Flokkun fyrir blöndur og notkunarmat samkvæmt reglugerð (EC) 1272/2008 [CLP]**

Samræmist ATP 18, reglugerð (ESB) nr.2022/692.

Flokkun á blöndunni er í samræmi við matsaðferðina sem lýst er í reglugerð (EC) nr. 1272/2008.

**Viðeigandi R-, H- og EUH-setningar (Fjöldi og heildartexti)**

H272

Ox. Sol. 3

Getur aukið bruna, eldmyndandi (oxandi).

H319 Eye Irrit. 2

Veldur alvarlegri augnertingu

**Þjálfunarráðgjöf**

Víska skal til hluta 4, 5, 6, 7 og 8 í þessu öryggisblaði.

**Viðbótarupplýsingar**

Upplýsingarnar lýsa öryggisþáttum vörunnar. Þær hafa ekki það markmið að tryggja sérstaka eiginleika.

Móttakandinn verður að tryggja að hann sé ekki ábyrgur fyrir neinu öðru samkvæmt öðrum textum en þeim sem eru tilgreindir. Það er ábyrgð notandanna að fylgja gildandi reglugerðum.

Upplýsingarnar sem eru gefnar byggja á þekkingu okkar á vörunni á gefnu tíma. Þær eru gefnar í góðri trú. Athygli notandans er vakin á mögulegum áhættum sem geta fylgt þegar vara er notað til annarra marka en þeirra sem hún var búin til fyrir.

Creation dagsetning: 01/01/2008

Útgáfa dagsetning: 27/12/2023

Prentun dagsetning: 28/12/2023

Upplýsingar í þessum öryggisleiðbeiningum byggjast á núverandi þekkingu og evrópskum og innlendum reglum. Þetta Safety Data Sheet lýsir öryggiskröfur miðað við tilgreinda notkun, er það ekki tryggja öllum vara eiginleika sérstaklega í tilfelli af non tilgreinda notkun. Varan má ekki nota í öðrum tilgangi en þeim sem greind í lið 1 notar. Þar vinnuskilyrði notandans eru ekki þekkt af okkur, er það responsibility notandans að gera allar nauðsynlegar ráðstafanir til að uppfylla lagalegar kröfur um sérstaka notkun og forðast neikvæð áhrif á heilsu.