

**MAXX MAGIC SCRUB SYNBIOTIC****1. JAGU. AINE/ SEGU NING ÄRIÜHINGU/ ETTEVÖTJA IDENTIFITSEERIMINE****1.1 Tootetähis**

Toote nimi : MAXX MAGIC SCRUB SYNBIOTIC  
UFI : UM8G-YGFD-CN0Y-Y7T8  
Toote kood : 119337E  
Aine/ segu kasutamine : Põrandate puhastusvahend  
Kemikaali liik : Segu

**Üksnes kutsealaseks kasutamiseks.**

Teave toote lahjendamise kohta : 0.5 % - 1.0 %

**1.2 Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusalaad ning kasutusalaad, mida ei soovitata**

Kindlaksmääratud kasutusalaad : Põranda puhastusvahend. Pool-automaatne protsess  
Soovitavad kasutuspiirangud : Üksnes tööstuslikuks ja kutsealaseks kasutamiseks.

**1.3 Andmed ohutuskaardi tarnija kohta**

Tootja : Ecolab sp. z o.o.  
ul. Opolska 114  
31-323, Kraków, Poola +48 12 26 16 100 (08.00-16.00 CET)  
DOK.pl@ecolab.com

**1.4 Hädaabitelefoni number**

Hädaabitelefoni number : +3728807977  
+32-(0)3-575-5555 Üle-euroopaline  
Mürgistusteabe keskuse telefoni number : 16662, +372 7943 794

Koostamise kuupäev/parandus variant : 12.10.2023  
Variant : 1.0

**2. JAGU. OHTUDE IDENTIFITSEERIMINE****2.1 Aine või segu klassifitseerimine**

**Klassifikatsioon (MÄÄRUS (EÜ) nr 1272/2008)**

**Toode on müügiks**

Ei ole ohtlik aine ega segu.

**MAXX MAGIC SCRUB SYNBIOTIC****Toodet kasutada lahjendatult**

Ei ole ohtlik aine ega segu.

**2.2 Märgistuselemendid****Märgistamine (MÄÄRUS (EÜ) nr 1272/2008)****Toode on müügiks**

Ohupiktogramm, tunnussõna, ohulause ega hoiatuslause ei ole nõutavad

**Toodet kasutada lahjendatult**

Ohupiktogramm, tunnussõna, ohulause ega hoiatuslause ei ole nõutavad

**Lisamärgistus:****Toode on müügiks**

Teatud toodete erandlik märgistamine : Ohutuskaart nõudmisel kättesaadav.

**2.3 Muud ohud****Toode on müügiks**

Ei ole teada.

**3. JAGU. KOOSTIS/ TEAVE KOOSTISAINETE KOHTA****3.2 Segud****Toode on müügiks****Ohtlikud komponendid**

Keemiline nimetus	CAS-Nr. EÜ nr REACH Nr	Klassifikatsioon MÄÄRUS (EÜ) nr 1272/2008	Kontsentratsioon [%]
Alkoholid, C12-14, etoksüülitud, sulfaadid, naatriumsoolad	68891-38-3 500-234-8 01-2119488639-16	Nahaärritus Kategooria 2; H315 Raske silmakahjustus Kategooria 1; H318 Pikaajaline (krooniline) oht veekeskkonnale Kategooria 3; H412  Rasket silmade kahjustust/ärritust põhjustav Kategooria 1 10 - 100 % Rasket silmade kahjustust/ärritust põhjustav Kategooria 2A > 5 - < 10 %	>= 3 - < 5

**Toodet kasutada lahjendatult**

Märkused : Puuduvad ohtlikud koostisosad

H-teate täisteksti jaoks vastavalt sellele osale, vt osa 16.

**4. JAGU. ESMAABIMEETMED****4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus****Toode on müügiks**

Silma sattumisel : Loputada rohke veega.

Kokkupuutel nahaga : Loputada rohke veega.

## MAXX MAGIC SCRUB SYNBIOTIC

Allaneelamisel : Loputada suud. Süntomite kestmise korral viia arsti järelevalve alla.

Sissehingamisel : Süntomite kestmise korral viia arsti järelevalve alla.

### Toodet kasutada lahjendatult

Silma sattumisel : Loputada rohke veega.

Kokkupuutel nahaga : Loputada rohke veega.

Allaneelamisel : Loputada suud. Süntomite kestmise korral viia arsti järelevalve alla.

Sissehingamisel : Süntomite kestmise korral viia arsti järelevalve alla.

### 4.2 Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Tervisele avaldatavate mõjude ja võimalike sümptomite kohta leiate üksikasjalikku infot 11. punktist.

### 4.3 Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta

Ravi : Ei ole kehtestatud erinõudeid.

## 5. JAGU. TULEKUSTUTUSMEETMED

Toode on müügiks

### 5.1 Tulekustutusvahendid

Sobivad kustutusvahendid : Tulekustutuseks kasutada meetodeid, mis ei mõjuks kahjulikult kohalikele elanikkonnale ja ümbritsevale loodusele.

Sobimatud kustutusvahendid : Ei ole teada.

### 5.2 Aine või seguga seotud erilised ohud

Tule kustutamisel esinevad peamised ohud : Ei ole tuleohtlik ega kergestisüttiv.

Toote ohtlikkus põlemisel : Sõltuvalt põlemisomadustest võivad lagusaaduste hulgas olla järgmised materjalid:  
Süsinikoksiidid  
Lämmastiku oksiidid (NOx)  
Väävlioksiidid  
Fosfori oksiidid

### 5.3 Nõuanded tuletõrjajatele

Spetsiaalsed kaitsevahendid tuletõrjajatele : Kasuta isikukaitsevahendeid.

Lisateave : Tulekahju jäägid ja kustutusvesi tuleb utiliseerida vastavalt kehtivale seadusandlusele.

## 6. JAGU. MEETMED JUHUSLIKU SATTUMISE KORRAL KESKKONDA

## MAXX MAGIC SCRUB SYNBIOTIC

### 6.1 Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

#### Toode on müügis

Tavapersonal : Kaitsemeetmed on 7. Ja 8. Osas.

Päästetöötajad : Kui lekke puhul on vajalik eririietus, arvestage 8. jao teabega sobivate ja ebasobivate materjalide kohta.

#### Toodet kasutada lahjendatult

Tavapersonal : Kaitsemeetmed on 7. Ja 8. Osas.

Päästetöötajad : Kui lekke puhul on vajalik eririietus, arvestage 8. jao teabega sobivate ja ebasobivate materjalide kohta.

### 6.2 Keskkonnakaitse meetmed

#### Toode on müügis

Keskkonnakaitse meetmed : Erilisi keskkonnakaitse nõudeid ei ole esitatud.

#### Toodet kasutada lahjendatult

Keskkonnakaitse meetmed : Erilisi keskkonnakaitse nõudeid ei ole esitatud.

### 6.3 Tökestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid

#### Toode on müügis

Puhastusmeetodid : Leke peatada, kui seda on võimalik teha ohutult. Mahaloksunud aine koguda mittepõlevasse absorbenti (nt liiv, pinnas, kobediatomiit, vermikuliit) ja panna jäätmenõusse kooskõlas kohalike / riiklike õigusaktidega (vt 13. jagu). Jäägid pesta ära veega. Suuremate lekete korral kasutage kemikaali laialivalgumise vältimiseks tammi või muid abivahendeid, mis ei lase kemikaalil vooluveekogudesse jõuda.

#### Toodet kasutada lahjendatult

Puhastusmeetodid : Leke peatada, kui seda on võimalik teha ohutult. Mahaloksunud aine koguda mittepõlevasse absorbenti (nt liiv, pinnas, kobediatomiit, vermikuliit) ja panna jäätmenõusse kooskõlas kohalike / riiklike õigusaktidega (vt 13. jagu). Jäägid pesta ära veega. Suuremate lekete korral kasutage kemikaali laialivalgumise vältimiseks tammi või muid abivahendeid, mis ei lase kemikaalil vooluveekogudesse jõuda.

### 6.4 Viited muudele jagudele

Hädaabi kontaktinfo kohta vt 1. jagu.  
Kaitsemeetmed on 8. jaos  
Täiendava jäätmekäitluse teabe kohta vt 13. jagu.

## 7. JAGU. KÄITLEMINE JA LADUSTAMINE

### 7.1 Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

#### Toode on müügis

Soovitused ohutuks käitlemiseks : Pärast toote käitlemist pesta käsi. Mehaanilise rikke korral või toote tundmatu lahjenduse korral kanda täielikke

**MAXX MAGIC SCRUB SYNBIOTIC**

isikukaitsevahendeid (PPE). Kaitsemeetmed on 8. jaos

Hügieenimeetmed : Kohe peale toote katsumist ja samuti töövaheaegade alguses pesta käsi.

**Toodet kasutada lahjendatult**

Soovitused ohutuks kasutamiseks : Pärast toote käitlemist pesta käsi. Mehaanilise rikke korral või toote tundmatu lahjenduse korral kanda täielikke isikukaitsevahendeid (PPE). Kaitsemeetmed on 8. jaos

Hügieenimeetmed : Kohe peale toote katsumist ja samuti töövaheaegade alguses pesta käsi.

**7.2 Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused****Toode on müügiks**

Nõuded säilituskohtade ja pakendi jaoks : Hoida lastele kättesaamatus kohas. Hoida pakend tihedalt suletuna. Hoida sobivates etiketiga varustatud anumates.

Säilitustemperatuur : 0 °C kuni 50 °C

**Toodet kasutada lahjendatult**

Nõuded säilituskohtade ja pakendi jaoks : Hoida lastele kättesaamatus kohas. Hoida pakend tihedalt suletuna. Hoida sobivates etiketiga varustatud anumates.

**7.3 Eriksutus****Toode on müügiks****8. JAGU. KOKKUPUUTE OHJAMINE/ ISIKUKAITSE****8.1 Kontrolliparameetrid****Toode on müügiks**

Ei sisalda aineid, millele on sätestatud töökeskkonna piirnormid.

**DNEL**

Alkoholid, C12-14, etoksüülitud, sulfaadid, naatriumsoolad	: Kasutuse lõpp: Töötajad Kokkupuuteviisid: Sissehingamine Võimalik toime tervisele: Pikaajaline süsteemne toime Väärtus: 175 mg/m <sup>3</sup>
	Kasutuse lõpp: Töötajad Kokkupuuteviisid: Naha- Võimalik toime tervisele: Pikaajaline süsteemne toime Väärtus: 2750 mg/m <sup>3</sup>
	Kasutuse lõpp: Töötajad Kokkupuuteviisid: Naha- Võimalik toime tervisele: Pikaajaline kohalik toime Väärtus: 0.132 mg/m <sup>3</sup>
	Kasutuse lõpp: Tarbijad Kokkupuuteviisid: Sissehingamine Võimalik toime tervisele: Pikaajaline süsteemne toime Väärtus: 52 mg/m <sup>3</sup>
	Kasutuse lõpp: Tarbijad

**MAXX MAGIC SCRUB SYNBIOTIC**

	<p>Kokkupuuteviisid: Naha- Võimalik toime tervisele: Pikaajaline süsteemne toime Väärtus: 1650 mg/m<sup>3</sup></p> <p>Kasutuse lõpp: Tarbijad Kokkupuuteviisid: Naha- Võimalik toime tervisele: Pikaajaline kohalik toime Väärtus: 0.079 mg/m<sup>3</sup></p> <p>Kasutuse lõpp: Tarbijad Kokkupuuteviisid: Oraalne Võimalik toime tervisele: Pikaajaline süsteemne toime Väärtus: 15 mg/m<sup>3</sup></p>
--	--

**PNEC**

Alkoholid, C12-14, etoksüülitud, sulfaadid, naatriumsoolad	<p>: Värske vesi Väärtus: 0.24 mg/l</p> <p>Merevesi Väärtus: 0.024 mg/l</p> <p>Heitveepuhastusjaam Väärtus: 10000 mg/l</p> <p>Värske vee setted Väärtus: 0.917 mg/kg</p> <p>Meresetted Väärtus: 0.092 mg/kg</p> <p>Pinnad Väärtus: 7.5 mg/kg</p>
--	--

**8.2 Kokkupuute ohjamine****Toode on müügiks  
Asjakohane tehniline kontroll**

Tehnilised vahendid : Hea üldventilatsioon peaks olema piisav, et ohjata töötaja kokkupuudet õhusaastega.

**Individuaalsed kaitsemeetmed**

Hügieenimeetmed : Kohe peale toote katsumist ja samuti töövaheaegade alguses pesta käsi.

Silmade / näo kaitsmine (EN 166) : Erilisi kaitsevahendeid pole nõutud.

Käte kaitsmine (EN 374) : Erilisi kaitsevahendeid pole nõutud.

Naha ja keha kaitse (EN 14605) : Erilisi kaitsevahendeid pole nõutud.

Hingamisteede kaitsmine : Pole nõutav kui kemikaali kontsentratsioon õhus on alla

**MAXX MAGIC SCRUB SYNBIOTIC**

(EN 143, 14387)

kokkupuute piirmäär, mis on määratud kokkupuute piirangutega. Kui ohtu hingamisteedele ei ole võimalik vältida või vähendada ja oluliselt on raskendatud ruumide ohutuks muutmine, kaitsevahendite, tehniliste meetmete või töövõtete kasutusele võtt, siis kasuta EU nõuetele (89/656/EEC, (EU) 2016/425) vastavaid sertifitseeritud või samaväärseid hingamisteede kaitsevahendeid

**Toodet kasutada lahjendatult  
Asjakohane tehniline kontroll**

Tehnilised vahendid : Hea üldventilatsioon peaks olema piisav, et ohjata töötaja kokkupuudet õhusaastega.

**Individuaalsed kaitsemeetmed**

Hügieenimeetmed : Kohe peale toote katsumist ja samuti töövaheaegade alguses pesta käsi.

Silmade / näo kaitsmine (EN 166) : Erilisi kaitsevahendeid pole nõutud.

Käte kaitsmine (EN 374) : Erilisi kaitsevahendeid pole nõutud.

Naha ja keha kaitse (EN 14605) : Erilisi kaitsevahendeid pole nõutud.

Hingamisteede kaitsmine (EN 143, 14387) : Pole nõutav kui kemikaali kontsentratsioon õhus on alla kokkupuute piirmäär, mis on määratud kokkupuute piirangutega. Kui ohtu hingamisteedele ei ole võimalik vältida või vähendada ja oluliselt on raskendatud ruumide ohutuks muutmine, kaitsevahendite, tehniliste meetmete või töövõtete kasutusele võtt, siis kasuta EU nõuetele (89/656/EEC, (EU) 2016/425) vastavaid sertifitseeritud või samaväärseid hingamisteede kaitsevahendeid

**Kokkupuute ohjamine keskkonnas**

Üldine nõuanne : Kaaluge võimalusi säilitusmahutite ümber laiali voolamist takistava kaitsetsooni loomist.

**9. JAGU. FÜSIKALISED JA KEEMILISED OMADUSED****9.1 Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta**

	<b>Toode on müügiks</b>	<b>Toodet kasutada lahjendatult</b>
Füüsikaline olek	: vedel	vedel
Värv, värvus	: hägune, roheline	värvitu
Lõhn	: iseloomulik	iseloomulik
pH	: 7.0, 100 %	Mitte kasutatav
Osakeste omadused		
Hindamine	: pole kohaldatav	pole kohaldatav
Osakese suurus	: pole kohaldatav	pole kohaldatav
Osakeste suuruse jaotus	: pole kohaldatav	pole kohaldatav

**MAXX MAGIC SCRUB SYNBIOTIC**

Tolmusus	: pole kohaldatav	pole kohaldatav
Eripind	: pole kohaldatav	pole kohaldatav
Pinna laeng/Zeta potentsiaal	: pole kohaldatav	pole kohaldatav
Kuju	: pole kohaldatav	pole kohaldatav
Kristalsus	: pole kohaldatav	pole kohaldatav
Pinna puhastamine /Kattematerjal	: pole kohaldatav	pole kohaldatav
Leekpunkt	: Mitte kasutatav	
Lõhnalävi	: Ei kohaldata ja/või määratleta segudele	
Sulamis-/külmumpunkt	: Ei kohaldata ja/või määratleta segudele	
Keemispunkt, keemise algpunkt ja keemisivahemik	: > 100 °C	
Aurustumiskiirus	: Ei kohaldata ja/või määratleta segudele	
Süttivus	: Ei kohaldata ja/või määratleta segudele	
Ülemine plahvatuspiir	: Ei kohaldata ja/või määratleta segudele	
Alumine plahvatuspiir	: Ei kohaldata ja/või määratleta segudele	
Aururõhk	: Ei kohaldata ja/või määratleta segudele	
Õhu suhteline tihedus	: Ei kohaldata ja/või määratleta segudele	
Tihedus ja / või suhteline tihedus	: Ei kohaldata ja/või määratleta segudele	
Lahustuvus vees	: lahustuv	
Lahustuvus teistes lahustites	: Ei kohaldata ja/või määratleta segudele	
Jaotustegur (n-oktanool/-vesi) (log väärtus)	: Ei kohaldata ja/või määratleta segudele	
Isesüttimistemperatuur	: Ei kohaldata ja/või määratleta segudele	
Termiline lagunemine	: Ei kohaldata ja/või määratleta segudele	
Viskoossus, kinemaatiline	: Ei kohaldata ja/või määratleta segudele	
Plahvatusohtlikkus	: Ei kohaldata ja/või määratleta segudele	
Oksüdeerivad omadused	: Ei kohaldata ja/või määratleta segudele	

**9.2 Muu teave**

Ei kohaldata ja/või määratleta segudele

**10. JAGU. PÜSIVUS JA REAKTSIOONIVÕIME****Toode on müügiks****10.1 Reaktsioonivõime**

Tavapärasel kasutamisel ei toimu ohtlikke reaktsioone.

**10.2 Keemiline stabiilsus**

Normaalingimustes stabiilne.



## MAXX MAGIC SCRUB SYNBIOTIC

### 10.3 Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Tavapärasel kasutamisel ei toimu ohtlikke reaktsioone.

### 10.4 Tingimused, mida tuleb vältida

Ei ole teada.

### 10.5 Kokkusobimatud materjalid

Ei ole teada.

### 10.6 Ohtlikud lagusaadused

Sõltuvalt põlemisomadustest võivad lagusaaduste hulgas olla järgmised materjalid:

Süsinikoksiidid

Lämmastiku oksiidid (NO<sub>x</sub>)

Väävlioksiidid

Fosfori oksiidid

## 11. JAGU. TEAVE TOKSILISUSE KOHTA

### 11.1 Teave ohuklasside kohta, nagu see on määratletud määruses (EÜ) nr 1272/2008

#### Toode on müügiks

Teave võimalike : Sissehingamine, Silma sattumisel, Sattumine nahale  
kokkupuuteviiside kohta

#### Toode

Äge suukaudne mürgisus : Selle toote kohta ei ole kättesaadavaid andmeid.

Äge mürgisus : Selle toote kohta ei ole kättesaadavaid andmeid.  
sissehingamisel

Äge nahakaudne mürgisus : Selle toote kohta ei ole kättesaadavaid andmeid.

Nahka söövitav/ärritav : Selle toote kohta ei ole kättesaadavaid andmeid.

Rasket silmade : Selle toote kohta ei ole kättesaadavaid andmeid.  
kahjustust/ärritust põhjustav

Hingamisteede või naha : Selle toote kohta ei ole kättesaadavaid andmeid.  
ülitundlikkust põhjustav

Kantserogeensus : Selle toote kohta ei ole kättesaadavaid andmeid.

Toime : Selle toote kohta ei ole kättesaadavaid andmeid.  
reproduktsioonisüsteemile

Mutageensus sugurakkudele : Selle toote kohta ei ole kättesaadavaid andmeid.

Teratogeensus : Selle toote kohta ei ole kättesaadavaid andmeid.

Sihtorgani suhtes toksilised - : Selle toote kohta ei ole kättesaadavaid andmeid.  
ühikordne kokkupuude

## MAXX MAGIC SCRUB SYNBIOTIC

Sihtorgani suhtes toksilised - : Selle toote kohta ei ole kättesaadavaid andmeid.  
korduv kokkupuude

Aspiratsioonitoksilisus : Selle toote kohta ei ole kättesaadavaid andmeid.

### Komponendid, osad

Äge suukaudne mürgisus : Alkoholid, C12-14, etoksüülitud, sulfaadid, naatriumsoolad LD50  
Rott: 3,350 mg/kg

### Komponendid, osad

Äge nahakaudne mürgisus : Alkoholid, C12-14, etoksüülitud, sulfaadid, naatriumsoolad LD50  
Rott: 8,000 mg/kg

### Võimalikud terviseriskid

#### Toode on müügiks

Silmad : Harilikul kasutamisel ei ole tekkinud tervisekahjustusi.

Nahk : Harilikul kasutamisel ei ole tekkinud tervisekahjustusi.

Seedimine : Harilikul kasutamisel ei ole tekkinud tervisekahjustusi.

Sissehingamine : Harilikul kasutamisel ei ole tekkinud tervisekahjustusi.

Pikaajaline toime : Harilikul kasutamisel ei ole tekkinud tervisekahjustusi.

#### Toodet kasutada lahjendatult

Silmad : Harilikul kasutamisel ei ole tekkinud tervisekahjustusi.

Nahk : Harilikul kasutamisel ei ole tekkinud tervisekahjustusi.

Seedimine : Harilikul kasutamisel ei ole tekkinud tervisekahjustusi.

Sissehingamine : Harilikul kasutamisel ei ole tekkinud tervisekahjustusi.

Pikaajaline toime : Harilikul kasutamisel ei ole tekkinud tervisekahjustusi.

### Kogemused inimese kokkupuutumisest asjakohase kemikaaliga

#### Toode on müügiks

Silma sattumisel : Eeldatavalt ei põhjusta tervisekahjustusi.

Sattumine nahale : Eeldatavalt ei põhjusta tervisekahjustusi.

Allaneelamine : Eeldatavalt ei põhjusta tervisekahjustusi.

Sissehingamine : Eeldatavalt ei põhjusta tervisekahjustusi.

#### Toodet kasutada lahjendatult

Silma sattumisel : Eeldatavalt ei põhjusta tervisekahjustusi.

Sattumine nahale : Eeldatavalt ei põhjusta tervisekahjustusi.

Allaneelamine : Eeldatavalt ei põhjusta tervisekahjustusi.

Sissehingamine : Eeldatavalt ei põhjusta tervisekahjustusi.

## MAXX MAGIC SCRUB SYNBIOTIC

### 11.2 Teave muude ohtude kohta

Lisateave : Andmed ei ole kättesaadavad

## 12. JAGU. ÖKOLOOGILINE TEAVE

### 12.1 Ökotoksilisus

**Toode on müügiks**  
Toime keskkonnale : Tootel ei ole teadaolevat ökotoksikoloogilist toimet.

**Toodet kasutada lahjendatult**  
Toime keskkonnale : Tootel ei ole teadaolevat ökotoksikoloogilist toimet.

#### **Toode on müügiks** **Toode**

Mürgine toime kaladele : Andmed ei ole kättesaadavad

Mürgine toime dafniale (hiidkiivrikule) ja muudele vees elavatele selgrootutele : Andmed ei ole kättesaadavad

Mürgine toime vetikatele : Andmed ei ole kättesaadavad

#### **Komponendid, osad**

Mürgine toime kaladele : Alkoholid, C12-14, etoksüülitud, sulfaadid, naatriumsoolad  
96 h LC50 Danio rerio (sebra-kala): 7.1 mg/l

#### **Komponendid, osad**

Mürgine toime dafniale (hiidkiivrikule) ja muudele vees elavatele selgrootutele : Alkoholid, C12-14, etoksüülitud, sulfaadid, naatriumsoolad  
48 h EC50 Daphnia magna (Vesikirp (suur kiivrik)): 7.4 mg/l

#### **Komponendid, osad**

Mürgine toime vetikatele : Alkoholid, C12-14, etoksüülitud, sulfaadid, naatriumsoolad  
72 h EC50 Desmodesmus subspicatus (rohevetikas): 27.7 mg/l

### 12.2 Püsivus ja lagunduvus

#### **Toode**

Andmed ei ole kättesaadavad

#### **Komponendid, osad**

Biodegradatsioon : Alkoholid, C12-14, etoksüülitud, sulfaadid, naatriumsoolad  
Tulemus: Kergesti biodegradeeruv.

### 12.3 Bioakumulatsioon

Andmed ei ole kättesaadavad

### 12.4 Liikuvus pinnases

Andmed ei ole kättesaadavad

### 12.5 Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine

#### **Toode**

## MAXX MAGIC SCRUB SYNBIOTIC

Hindamine : Aine/segu ei sisalda koostisosi, mida loetakse püsivateks, bioakumuleeruvateks ja toksilisteks (PBT) või väga püsivateks ja väga bioakumuleeruvateks (vPvB) nende sisalduse tasemel 0.1% või rohkem.

### 12.6 Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

Aine/segu ei sisalda koostisosi, mille arvatakse olevat keskkonnale endokriinseid häireid põhjustavaid omadusi vastavalt REACHi artikli 57 punktile f, komisjoni määrusele (EL) 2017/2100 või komisjoni delegeeritud määrusele (EL) 2018/605, tasemel 0,1% või rohkem.

### 12.7 Muu kahjulik mõju

Andmed ei ole kättesaadavad

## 13. JAGU. JÄÄTMEKÄITLUS

Jäätmetest vabaneda vastavalt EL jäätmete ja ohtlike jäätmete käitlemise nõuetele. Kasutaja määrab jäätmekoodid, kuid soovitavalt koostöös jäätmespetsialistidega.

### 13.1 Jäätmetöötlusmeetodid

#### Toode on müügiks

Toode : Lahjendatud toote võib lasta kanalisatsiooni, kui see on lubatud.

Saastunud pakend : Utiliseerida vastavalt kohaliku seadusandluse nõuetele

Juhend jäätmekoodi valikuks : Ohtlike aineid sisaldavad orgaanilised jäätmed. Kui seda toodet kasutatakse edasistes protsessides, peab lõppkasutaja määrama kindlaks kõige sobivama Euroopa jäätmekataloogi koodi. Jäätmetekitaja kohustus on kindlaks teha materjali toksilisus ja füüsikalised omadused, et määrata nõuetekohane jäätme identifitseerimise ja kõrvaldamise meetod, mis vastab kohalduvatele Euroopa (EL direktiiv 2008/98/EÜ) ja kohalikele õigusaktidele.

#### Toodet kasutada lahjendatult

Toode : Lahjendatud toote võib lasta kanalisatsiooni, kui see on lubatud.

Saastunud pakend : Utiliseerida vastavalt kohaliku seadusandluse nõuetele

## 14. JAGU. VEONÕUDED

#### Toode on müügiks

Tarnija/saatja/vedaja vastutab selle eest, et toote pakend, märgistus ja etiketid oleksid vastavuses valitud transpordiviisiga.

#### Maismaatransport (ADR/ADN/RID)

14.1 ÜRO number või ID number : Ei ole ohtlikku kaupa

14.2 ÜRO veose tunnusnimetus : Ei ole ohtlikku kaupa

## MAXX MAGIC SCRUB SYNBIOTIC

- 14.3 Transpordi ohuklass(id) : Ei ole ohtlikku kaupa  
14.4 Pakendirühm : Ei ole ohtlikku kaupa  
14.5 Keskkonnaohud : Ei ole ohtlikku kaupa  
14.6 Eriettevaatusabinõud : Ei ole ohtlikku kaupa  
kasutajatele

### Õhutransport (IATA)

- 14.1 ÜRO number või ID : Ei ole ohtlikku kaupa  
number  
14.2 ÜRO veose : Ei ole ohtlikku kaupa  
tunnusnimetus  
14.3 Transpordi ohuklass(id) : Ei ole ohtlikku kaupa  
14.4 Pakendirühm : Ei ole ohtlikku kaupa  
14.5 Keskkonnaohud : Ei ole ohtlikku kaupa  
14.6 Eriettevaatusabinõud : Ei ole ohtlikku kaupa  
kasutajatele

### Meretransport (IMDG/IMO)

- 14.1 ÜRO number või ID : Ei ole ohtlikku kaupa  
number  
14.2 ÜRO veose : Ei ole ohtlikku kaupa  
tunnusnimetus  
14.3 Transpordi ohuklass(id) : Ei ole ohtlikku kaupa  
14.4 Pakendirühm : Ei ole ohtlikku kaupa  
14.5 Keskkonnaohud : Ei ole ohtlikku kaupa  
14.6 Eriettevaatusabinõud : Ei ole ohtlikku kaupa  
kasutajatele  
14.7 Mahtlasti merevedu : Ei ole ohtlikku kaupa  
kooskõlas Rahvusvahelise  
Mereorganisatsiooni  
dokumentidega

## 15. JAGU. REGULEERIVAD ÕIGUSAKTID

### 15.1 Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutus-, tervise- ja keskkonnavalased eeskirjad/õigusaktid

- vastavalt detergentide : alla 5 %: Anioonsed pindaktiivsed ained  
määrusele EK 648/2004 Säilitusained:  
2-fenoksüetanool  
Teised koostisosad: Bacillus ferment, Parfüümid

- Seveso III: Euroopa : Mitte kasutatav  
Parlamendi ja nõukogu  
direktiiv 2012/18/EL ohtlike  
ainetega seotud  
suurõnnetuse ohu  
ohjeldamise ning nõukogu  
direktiivi 96/82/EÜ muutmise  
ja hilisema kehtetuks  
tunnistamise kohta.

- REACH - Autoriseerimisele : Mitte kasutatav  
kuuluvate väga ohtlike  
kandidaatainete loetelu  
(Artikkel 59).

**MAXX MAGIC SCRUB SYNBIOTIC****Siseriiklikud õigusaktid**

**Arvestada direktiivi 94/33/EMÜ alusel sätestatud noorte töötervishoiu ja tööohutuse nõudeid.**

**15.2 Kemikaaliohutuse hindamine**

Tootele ei ole läbi viidud kemikaaliohutuse hindamist.

**16. JAGU. MUU TEAVE**

Protseduur, mida kasutati klassifitseerimiseks vastavalt  
**MÄÄRUS (EÜ) nr 1272/2008**

Klassifikatsioon	Põhjendus
Ei ole ohtlik aine ega segu.	Arvutusmeetod

**H-lausetega täistekst**

H315	Põhjustab nahaärritust.
H318	Põhjustab raskeid silmakahjustusi.
H412	Kahjulik veeorganismidele, pikaajaline toime.

**Teiste lühendite täistekst**

ADN - Ohtlike kaupade rahvusvahelise siseveetranspordi Euroopa kokkulepe; ADR - Ohtlike kaupade rahvusvahelise autoveo kokkulepe; AIIC - Austraalia tööstuskemikaalide loend; ASTM - USA Materjalide Katsetamise Ühing; bw - Kehamass; CLP - Ainete ja segude klassifitseerimise, märgistamise ja pakendamise määrus; määrus (EÜ) nr 1272/2008; CMR - Kantserogeenne, mutageenne või reproduktiivtoksiline aine; DIN - Saksa Standardimise Instituudi standard; DSL - Riigisiseste ainete loetelu (Kanada); ECHA - Euroopa Kemikaaliamet; EC-Number - Euroopa Ühenduse number; ECx - Kontsentratsioon, mis põhjustab x% muutuse; ELx - Laadimisnorm, mis põhjustab x% muutuse; EmS - Hädaolukorra tegevuskava; ENCS - Olemasolevad ja uued keemilised ained (Jaapan); ErCx - Kontsentratsioon, mis põhjustab kasvukiiruses x% muutuse; GHS - Globaalne harmoneeritud süsteem; GLP - Hea laboritava; IARC - Rahvusvaheline Vähiuuringute Amet; IATA - Rahvusvaheline Lennutranspordi Assotsiatsioon; IBC - Rahvusvaheline koodeks ohtlike kemikaale mahtlastina vedava laeva ehituse ja seadmete kohta; IC50 - Keskmine inhibeeriv kontsentratsioon; ICAO - Rahvusvaheline tsiviillennundusorganisatsioon; IECSC - Hiinas olemasolevate keemiliste ainete nimekiri; IMDG - Rahvusvaheline ohtlike kaupade mereveo eeskiri; IMO - Rahvusvaheline Mereorganisatsioon; ISHL - Tööstustöötajate töötervishoiu ja tööohutuse seadus (Jaapan); ISO - Rahvusvaheline Standardiorganisatsioon; KECI - Korea olemasolevate keemiliste ainete nimekiri; LC50 - Surmav kontsentratsioon pooltele isenditele testpopulatsioonist; LD50 - Surmav annus pooltele isenditele testpopulatsioonist (Mediaanne letaaldoos); MARPOL - Rahvusvaheline konventsioon laevade põhjustatud merereostuse vältimise kohta; n.o.s. - Mujal täpsustamata; NO(A)EC - Täheldatavat (kõrval)toimet mitteavaldav kontsentratsioon; NO(A)EL - Täheldatavat (kõrval)toimet mitteavaldav tase; NOELR - Täheldatavat toimet mitteavaldav laadimisnorm; NZIoC - Uus-Meremaa kemikaalide nimekiri; OECD - Majanduskoostöö ja Arengu Organisatsioon; OPPTS - Kemikaaliohutuse ja reostuse vältimise amet; PBT - Püsiv, bioakumuleeruv ja mürgine aine; PICCS - Filipiinide kemikaalide ja keemiliste ainete nimekiri; (Q)SAR - Struktuuri-aktiivsuse kvalitatiivne seos; REACH - Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrus (EÜ) nr 1907/2006, mis käsitleb kemikaalide registreerimist, hindamist, autoriseerimist ja piiramist; RID - Ohtlike kaupade rahvusvahelise raudteeveo eeskirjad; SADT - Isekiireneva lagunemise temperatuur; SDS - Ohutuskaart; SVHC - väga ohtlik aine; TCSI - Taiwani keemiliste ainete nimekiri; TECL - Tai olemasolevate kemikaalide nimistu; TRGS - Tehnilised reeglid ohtlike ainete käsitlemisel; TSCA - Mürgiste ainete kontrolli seadus (USA); UN - Ühinenud Rahvaste Organisatsioon (ÜRO); vPvB - Väga püsiv ja väga bioakumuleeruv aine

Tootja : Regulatory Affairs

## MAXX MAGIC SCRUB SYNBIOTIC

MSDS dokumendis esitatud numbrite puhul on kasutatud järgmist formaati: 1,000(>,<)>000 = 1 miljon ja 1(>,<)>000 = 1 tuhat. 0.1 = 1 kümnendik ja 0.001 = 1 tuhandik

TÄIENDATUD INFORMATSIOON: Olulised muudatused seadusandlike või tervishoiunõuete osas on ära toodud SDSi vasakus tulpas/servas.

Toodud ohutusnõuded vastavad parimale informatsioonile ja kogemustele, mis antud valdkonnas on olemas. Toodud informatsioon on ainult toote ohutuks käitlemiseks, kasutamiseks, tootmiseks, säilitamiseks, transpordiks, utiliseerimiseks ja hävitamiseks ja ei ole arvestatud garantii või kvaliteedi tunnistust. Informatsioon kehtib vaid märgitud materjali kohta ja ei kehti sama materjali kohta teistes kombinatsioonides või protsessides väljaarvatud kui tekstis on toodud.

### Lisa: avalikustamise protsess

#### Kokkupuutestsenaarium: Põranda puhastusvahend. Pool-automaatne protsess

Life Cycle Stage : Laiaulatuslik kasutamine kutsealaste töötajate poolt  
Toote kategooria : **PC35** Pesu- ja puhastustooted (sh lahustipõhised tooted)

#### Keskonnakahjude vältimise ennetamise meetmete stsenaarium:

Keskonnaheitetekategooria : **ERC8a** Töötlemise abiainetega laialdane hajutav kasutus avatud süsteemides sisetingimustes  
Päevane kogus koha kohta : 7.5 kg  
Jäätmekäitlusjaama tüüp : Munitsipaalheitvee puhastusjaam

#### Töökeskonna nõuete tagamise meetmete stsenaarium:

Protsessikategooria : **PROC10** Ainete pealekandmine rulli või pintsi abil  
Kokkupuute aeg : 480 min  
Tegevuse tingimused ja riski hindamise meetodid : Ruumis sees  
Kohalik väljatõmbeventilatsioon ei ioe nõutud  
Üldventilatsioon : Ventilatsioonikiirus tunnis 1  
Nahakaitse : vt jagu 8  
Hingamisteede kaitse : vt jagu 8

#### Töökeskonna nõuete tagamise meetmete stsenaarium:

Protsessikategooria : **PROC8a** Aine või valmistise üleviimine anumatesse / suurtesse mahutitesse või neist välja (sisse-/ väljalaadimine) rajatistes, mis ei ole eriotstarbelised  
Kokkupuute aeg : 60 min  
Tegevuse tingimused ja riski : Ruumis sees

**MAXX MAGIC SCRUB SYNBIOTIC**

hindamise meetodid

	Kohalik väljatõmbeventilatsioon ei ioe nõutud	
Üldventilatsioon	Ventilatsioonikiirus tunnis	1
Nahakaitse	: vt jagu 8	
Hingamisteede kaitse	: vt jagu 8	