

**MAXX INTO S**

**IEDAĻA 1. VIELAS/MAISĪJUMA UN UZŅĒMĒJSABIEDRĪBAS/UZŅĒMUMA IDENTIFICĒŠANA**

**1.1 Produkta identifikators**

Produkta nosaukums : MAXX INTO S  
UFI : 2MQ9-Y2Y7-TJ0A-55JU  
Produkta kods : 118703E  
Vielas/maisījuma lietošanas veids : Sanitārās uzkopšanas līdzeklis  
Vielas tips : Maisījums

**Tikai profesionāliem lietotājiem.**

Informācija par produkta atšķaidīšanu : Nav sniegta informācija par atšķaidīšanu.

**1.2 Vielai vai maisījumam attiecīgi apzinātie lietojuma veidi un tādi, ko neiesaka izmantot**

Apzināti lietošanas veidi : Sanitārtehnikas tīrīšanas līdzekļi - izsmidzināšana un notīrīšana ar roku, bez PPE  
Sanitārais tīrīšanas līdzeklis. Tīrīšanai ar rokām  
Sanitārais tīrīšanas līdzeklis. Izsmidzināšanai un tīrīšanai ar rokām  
Ieteicamie lietošanas ierobežojumi : Tikai rūpnieciskai un profesionālai lietošanai.

**1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju**

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

**1.4 Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās**

Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās : +37167859955  
+32-(0)3-575-5555 Trans-European  
Saindēšanās informācijas centra tālruna numurs : +371 67042473. Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests: 112.

Sastādīšanas/pārskatīšanas datums : 27.01.2025  
Versija : 1.0

**IEDAĻA 2. BĪSTAMĪBAS APZINĀŠANA**

**2.1 Vielai vai maisījumam klasifikācija**

**Klasifikācija (REGULA (EK) Nr. 1272/2008)**

**MAXX INTO S**

Nav bīstama viela vai maisījums.

**2.2 Marķējuma elementi**

**Marķēšana (REGULA (EK) Nr. 1272/2008)**

Nav bīstamības piktogrammas, nav signālvārda, nav bīstamības apzīmējuma(-u), nav drošības prasību apzīmējums.

**Papildus marķējums:**

Izņēmuma marķējums : Drošības datu lapa ir pieejama pēc pieprasījuma.  
Īpašiem maisījumiem

**2.3 Citi apdraudējumi**

Nejaukt kopā ar balinātāju vai citiem hlorētiem produktiem – sajaukšana izraisīs gāzveida hlora izdalīšanos.

**IEDAĻA 3. SASTĀVS/INFORMĀCIJA PAR SASTĀVDAĻĀM**

**3.2 Maisījumi**

**Bīstamās sastāvdaļas**

| Ķīmiskais nosaukums   | CAS Nr.<br>EK Nr.<br>REACH Nr.              | Klasifikācija<br>REGULA (EK) Nr. 1272/2008   | Koncentrācija<br>[%] |
|---|---|--|----------------------|
| Citronskābe   | 77-92-9<br>201-069-1<br>01-2119457026-42    | Acu kairinājums 2. kategorija; H319<br>Toksiska ietekme uz ūdeni - vienreizēja iedarbība 3. kategorija; H335   | >= 1 - < 5           |
| Lineārs (C12-C14) alkanols, etoksilēts, sulfatēts, nātrijs sāls | 68891-38-3<br>500-234-8<br>01-2119488639-16 | Ādas kairinājums 2. kategorija; H315<br>Nopietni acu bojājumi 1. kategorija; H318<br>Īlgtermiņa (hroniskā) bīstamība ūdens videi 3. kategorija; H412<br><br>Nopietns acu bojājums/kairinājums 1. kategorija<br>10 - 100 %<br>Nopietns acu bojājums/kairinājums 2A kategorija<br>> 5 - < 10 % | >= 1 - < 2.5         |

Pilnu bīstamības apzīmējumu tekstu, kas minēti šajā pozīcijā, skatīt 16. pozīcijā.

**IEDAĻA 4. PIRMĀS PALĪDZĪBAS PASĀKUMI**

**4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts**

- Ja nokļūst acīs : Skalot ar lielu daudzumu ūdens.
- Ja nokļūst uz ādas : Skalot ar lielu daudzumu ūdens.
- Ja norīts : Izskalot muti. Griezties pie mediķa, ja parādās simptomi.
- Ja ieelpots : Griezties pie mediķa, ja parādās simptomi.

**4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme - akūti un aizkavēti**

## **MAXX INTO S**

Lai iepazītos ar detalizētāku informāciju par simptomiem un ietekmi uz veselību, skat. 11. nodaļu.

### **4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi**

Ārstēšana : Specifiski pasākumi nav identificēti.

## **IEDAĻA 5. UGUNSDZĒSĪBAS PASĀKUMI**

### **5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi**

Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi : Izmantot ugunsdzēsšanas pasākumus, kas ir piemēroti vietējiem apstākļiem un apkārtesošajai videi.

Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi : Nekas nav zināms.

### **5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība**

Īpaša bīstamība ugunsdzēsšanas laikā : Nav uzliesmojošs vai degošs.

Bīstamie degšanas produkti : Atkarībā no degtspējas, sadalīšanās produkti var saturēt šādus materiālus:  
Oglekļa oksīdi  
Sēra oksīdi  
Metālu oksīdi

### **5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem**

Īpašas ugunsdzēsēju aizsargierīces : Lietot individuālos aizsardzības līdzekļus.

Papildinformācija : Ar ugunsgrēka paliekām un piesārņoto uguns nodzēsšanā lietoto ūdeni utilizēt saskaņā ar vietējo normatīvo aktu prasībām.

## **IEDAĻA 6. PASĀKUMI NEJAUŠAS NOPLŪDES GADĪJUMOS**

### **6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām**

Padomi personālam, kas nav glābēji : Aizsardzības pasākumi ir uzskaitīti 7. un 8. nodaļā.

Padomi glābējiem : Ja noplūdušo produktu savākšanas laikā ir nepieciešams speciāls apģērbs, iepazīties ar visu 8. nodaļā aprakstīto informāciju par piemērotiem un nepiemērotiem materiāliem.

### **6.2 Vides drošības pasākumi**

Vides drošības pasākumi : Nav nepieciešams veikt īpašus vides aizsardzības pasākumus.

### **6.3 Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli**

Savākšanas metodes : Apstādināt noplūdi, ja to var izdarīt drošā veidā. Apturēt noplūdi un tad ar nedegošu absorbējošu materiālu (piem., smiltīm, augsni, diatomītu, vermikulītu) savākt izplūdušo daudzumu un ievietot konteinerā utilizācijai atbilstoši vietējiem/valsts noteikumiem (skat. 13. nodaļu). Atlikumus noskalot ar ūdeni. Ja izlijis lielāks

## MAXX INTO S

produkta daudzums, ap to izveidot aizsargvalni vai kā citādi to norobežot, lai būtu garantija, ka produkts nevar ieplūst tekošos ūdeņos.

### 6.4 Atsauce uz citām iedaļām

Skatīt 1. nodaļu par kontaktinformāciju avārijas situācijās.  
Individuālās aizsardzības pasākumi ir uzskaitīti 8. nodaļā.  
Papildus informācijas iegūšanai par atkritumu iznīcināšanu, skatīt 13. nodaļu.

## IEDAĻA 7. LIETOŠANA UN GLABĀŠANA

### 7.1 Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi

- Ieteikumi drošām darbībām : Nejaukt kopā ar balinātāju vai citiem hlorētiem produktiem – sajaukšana izraisīs gāzveida hlora izdalīšanos.
- Higiēnas pasākumi : Nomazgāt rokas pirms pārtraukumiem un nekavējoties pēc darbībām ar produktu.

### 7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

- Prasības uzglabāšanas vietām un konteineriem : Sargāt no aukstuma, karstuma un saules stariem. Uzglabāt istabas temperatūrā oriģinālajā iepakojumā. Sargāt no bērniem. Tvertni stingri noslēgt. Uzglabāt piemērotos, marķētos konteineros.
- Uzglabāšanas temperatūra : 0 °C līdz 30 °C

### 7.3 Konkrēts(-i) gala lietošanas veids(-i)

- Specifisks(i) lietošanas veids(i) : Sanitārtehnikas tīrīšanas līdzekļi - izsmidzināšana un notīrīšana ar roku, bez PPE  
Sanitārais tīrīšanas līdzeklis. Tīrīšanai ar rokām  
Sanitārais tīrīšanas līdzeklis. Izsmidzināšanai un tīrīšanai ar rokām

## IEDAĻA 8. IEDARBĪBAS PĀRVALDĪBA/ INDIVIDUĀLĀ AIZSARDZĪBA

### 8.1 Kontroles parametri

Nesatur vielas, kurām noteiktas aroda ekspozīcijas robežvērtības.

#### DNEL

|   |   |  |
|---|---|--|
| Lineārs (C12-C14) alkanols, etoksilēts, sulfatēts, nātrija sāls | : | Gala lietošana: Darba ņēmēji<br>Iedarbības ceļi: Ieelpošana<br>Potenciālā ietekme uz veselību: Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti<br>Vērtība: 175 mg/m <sup>3</sup> |
|   |   | Gala lietošana: Darba ņēmēji<br>Iedarbības ceļi: Dermāli<br>Potenciālā ietekme uz veselību: Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti<br>Vērtība: 2750 mg/m <sup>3</sup>   |
|   |   | Gala lietošana: Darba ņēmēji<br>Iedarbības ceļi: Dermāli<br>Potenciālā ietekme uz veselību: Ilgtermiņa - lokālie efekti  |

**MAXX INTO S**

|                 |  |
|-----------------|--|
|                 | <p>Vērtība: 0.132 mg/m<sup>3</sup></p> <p>Gala lietošana: Patērētāji<br/>ledarbības ceļi: Ieelpošana<br/>Potenciālā ietekme uz veselību: Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti<br/>Vērtība: 52 mg/m<sup>3</sup></p> <p>Gala lietošana: Patērētāji<br/>ledarbības ceļi: Dermāli<br/>Potenciālā ietekme uz veselību: Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti<br/>Vērtība: 1650 mg/m<sup>3</sup></p> <p>Gala lietošana: Patērētāji<br/>ledarbības ceļi: Dermāli<br/>Potenciālā ietekme uz veselību: Ilgtermiņa - lokālie efekti<br/>Vērtība: 0.079 mg/m<sup>3</sup></p> <p>Gala lietošana: Patērētāji<br/>ledarbības ceļi: Orāli<br/>Potenciālā ietekme uz veselību: Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti<br/>Vērtība: 15 mg/m<sup>3</sup></p>   |
| oksidipropanols | <p>: Gala lietošana: Darba ņēmēji<br/>ledarbības ceļi: Ieelpošana<br/>Potenciālā ietekme uz veselību: Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti<br/>Vērtība: 238 mg/m<sup>3</sup></p> <p>Gala lietošana: Darba ņēmēji<br/>ledarbības ceļi: Dermāli<br/>Potenciālā ietekme uz veselību: Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti<br/>Vērtība: 84 mg/cm<sup>2</sup></p> <p>Gala lietošana: Patērētāji<br/>ledarbības ceļi: Ieelpošana<br/>Potenciālā ietekme uz veselību: Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti<br/>Vērtība: 70 mg/m<sup>3</sup></p> <p>Gala lietošana: Patērētāji<br/>ledarbības ceļi: Dermāli<br/>Potenciālā ietekme uz veselību: Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti<br/>Vērtība: 51 mg/cm<sup>2</sup></p> <p>Gala lietošana: Patērētāji<br/>ledarbības ceļi: Norīšana<br/>Potenciālā ietekme uz veselību: Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti<br/>Vērtība: 24 ppm</p> |

**PNEC**

|   |   |
|---|---|
| Lineārs (C12-C14) alkanols, etoksilēts, sulfatēts, nātrija sāls | <p>: Saldūdens<br/>Vērtība: 0.24 mg/l</p> <p>Jūras ūdens<br/>Vērtība: 0.024 mg/l</p> <p>Notekūdeņu attīrīšanas iekārtas<br/>Vērtība: 10000 mg/l</p> |
|---|---|

**MAXX INTO S**

|                 |   |  |
|-----------------|---|--|
|                 |   | <p>Saldūdens sediments<br/>Vērtība: 0.917 mg/kg</p> <p>Jūras sediments<br/>Vērtība: 0.092 mg/kg</p> <p>Augsne<br/>Vērtība: 7.5 mg/kg</p>   |
| oksidipropanols | : | <p>Saldūdens<br/>Vērtība: 0.1 mg/l</p> <p>Jūras ūdens<br/>Vērtība: 0.01 mg/l</p> <p>Saldūdens<br/>Vērtība: 1 mg/l</p> <p>Neregulāra lietošana/izplūšana<br/>Vērtība: 2 mg/l</p> <p>Saldūdens sediments<br/>Vērtība: 0.238 mg/kg</p> <p>Jūras sediments<br/>Vērtība: 0.0238 mg/kg</p> <p>Notekūdeņu attīrīšanas iekārtas<br/>Vērtība: 1000 mg/l</p> <p>Augsne<br/>Vērtība: 0.0253 mg/kg</p> <p>Orāli<br/>Vērtība: 313 mg/kg</p> |

**8.2 Ekspozīcijas kontrole**

**Piemērota inženierkontrole**

Inženiertehniskie pasākumi : Būtu jāprietiek ar labu vispārīgo ventilāciju, lai kontrolētu kaitīgo vielu koncentrāciju gaisā.

**Individuālie aizsardzības pasākumi**

Higiēnas pasākumi : Nomazgāt rokas pirms pārtraukumiem un nekavējoties pēc darbībām ar produktu.

Acu / sejas aizsardzība (EN 166) : Nav nepieciešami īpaši aizsarglīdzekļi.

Roku aizsardzība (EN 374) : Nav nepieciešami īpaši aizsarglīdzekļi.

Ādas un ķermeņa aizsardzība (EN 14605) : Nav nepieciešami īpaši aizsarglīdzekļi.

**MAXX INTO S**

Elpošanas aizsardzība (EN 143, 14387) : Nekas nav nepieciešams, ja produkta koncentrācija gaisā tiek uzturēta zemāka par ekspozīcijas robežvērtību, kas publicēta sadaļā "Informācija par ekspozīcijas robežvērtībām". Lietot sertificētus elpošanas ceļu aizsardzības līdzekļus, kas atbilst ES prasībām (89/656/EEK, (EU) 2016/425), vai tiem līdzvērtīgus, ja nav izslēgta vai pietiekošā mērā ierobežota ieelpošanas riska varbūtība, lietojot tehniskus kolektīvās aizsardzības līdzekļus vai atbilstošus darba organizācijas pasākumus, metodes vai procedūras.

**Vides riska pārvaldība**

Vispārīgi ieteikumi : Apsvērt norobežojuma nodrošināšanu apkārt uzglabāšanas tvertnēm.

**IEDAĻA 9. FIZIKĀLĀS UN ĶĪMISKĀS ĪPAŠĪBAS**

**9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām**

|  |  |
|--|--|
| Agregātstāvoklis   | : šķidrums   |
| Krāsa  | : tīrs, sarkans  |
| Smarža   | : Smaržas, smaržvielas                                 |
| pH   | : 2.1 - 2.4, 100 %                                     |
| Daļiņu raksturīpašības   |  |
| Novērtējums  | : nav piemērojama                                      |
| Daļiņu izmērs  | : nav piemērojama                                      |
| Daļiņu sadalījums pēc lieluma  | : nav piemērojama                                      |
| Putekļainība   | : nav piemērojama                                      |
| Īpatnējā virsmas platība   | : nav piemērojama                                      |
| Virsmas lādiņš/zeta potenciāls   | : nav piemērojama                                      |
| Forma  | : nav piemērojama                                      |
| Kristalizācijas pakāpe   | : nav piemērojama                                      |
| Virsmas apstrāde /Pārklājumi   | : nav piemērojama                                      |
| Uzliesmošanas temperatūra  | : Nav piemērojams                                      |
| Smaržas sliexsnis  | : Nav vajadzīgs un / vai nav noteikts par šo maisījumu |
| Kušanas/sasalšanas temperatūra   | : Nav vajadzīgs un / vai nav noteikts par šo maisījumu |
| Viršanas punkts vai sākotnējais viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons | : > 100 °C   |
| Iztvaikošanas ātrums   | : Nav vajadzīgs un / vai nav noteikts par šo maisījumu |
| Uzliesmojamība   | : Nav vajadzīgs un / vai nav noteikts par šo maisījumu |
| Augšējā sprādzienbīstamības robeža   | : Nav vajadzīgs un / vai nav noteikts par šo maisījumu |

## **MAXX INTO S**

|  |  |
|--|--|
| Apakšējā sprādzienbīstamības robeža                    | : Nav vajadzīgs un / vai nav noteikts par šo maisījumu |
| Tvaika spiediens                                       | : Nav vajadzīgs un / vai nav noteikts par šo maisījumu |
| Relatīvais tvaiku blīvums                              | : Nav vajadzīgs un / vai nav noteikts par šo maisījumu |
| Blīvums un/vai relatīvais blīvums                      | : 1.0202 - 1.0212                                      |
| Šķīdība ūdenī  | : šķīstošs   |
| Šķīdība citos šķīdinātājos                             | : Nav vajadzīgs un / vai nav noteikts par šo maisījumu |
| Sadalījuma koeficients: n-oktānols/ūdens (log vērtība) | : Nav vajadzīgs un / vai nav noteikts par šo maisījumu |
| Pašuzliesmošanas temperatūra                           | : Nav vajadzīgs un / vai nav noteikts par šo maisījumu |
| Termiskā sadalīšanās                                   | : Nav vajadzīgs un / vai nav noteikts par šo maisījumu |
| Viskozitāte, kinemātiskā                               | : Nav vajadzīgs un / vai nav noteikts par šo maisījumu |
| Sprādzienbīstamība                                     | : Nav vajadzīgs un / vai nav noteikts par šo maisījumu |
| Oksidēšanas īpašības                                   | : Viela vai maisījums nav klasificēts kā oksidējošs.   |

### **9.2 Cita informācija**

Nav vajadzīgs un / vai nav noteikts par šo maisījumu

## **IEDAĻA 10. STABILITĀTE UN REAGĒTSPĒJA**

### **10.1 Reagētspēja**

Nav zināma bīstama reakcija normālos lietošanas apstākļos.

### **10.2 Ķīmiskā stabilitāte**

Stabils normālos apstākļos.

### **10.3 Bīstamu reakciju iespējamība**

Nejaukt kopā ar balinātāju vai citiem hlorētiem produktiem – sajaukšana izraisīs gāzveida hlora izdalīšanos.

### **10.4 Nepieļaujami apstākļi**

Nekas nav zināms.

### **10.5 Nesaderīgi materiāli**

Nekas nav zināms.

### **10.6 Bīstami sadalīšanās produkti**

Ugunsgrēka gadījumā, skatieties 5. iedaļā.

## **IEDAĻA 11. TOKSIKOLOĢISKĀ INFORMĀCIJA**

### **11.1 Informācija par Regulā (EK) Nr. 1272/2008 definētajām bīstamības klasēm**



**MAXX INTO S**

Informācija par iespējamajiem iedarbības veidiem : Ieelpošana, Nokļūšana acīs, Nokļūšana uz ādas

**Produkts**

Akūta perorāla toksicitāte : Nav pieejami dati par šo produktu.

Akūta ieelpas toksicitāte : Nav pieejami dati par šo produktu.

Akūta dermāla toksicitāte : Nav pieejami dati par šo produktu.

Kodīgums/kairinājums ādai : Nav pieejami dati par šo produktu.

Nopietns acu bojājums/kairinājums : Nav pieejami dati par šo produktu.

Elpceļu vai ādas sensibilizācija : Nav pieejami dati par šo produktu.

Kancerogenitāte : Nav pieejami dati par šo produktu.

Reproduktīvā iedarbība : Nav pieejami dati par šo produktu.

Mikroorganismu šūnu mutācija : Nav pieejami dati par šo produktu.

Teratogenitāte : Nav pieejami dati par šo produktu.

Toksiska ietekme uz mērķorgānu – vienreizēja iedarbība (Stot) : Nav pieejami dati par šo produktu.

Toksiska ietekme uz mērķorgānu – atkārtota iedarbība (Stot) : Nav pieejami dati par šo produktu.

Aspirācijas toksicitāte : Nav pieejami dati par šo produktu.

**Sastāvdaļas**

Akūta perorāla toksicitāte : Citronskābe LD50 Žurka: 11,700 mg/kg

Lineārs (C12-C14) alkanols, etoksilēts, sulfatēts, nātrija sāls LD50 Žurka: 3,350 mg/kg

**Sastāvdaļas**

Akūta dermāla toksicitāte : Lineārs (C12-C14) alkanols, etoksilēts, sulfatēts, nātrija sāls LD50 Žurka: 8,000 mg/kg

**Iespējamā iedarbība uz veselību**

Acis : Normālos lietošanas apstākļos veselības traucējumi nav zināmi vai nav gaidāmi.

Āda : Normālos lietošanas apstākļos veselības traucējumi nav zināmi vai nav gaidāmi.

## MAXX INTO S

- Uzņemšana norijot : Normālos lietošanas apstākļos veselības traucējumi nav zināmi vai nav gaidāmi.
- Ieelpošana : Normālos lietošanas apstākļos veselības traucējumi nav zināmi vai nav gaidāmi.
- Hroniskā iedarbība : Normālos lietošanas apstākļos veselības traucējumi nav zināmi vai nav gaidāmi.

### Pieredze saistībā ar iedarbību uz cilvēkiem

- Nokļūšana acīs : Simptomi nav zināmi vai nav paredzami.
- Nokļūšana uz ādas : Simptomi nav zināmi vai nav paredzami.
- Norīšana : Simptomi nav zināmi vai nav paredzami.
- Ieelpošana : Simptomi nav zināmi vai nav paredzami.

### 11.2 Informācija par citiem apdraudējumiem

- Endokrīni disruptīvās īpašības** : Šī viela/maisījums nesatur sastāvdaļas, kurām ir endokrīni disruptīvas īpašības saskaņā ar REACH 57.(f) punktu, Komisijas Deleģēto regulu (ES) 2017/2100 vai Komisijas Regulu (ES) 2018/605 0,1% vai lielākā apmērā.

- Papildinformācija** : Dati nav pieejami

## IEDAĻA 12. EKOLOĢISKĀ INFORMĀCIJA

### 12.1 Ekotoksiskums

- Iedarbība uz vidi : Šim produktam nav zināmu ekotoksikoloģisko efektu.

#### Produkts

- Toksiskums attiecībā uz zivīm : Dati nav pieejami

- Toksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens bezmugurkaulniekiem. : Dati nav pieejami

- Toksiskums attiecībā uz aļģēm : Dati nav pieejami

#### Sastāvdaļas

- Toksiskums attiecībā uz zivīm : Citronskābe  
96 h LC50 Zivs: > 100 mg/l

Lineārs (C12-C14) alkanols, etoksilēts, sulfatēts, nātrija sāls  
96 h LC50 Danio rerio (jūras karūsa): 7.1 mg/l

#### Sastāvdaļas

- Toksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens bezmugurkaulniekiem. : Lineārs (C12-C14) alkanols, etoksilēts, sulfatēts, nātrija sāls  
48 h EC50 Daphnia magna (Dafnija (ūdensblusa)): 7.4 mg/l

#### Sastāvdaļas

- Toksiskums attiecībā uz : Lineārs (C12-C14) alkanols, etoksilēts, sulfatēts, nātrija sāls

**MAXX INTO S**

aļģēm 72 h EC50 *Desmodesmus subspicatus* (zaļās aļģes): 27.7 mg/l

### 12.2 Noturība un noārdāmība

#### Produkts

Bionoārdīšanās : Produkta sastāvā ietilpstošās virsmaktīvās vielas biodegradējas atbilstoši prasībām, kas noteiktas regulā 648/2004/EK par mazgāšanas līdzekļiem.

#### Sastāvdaļas

Bionoārdīšanās : Citronskābe  
Rezultāts: Viegli bionoārdāms.

Lineārs (C12-C14) alkanols, etoksilēts, sulfatēts, nātrija sāls  
Rezultāts: Viegli bionoārdāms.

### 12.3 Bioakumulācijas potenciāls

Dati nav pieejami

### 12.4 Mobilitāte augsnē

Dati nav pieejami

### 12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

#### Produkts

Novērtējums : Šī viela/maisījums 0.1% vai lielākā daudzumā nesatur sastāvdaļas, kuras uzskata par noturīgām, bioakumulatīvām un toksiskām (PBT), vai par ļoti noturīgām un ļoti bioakumulatīvām (vPvB).

### 12.6 Endokrīni disruptīvās īpašības

Šī viela/maisījums nesatur sastāvdaļas, kurām ir endokrīni disruptīvas īpašības saskaņā ar REACH 57.(f) punktu, Komisijas Deleģēto regulu (ES) 2017/2100 vai Komisijas Regulu (ES) 2018/605 0,1% vai lielākā apmērā.

### 12.7 Citas nelabvēlīgas ietekmes

Dati nav pieejami

## IEDAĻA 13. APSVĒRUMI SAISTĪBĀ AR APSAIMNIEKOŠANU

Utilizēt atbilstoši Eiropas atkritumu un bīstamo atkritumu direktīvām. Atkritumu kodu piešķir lietotājs, ieteicams apspriežoties ar atkritumu savākšanas iestādēm.

### 13.1 Atkritumu apstrādes metodes

Produkts : Ja noteikumi to atļauj, atšķaidītu produktu var noskalot kanalizācijā.

Piesārņotais iepakojums : Likvidējiet atbilstoši vietējiem, valsts un federālajiem noteikumiem.

Ieteikumi Atkritumu koda : Organiskie atkritumi, kas satur bīstamas vielas. Ja šis produkts

**MAXX INTO S**

izvēlei

tiek izmantots jebkādiem turpmākiem procesiem, gala lietotājam ir jāpārklasificē un jāpiešķir vispiemērotākais no Eiropas Atkritumu kataloga (European Waste Catalogue) kodiem. Lai saskaņā ar Direktīvu (ES Direktīva 2008/98/EK) un vietējiem normatīvajiem aktiem varētu pareizi identificēt atkritumus un noteikt to apsaimniekošanas metodes, atkritumu radītāja atbildība ir noteikt tā radīto materiālu toksiskumu un fizikālā īpašības.

**IEDAĻA 14. INFORMĀCIJA PAR TRANSPORTĒŠANU**

Kravas / preču nosūtītājs un (vai) ekspeditors ir atbildīgs par to, ka tiek nodrošināta iepakojuma, marķējuma un apzīmējumu atbilstība izvēlētajam transporta veidam.

**Sauszemes transports (ADR/ADN/RID)**

- 14.1 ANO numurs vai ID numurs : Preces, kas nav bīstamas
- 14.2 ANO oficiālais kravas nosaukums : Preces, kas nav bīstamas
- 14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es) : Preces, kas nav bīstamas
- 14.4 Iepakojuma grupa : Preces, kas nav bīstamas
- 14.5 Vides apdraudējumi : Preces, kas nav bīstamas
- 14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem : Preces, kas nav bīstamas

**Gaisa transports (IATA)**

- 14.1 ANO numurs vai ID numurs : Preces, kas nav bīstamas
- 14.2 ANO oficiālais kravas nosaukums : Preces, kas nav bīstamas
- 14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es) : Preces, kas nav bīstamas
- 14.4 Iepakojuma grupa : Preces, kas nav bīstamas
- 14.5 Vides apdraudējumi : Preces, kas nav bīstamas
- 14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem : Preces, kas nav bīstamas

**Jūras transports (IMDG/IMO)**

- 14.1 ANO numurs vai ID numurs : Preces, kas nav bīstamas
- 14.2 ANO oficiālais kravas nosaukums : Preces, kas nav bīstamas
- 14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es) : Preces, kas nav bīstamas
- 14.4 Iepakojuma grupa : Preces, kas nav bīstamas
- 14.5 Vides apdraudējumi : Preces, kas nav bīstamas
- 14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem : Preces, kas nav bīstamas
- 14.7 Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem : Preces, kas nav bīstamas

**MAXX INTO S**

**IEDAĻA 15. INFORMĀCIJA PAR REGULĒJUMU**

**15.1 Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem**

saskaņā ar detergentu regulu : mazāk par 5 %: Anjonu virsmaktīvajām vielām  
EK 648/2004 Citas sastāvdaļas: Smaržas un aromātiskās kompozīcijas

Seveso III: Eiropas : Nav piemērojams  
Parlamenta un Padomes  
Direktīva 2012/18/ES par  
lielu ar bīstamām vielām  
saistītu avāriju risku  
pārvaldību.

REACH - Licencēšanai : Nav piemērojams  
pakļauto īpaši bīstamo vielu  
kandidātu saraksts (59.  
pants).

**Vietējie normatīvie akti**

**Pievērst uzmanību jauniešu darba aizsardzības direktīvai 94/33/EEK.**

Citi noteikumi : Visiem produktiem:  
EPP regula (EK) Nr. 1907/2006, kas attiecas uz ķīmikāliju  
reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu (REACH).  
EPP Regula (EK) Nr. 1272/2008 (2008. gada 16. decembris) par  
vielu un maisījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakojšanu.  
EPP Regula (EK) Nr. 648/2004, (2004. gada 31. marts) par  
mazgāšanas līdzekļiem. - tikai mazgāšanas līdzekļiem.  
EPP Regula (ES) Nr. 528/2012 (2012. gada 22. maijs) par biocīdu  
piedāvāšanu tirgū un lietošanu. - tikai biocīdiem.  
01.04.1998. likums "Ķīmisko vielu likums"  
MK 27.08.2013. noteikumi Nr. 628 "Prasības attiecībā uz darbībām  
ar biocīdiem". - tikai biocīdiem.  
MK 15.05.2007. noteikumi nr. 325 „Darba aizsardzības prasības  
saskarē ar ķīmiskajām vielām darba vietās”.  
MK 19.04.2011. noteikumi Nr. 302 „Noteikumi par atkritumu  
klasifikatoru un īpašībām, kuras padara atkritumus bīstamus”.  
MK 22.12.2015. noteikumi nr. 795 “Ķīmisko vielu un maisījumu  
uzskaites kārtība un datubāze”.  
Ministru kabineta 2021. gada 18. februāra noteikumi Nr. 113  
“Atkritumu un to pārvadājumu uzskaites kārtība”.

**15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums**

Šim produktam ķīmiskās drošības novērtējums nav veikts.

**IEDAĻA 16. CITA INFORMĀCIJA**

Procedūras, kuras izmantotas, lai noteiktu klasifikāciju saskaņā ar  
**REGULA (EK) Nr. 1272/2008**

| Klasifikācija                    | Pamatojums           |
|----------------------------------|----------------------|
| Nav bīstama viela vai maisījums. | Saskaitīšanas metode |

**H paziņojumu pilns teksts**

H315 Kairina ādu.  
H318 Izraisa nopietnus acu bojājumus.

**MAXX INTO S**

|      |   |
|------|---|
| H319 | Izraisa nopietnu acu kairinājumu.             |
| H335 | Var izraisīt elpceļu kairinājumu.             |
| H412 | Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām. |

**Citu saīsinājumu pilns teksts**

ADN - Eiropas līgums par bīstamo kravu starptautiskiem pārvadājumiem pa iekšzemes ūdensceļiem; ADR - Līgums par bīstamo kravu starptautiskiem pārvadājumiem pa ceļiem; AIIC - Austrālijas Rūpniecisko ķīmikāliju saraksts; ASTM - Amerikas Materiālu testēšanas biedrība; bw - Ķermeņa masa; CLP - Iepakojuma marķējuma klasifikācijas likums; EK Regula Nr. 1272/2008; CMR - Kancerogēns, mutagēns vai reproduktivitātei toksisks; DIN - Vācijas Standartizācijas Institūta standarts; DSL - Vietējais vielu saraksts (Kanāda); ECHA - Eiropas Ķīmikāliju Aģentūra; EC-Number - Eiropas Kopienas numurs; ECx - Ar x% atbildreakciju saistītā koncentrācija; ELx - Ar x% atbildreakciju saistītais iekraušanas apjoms; EmS - Ārkārtas gadījuma grafiks; ENCS - Esošās un jaunās ķīmiskās vielas (Japāna); ErCx - Ar x% pieauguma apjoma atbildreakciju saistītā koncentrācija; GHS - Globāli harmonizēta sistēma; GLP - Laba laboratorijas prakse; IARC - Starptautiskā vēža izpētes aģentūra; IATA - Starptautiskā gaisa transporta asociācija; IBC - Bīstamu ķīmisku lielkravu pārvadājošu kuģu būvniecības un aprīkojuma starptautiskais kodekss; IC50 - Puse maksimālās inhibējošās koncentrācijas; ICAO - Starptautiskā civilās aviācijas organizācija; IECSC - Ķīnas Esošo Ķīmisko vielu saraksts; IMDG - Starptautiskās jūras transporta bīstamās kravas; IMO - Starptautiskā jūrniecības organizācija; ISHL - Rūpnieciskās drošības un veselības likums (Japāna); ISO - Starptautiskā standartizācijas organizācija; KECI - Korejas esošo ķīmikāliju saraksts; LC50 - Letāla koncentrācija 50% no testa populācijas; LD50 - Letāla deva 50% no testa populācijas (vidējā letālā deva); MARPOL - Starptautiskā konvencija par kuģu izraisītā piesārņojuma novēršanu; n.o.s. - Nav norādīts citādi; NO(A)EC - Nav novērota (nelabvēlīgo) blakusparādību koncentrācija; NO(A)EL - Nav novērots (nelabvēlīgo) blakusparādību līmenis; NOELR - Nav novērojamas ietekmes uz ielādes līmeni; NZIoC - Jaunzēlandes Ķīmisko vielu saraksts; OECD - Ekonomiskās sadarbības un attīstības organizācija; OPPTS - Ķīmiskās drošības un piesārņojuma novēršanas birojs; PBT - Noturīga, bioakumulatīva un toksiska viela; PICCS - Filipīnu Ķīmikāliju un ķīmisko vielu vielu saraksts; (Q)SAR - (Kvantitatīvās) Strukturālās aktivitātes attiecības; REACH - Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 1907 / 2006 par, kas attiecas uz ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu; RID - Noteikumi, kas attiecas uz starptautiskajiem bīstamo kravu pārvadājumiem pa dzelzeceļu; SADT - Pašpaaugstinoša sadalīšanās temperatūra; SDS - Drošības datu lapa; SVHC - viela, kas rada lielas bažas; TCSI - Taivānas Ķīmisko vielu saraksts; TECI - Taizemes esošo ķīmikāliju saraksts; TRGS - Bīstamu vielu tehniskie noreikumi; TSCA - Toksisko vielu kontroles akts (Savienotās Valstis); UN - Apvienotās Nācijas; vPvB - Ļoti noturīgs un ļoti bioakumulatīvs

Sagatavoja : Regulatory Affairs

Cipari, kas ir minēti MDDL, ir izteikti sekojošā formātā: 1,000,000 = 1 miljons un 1,000 = 1 tūkstošs. 0.1 = 1 desmitā un 0.001 = 1 tūkstošā daļa

**PĀRSKATĪTĀ INFORMĀCIJA:** Nozīmīgas izmaiņas šī pārskatītā izdevuma informācijā par likumdošanu vai veselības aizsardzību ir norādītas ar joslu DDL kreisās puses malā.

Šajā Drošības Datu Lapā dotā informācija publicēšanas brīdī saskaņā ar mūsu rīcībā esošajiem datiem, informāciju un labticību, ir pareiza. Dotā informācija ir paredzēta tikai kā vadlīnijas drošai rīcībai, lietošanai, apstrādei, glabāšanai, pārvadāšanai, utilizācijai un izlaidei, un tā nav uzskatāma par garantiju vai kvalitātes specifikāciju. Informācija atbilst tikai specifiski izstrādātam materiālam un nevar būt derīga, ja šis materiāls tiek izmantots kombinācijā ar jebkuriem citiem materiāliem, vai jebkurā procesā, ja vien tas nav norādīts dotajā tekstā.

**Pielikums: ledarbības scenāriji**

**MAXX INTO S**

**Iedarbības scenārijs: Sanitārais tīršanas līdzeklis. Tīršanai ar rokām**

Life Cycle Stage : Profesionālu strādnieku lietošanai lielos apmēros  
Produkta kategorija : **PC35** Mazgāšanas un tīršanas līdzekļi (tostarp līdzekļi, kas satur šķīdinātājus)

**Papildu scenārijs, kas kontrolē iedarbību uz vidi:**

Vides izmešu kategorija : **ERC8a** Apstrādes palīgvielu lietojums lielos apmēros telpās atvērtās sistēmās  
Ikdienas daudzums vienuviet : 7.5 kg  
Notekūdeņu attīrīšanas iekārtu veids : Pašvaldības notekūdeņu attīrīšanas iekārta

**Papildu scenārijs, kas kontrolē iedarbību uz strādniekiem:**

Procesa kategorija : **PROC10** Uzklāšana ar rullīti vai otu  
Ekspozīcijas ilgums : 480 min  
Darbības apstākļi un riska pārvaldības pasākumi : Iekštelpu  
Vietējā velkmes ventilācija nav nepieciešama  
Vispārīgā ventilācija : Ventilācijas ātrums stundā 1  
Ādas aizsardzība : skatīt 8. iedaļā  
Elpošanas ceļu aizsardzība : skatīt 8. iedaļā

**Papildu scenārijs, kas kontrolē iedarbību uz strādniekiem:**

Procesa kategorija : **PROC8a** Vielas vai produktu pārvietošana (iekraušana/ izkraušana) no/ uz rezervuāriem/ lieliem konteineriem šim nolūkam neparedzētās telpās  
Ekspozīcijas ilgums : 60 min  
Darbības apstākļi un riska pārvaldības pasākumi : Iekštelpu  
Vietējā velkmes ventilācija nav nepieciešama  
Vispārīgā ventilācija : Ventilācijas ātrums stundā 1  
Ādas aizsardzība : skatīt 8. iedaļā  
Elpošanas ceļu aizsardzība : skatīt 8. iedaļā

**Iedarbības scenārijs: Sanitārais tīršanas līdzeklis. Izsmidzināšanai un tīršanai ar rokām**

Life Cycle Stage : Profesionālu strādnieku lietošanai lielos apmēros  
Produkta kategorija : **PC35** Mazgāšanas un tīršanas līdzekļi (tostarp līdzekļi, kas satur šķīdinātājus)

**MAXX INTO S**

**Papildu scenārijs, kas kontrolē iedarbību uz vidi:**

Vides izmešu kategorija : **ERC8a** Apstrādes palīgvielu lietojums lielos apmēros telpās atvērtās sistēmās

Ikdienas daudzums vienuviet : 7.5 kg

Notekūdeņu attīrīšanas iekārtu veids : Pašvaldības notekūdeņu attīrīšanas iekārta

**Papildu scenārijs, kas kontrolē iedarbību uz strādniekiem:**

Procesa kategorija : **PROC10** Uzklāšana ar rullīti vai otu

Ekspozīcijas ilgums : 480 min

Darbības apstākļi un riska pārvaldības pasākumi : Iekštelpu

Vietējā velkmes ventilācija nav nepieciešama

Vispārīgā ventilācija : Ventilācijas ātrums stundā 1

Ādas aizsardzība : skatīt 8. iedaļā

Elpošanas ceļu aizsardzība : skatīt 8. iedaļā

**Papildu scenārijs, kas kontrolē iedarbību uz strādniekiem:**

Procesa kategorija : **PROC8a** Vielas vai produktu pārvietošana (iekraušana/ izkraušana) no/ uz rezervuāriem/ lieliem konteineriem šim nolūkam neparedzētās telpās

Ekspozīcijas ilgums : 60 min

Darbības apstākļi un riska pārvaldības pasākumi : Iekštelpu

Vietējā velkmes ventilācija nav nepieciešama

Vispārīgā ventilācija : Ventilācijas ātrums stundā 1

Ādas aizsardzība : skatīt 8. iedaļā

Elpošanas ceļu aizsardzība : skatīt 8. iedaļā

**Papildu scenārijs, kas kontrolē iedarbību uz strādniekiem:**

Procesa kategorija : **PROC11** Smidzināšana tādām vajadzībām, kas nav rūpnieciskas

Ekspozīcijas ilgums : 60 min

Darbības apstākļi un riska pārvaldības pasākumi : Iekštelpu

Vietējā velkmes ventilācija nav nepieciešama

Vispārīgā ventilācija : Ventilācijas ātrums stundā 1



**MAXX INTO S**

Ādas aizsardzība : skatīt 8. iedaļā

Elpošanas ceļu aizsardzība : skatīt 8. iedaļā

**Iedarbības scenārijs: Sanitārtehnikas tīrīšanas līdzekļi - izsmidzināšana un notīrīšana ar roku, bez PPE**

Life Cycle Stage : Profesionālu strādnieku lietošanai lielos apmēros

Produkta kategorija : **PC35** Mazgāšanas un tīrīšanas līdzekļi (tostarp līdzekļi, kas satur šķīdinātājus)

**Papildu scenārijs, kas kontrolē iedarbību uz vidi:**

Vides izmešu kategorija : **ERC8a** Apstrādes palīgvielu lietojums lielos apmēros telpās atvērtās sistēmās

Ikdienas daudzums vienuviet : 7.5 kg

Notekūdeņu attīrīšanas iekārtu veids : Pašvaldības notekūdeņu attīrīšanas iekārta

**Papildu scenārijs, kas kontrolē iedarbību uz strādniekiem:**

Procesa kategorija : **PROC10** Uzklāšana ar rullīti vai otu

Ekspozīcijas ilgums : 480 min

Darbības apstākļi un riska pārvaldības pasākumi : Iekštelpu

Vietējā velkmes ventilācija nav nepieciešama

Vispārīgā ventilācija : Ventilācijas ātrums stundā 1

Ādas aizsardzība : skatīt 8. iedaļā

Elpošanas ceļu aizsardzība : skatīt 8. iedaļā

**Papildu scenārijs, kas kontrolē iedarbību uz strādniekiem:**

Procesa kategorija : **PROC8a** Vielas vai produktu pārvietošana (iekraušana/ izkraušana) no/ uz rezervuāriem/ lieliem konteineriem šim nolūkam neparedzētās telpās

Ekspozīcijas ilgums : 60 min

Darbības apstākļi un riska pārvaldības pasākumi : Iekštelpu

Vietējā velkmes ventilācija nav nepieciešama

Vispārīgā ventilācija : Ventilācijas ātrums stundā 1

Ādas aizsardzība : skatīt 8. iedaļā

Elpošanas ceļu aizsardzība : skatīt 8. iedaļā

**MAXX INTO S**

**Papildu scenārijs, kas kontrolē iedarbību uz strādniekiem:**

|   |   |                            |   |
|---|---|----------------------------|---|
| Procesa kategorija                              | : | <b>PROC11</b>              | Smidzināšana tādām vajadzībām, kas nav rūpnieciskas |
| Ekspozīcijas ilgums                             | : | 60 min                     |   |
| Darbības apstākļi un riska pārvaldības pasākumi | : | lekštelpu                  |   |
|   |   |                            | Vietējā velkmes ventilācija nav nepieciešama        |
| Vispārīgā ventilācija                           |   | Ventilācijas ātrums stundā | 1   |
| Ādas aizsardzība                                | : | skatīt 8. iedaļā           |   |
| Elpošanas ceļu aizsardzība                      | : | skatīt 8. iedaļā           |   |