

## 1. IEDAĻA: Vielas/maisījuma un uzņēmējiesabiedrības/uzņēmuma identificēšana:

### 1.1 Produkta identifikators:

4003040 283105 Axelle R

UFI: /

### 1.2 Vielas vai maisījuma būtiskie identificētie lietošanas veidi un neieteicamie lietošanas veidi:

salona tīrīšanas

Koncentrācija lietošanā: /

### 1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju:

**Greenspeed**

P.O.Box 1250

2280 CG Rijswijk (ZH), NL

Tālrunis: +31703458737 — E-pasts: greenspeed@greenspeed.eu — Tīmekļa vietne: <http://www.greenspeed.eu/>

### 1.4 Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās:

HU: (+36-80) 201-199 // LV: +371 67042473 // SK: +421 2 5477 4166 // CZ: +420 224 919 293, +420 224 915 402 // BG: +359 2 9154 378, +359 887 435 325

## 2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana:

### 2.1 Vielas vai maisījuma klasifikācija:

Vielas vai sajaukuma klasifikācija atbilstoši regulai (EK) 1272/2008

H319 Eye Irrit. 2

### 2.2 Marķējuma elementi:

Piktogrammas



## Signālvārds

Uzmanību

## Paziņojumi par bīstamību

**H319 Eye Irrit. 2:** Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

## Piesardzības paziņojumi

**P305+P351+P338:** SASKARĒ AR ACĪM: Uzmanīgi izskalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to var vienkārši izdarīt. Turpināt skalot.

**P337+P313:** Ja acu iekaisums nepāriet: lūdziet mediķu palīdzību.

## Satur

nekāds

## 2.3 Citi apdraudējumi:

nav

## 3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām:

### 3.2 Maisījumi:

|                             |       |                             |                                         |
|-----------------------------|-------|-----------------------------|-----------------------------------------|
| Alkohols C9 -11, etoksilēta | ≤ 7 % | CAS numurs:                 | 68439-46-3                              |
|                             |       | EINECS:                     | /                                       |
|                             |       | REACH Reģistrācijas numurs: | /                                       |
|                             |       | CLP Klasifikācija:          | H302 Acute tox.<br>4 H318 Eye Dam.<br>1 |
|                             |       | Papildu dati:               | ATE (H302) = 500<br>mg/kg               |

Lai apskatītu šai sadaļā minēto un bīstamības standartu frāžu pilno tekstu, skatiet 16. sadaļu.

## 4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi:

### 4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts:

Vienmēr pēc iespējas ātrāk konsultējieties ar mediķi, ja izjūtat smagas vai ilgstošas neērtības.

**Saskare ar ādu:** noskalojiet ar ūdeni.

**Saskare ar acīm:** sākumā noskalojiet ar lielu ūdens daudzumu, ja nepieciešams, konsultējieties ar mediķi.

**Norišanas gadījumā:** sākumā noskalojiet ar lielu ūdens daudzumu, ja nepieciešams, konsultējieties ar mediķi.

**Ieelpošanas gadījumā:** smagu vai ilgstošu neērtību gadījumā: izvediet svaigā gaisā un konsultējieties ar mediķi.

### 4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta:

**Saskare ar ādu:** nav

**Saskare ar acīm:** apsārtums

**Norišanas gadījumā:** caureja, galvassāpes, vēdera dobuma krampji, miegainums, vemšana

**Ieelpošanas gadījumā:** nav

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

nav

### 5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi:

#### 5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi:

CO<sub>2</sub>, putas, pulveris, izsmidzināts ūdens

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

nav

#### 5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem:

Īpašais aizsargaprīkojums: nav

### 6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos:

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

Neuzkāpiet un nepieskarieties izlietām vielām un izvairieties no izgarojumu, dūmu, putekļu vai tvaiku ieelpošanas, atrodieties vēja plūsmas virzienā. Novelciet visu kontaktā bijušo apģērbu un izlietoto aizsardzības aprīkojumu un atbrīvojieties no tiem drošā veidā.

#### 6.2 Vides drošības pasākumi:

nepieļaujiet noplūšanu kanalizācijā vai atvērtās ūdenstilpnēs.

#### 6.3 Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas paņēmieni un materiāli:

noņemiet, izmantojot absorbējošu materiālu.

#### 6.4 Atsauce uz citām iedaļām:

lai iegūtu vairāk informācijas, skatiet 8. un 13. sadaļu.

### 7. IEDAĻA: Apiešanās un glabāšana:

#### 7.1 Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi:

apejieties uzmanīgi, lai izvairītos no noplūšanas.

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

glabājiet noslēgtā traukā slēgtā, sala neskartā, vēdinātā telpā.

#### 7.3 Konkrēts(-i) galalietošanas veids(-i):

salona tīrīšanas

## 8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība:

### 8.1 Kontroles parametri:

Bīstamo vielu uzskaitījums 3. sadaļā, kuru maksimālās iedarbības vērtība ir zināma

/

### 8.2 Ekspozīcijas kontrole:

|                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                     |
|--------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Aizsardzība pret ieelpošanu:</b>  | elpceļu aizsardzība nav nepieciešama. Izmantojiet ABEK tipa gāzmaskas kairinošas saskares gadījumā. Ja nepieciešams, izmantojiet ar pietiekamu izplūdes ventilāciju.                                                                                                                                            |                                                                                     |
| <b>Ādas aizsardzība:</b>             | darbs ar nitrila cimdiem (EN 374). Noplūdes laiks: >480 min Materiāla biezums: 0,35 mm. Rūpīgi pārbaudiet cimdus pirms lietošanas. Izņemiet cimdus uzmanīgi, nepieskaroties ārpusei ar rokām. Par piemērotību konkrētajai darba videi jākonsultējas ar aizsargcimdus ražotāju. Nomazgājiet un noslaukiet rokas. |  |
| <b>Acu aizsardzība:</b>              | tuvumā glabājiet pudeli acu skalošanai. Cieši pieguļošas aizsargbrilles. Valkājiet sejas aizsegu un drošības tērpu ārkārtas sarežģījumu gadījumā.                                                                                                                                                               |  |
| <b>Cita veida aizsardzība:</b>       | necaurļaidīgs apģērbs. Aizsargapriekojuma veids atkarīgs no koncentrācijas un bīstamo vielu daudzuma konkrētajā darba vietā.                                                                                                                                                                                    |  |
| <b>Vides kontroles pasākumi:</b>     | Rīkotos saskaņā ar piemērojamajiem vides aizsardzības noteikumiem, ierobežojot produkta noplūdi gaisā, ūdenī un augsnē. Aizsargājiet apkārtējo vidi, piemērojot atbilstošus kontroles pasākumus, lai novērstu vai ierobežotu emisijas. Papildu informāciju skatīt drošības datu lapas 6. un 13. iedaļas.        |                                                                                     |
| <b>Tehniskās kontroles pasākumi:</b> | Nepieciešamo kontroles pasākumu aizsardzības līmenis un veidi būs atkarīgi no potenciālajiem ekspozīcijas apstākļiem. Būtu jānodrošina pietiekama ventilācija, lai netiek pārsniegti ekspozīcijas ierobežojumi. Papildu informāciju skatīt drošības datu lapas 7. iedaļā.                                       |                                                                                     |

## 9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības:

### 9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām:

|                                                             |                  |
|-------------------------------------------------------------|------------------|
| <b>Agregātstāvoklis/20°C:</b>                               | šķidr            |
| <b>Krāsa:</b>                                               | bezkrāsains      |
| <b>smarža:</b>                                              | raksturojums     |
| <b>kušanas/sasalšanas temperatūra:</b>                      | 0 °C             |
| <b>viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons.:</b> | 100 °C – 100 °C  |
| <b>uzliesmojamība (cietām vielām, gāzēm):</b>               | nav attiecināms  |
| <b>zemākā sprādzienbīstamības robeža, (Vol %):</b>          | /                |
| <b>augstākā sprādzienbīstamības robeža, (Vol %):</b>        | /                |
| <b>uzliesmošanas temperatūra:</b>                           | /                |
| <b>pašaizdegšanās temperatūra:</b>                          | /                |
| <b>noārdīšanās temperatūra:</b>                             | /                |
| <b>pH:</b>                                                  | 10,0             |
| <b>pH 1% atšķaidīts ar ūdeni:</b>                           | /                |
| <b>Kinematiskā viskozitāte, 40°C:</b>                       | 1 mm²/s          |
| <b>Šķīdība ūdenī:</b>                                       | pilnībā šķīstošs |

|                                                                |                 |
|----------------------------------------------------------------|-----------------|
| <b>sadalījuma koeficients: n-oktanols/ūdens (log vērtība):</b> | nav attiecināms |
| <b>tvaika spiediens/20°C:</b>                                  | 2332 Pa         |
| <b>relatīvais blīvums, 20°C:</b>                               | 1,0220 kg/l     |
| <b>tvaika blīvums:</b>                                         | nav attiecināms |
| <b>Daļiņu raksturlielumi:</b>                                  | /               |

## 9.2 Cita informācija:

|                                              |           |
|----------------------------------------------|-----------|
| <b>Dinamiskā viskozitāte, 20°C:</b>          | 1 mPa.s   |
| <b>ilgstošā degtspējas testā:</b>            | /         |
| <b>iztvaikošanas ātrums (n-BuAc = 1):</b>    | 0,300     |
| <b>Gaistošs organisks savienojums (GOS):</b> | /         |
| <b>Gaistošs organisks savienojums (GOS):</b> | 0,000 g/l |

## 10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja:

### 10.1 Reaģētspēja:

stabils normālos apstākļos.

### 10.2 Ķīmiskā stabilitāte:

ārkārtīgi augstas un zemas temperatūras.

### 10.3 Bīstamu reakciju iespējamība:

nav

### 10.4 Nepieļaujami apstākļi:

sargājiēt no tiešiem saules stariem un nepakļaujiēt temperatūrām, kas pārsniedz + 50°C.

### 10.5 Nesaderīgi materiāli:

nav

### 10.6 Bīstami noārdīšanās produkti:

normālas lietošanas gadījumā nesadalās

## 11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija:

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

#### a) akūta toksicitāte:

Nev klasificēts atbilstoši CLP aprēķinu metodei

**Aprēķinātais akūtais toksiskums, ATE mutiski:** > 2000 mg/kg

**Aprēķinātais akūtais toksiskums, ATE kontaktā ar ādu:** > 2000 mg/kg

|                             |                                                                                                                        |
|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Alkohols C9 -11, etoksilēta | LD50 mutiski, žurka: 500 mg/kg<br>LD50 kontaktā ar ādu, trusis: ≥ 5000 mg/kg<br>LC50, ieelpošana, žurka, 4h: ≥ 50 mg/l |
|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

b) ādas korozijs/ādas kairinājums:

Nev klasificēts atbilstoši CLP aprēķinu metodei

c) nopietns acu bojājums/acu kairinājums:

H319 Eye Irrit. 2: Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

d) elpceļu vai ādas sensibilizācija:

Nev klasificēts atbilstoši CLP aprēķinu metodei

e) mutagenitāte dīgļšūnām:

Nev klasificēts atbilstoši CLP aprēķinu metodei

f) kancerogenitāte,;

Nev klasificēts atbilstoši CLP aprēķinu metodei

g) reproduktīvā toksicitāte:

Nev klasificēts atbilstoši CLP aprēķinu metodei

h) toksiska ietekme uz ūpašu mērkorgānu, vienreizēja ekspozīcija:

Nev klasificēts atbilstoši CLP aprēķinu metodei

i) toksiska ietekme uz ūpašu mērkorgānu, atkārtota ekspozīcija:

Nev klasificēts atbilstoši CLP aprēķinu metodei

j) aspiratīvā bīstamība:

Nev klasificēts atbilstoši CLP aprēķinu metodei

## 11.2 Informācija par citiem apdraudējumiem:

Nav pieejami papildu dati

## 12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija:

### 12.1 Toksicitāte:

Nav pieejami papildu dati

### 12.2 Noturība un noārdāmība:

Šī preparāta sastāvā esošās virsmaktīvās vielas atbilst bioloģiskās sadalīšanās kritērijiem, kas noteikti Regulā (EK) Nr. 648/2004 par tīrīšanas līdzekļiem.

### 12.3 Bioakumulācijas potenciāls:

Nav pieejami papildu dati

### 12.4 Mobilitāte augsnē:

Ūdeņu apdraudējuma klase, WGK (AwSV): 2

**Šķīdība ūdenī:**

pilnībā šķīstošs

#### **12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti:**

Nav pieejami papildu dati

#### **12.6 Endokrīni disruptīvās īpašības:**

Nav pieejami papildu dati

#### **12.7 Citas nelabvēlīgas ietekmes:**

Nav pieejami papildu dati

### **13. IEDAĻA: Apsaimniekošanas apsvērumi:**

#### **13.1 Atkritumu apstrādes metodes:**

Izstrādājumu var izmest norādītajā utilizācijas apjomā, ja tas ir neitralizēts līdz pH 7. Vienmēr jāievēro iespējamie ierobežojošie noteikumi, ko izdevušas vietējās iestādes.

### **14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu:**

#### **14.1 ANO numurs vai ID numurs:**

nav attiecināms

#### **14.2 ANO oficiālais kravas nosaukums:**

ADR, IMDG, ICAO/IATA nav attiecināms

#### **14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es):**

**Klase(-s):** nav attiecināms

**Riska identifikācijas numurs:** nav attiecināms

#### **14.4 Iepakojuma grupa:**

nav attiecināms

#### **14.5 Vides apdraudējumi:**

nav bīstams videi

#### **14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem:**

**Riska raksturojums:** nav attiecināms

**Papildu norādījumi:** nav attiecināms

#### **14.7 Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem:**

nav attiecināms

## 15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu:

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

|                                          |                                       |
|------------------------------------------|---------------------------------------|
| Ūdeņu apdraudējuma klase, WGK (AwSV):    | 2                                     |
| Gaistošs organisks savienojums (GOS):    | /                                     |
| Gaistošs organisks savienojums (GOS):    | 0,000 g/l                             |
| Saturs atbilstoši regulai (EK) 648/2004: | nejonu virsmaktīvajām vielām 5% - 15% |

### 15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums:

Dati nav pieejami

## 16. IEDAĻA: Cita informācija:

### Drošības datu lapā izmantoto saīsinājumu paskaidrojums:

|         |                                                                                             |
|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| ADR:    | Eiropas valstu nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem ar autotransportu |
| ATE:    | Aplēsts akūtais toksiskums                                                                  |
| BCF:    | Biokoncentrācijas koeficients                                                               |
| CAS:    | Ķīmijas analītisko apskatu indeksa numurs                                                   |
| CLP:    | Regula par klasificēšanu, marķēšanu un iepakojšanu; Regula (EK) Nr. 1272/2008               |
| EINECS: | Eiropas ķīmisko komercvielu saraksts                                                        |
| LC50:   | letālā koncentrācija 50 % testa populācijas                                                 |
| LD50:   | letālā deva 50 % testa populācijai (vidēji letālā deva)                                     |
| Nr.:    | numurs                                                                                      |
| PBT:    | Noturīga, bioakumulatīva un toksiska viela                                                  |
| SVHC:   | Īpaši bīstamas vielas                                                                       |
| STOT:   | Elinkohtainen myrkyllisyys                                                                  |
| UFI:    | Individuālais formulas identifikators                                                       |
| vPvB:   | Īoti noturīga un ļoti bioakumulatīva                                                        |
| WGK:    | Ūdeņu apdraudējuma klase                                                                    |
| WGK 1:  | viegli bīstama ūdenim                                                                       |
| WGK 2:  | bīstama ūdenim                                                                              |
| WGK 3:  | ļoti bīstama ūdenim                                                                         |

### Drošības datu lapā izmantoto bīstamības standartu frāžu paskaidrojums

H302 Acute tox. 4: Kaitīgs, ja norij. H318 Eye Dam. 1: Izraisa nopietnus acu bojājumus. H319 Eye Irrit. 2: Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

### Aprēķina metode CLP

Aprēķina metode

### Sekojošo punktu pārskatīšanas un izmaiņu iemesls

Sadaļa: 2.2



## MSDS reģistrācijas numurs

ECM-109005,00

*Šī drošības datu lapa sastādīta atbilstoši regulas (ES) Nr. 2020/878 pielikumam II/A. Klasifikācija aprēķināta atbilstoši Eiropas regulai 1272/2008 ar attiecīgajiem grozījumiem. Tā sastādīta ar vislielāko rūpīgumu. Taču nevaram uzņemties atbildību par jebkāda veida zaudējumiem, ko var izraisīt šī informācija vai prece, uz ko tā attiecas. Lai izmantotu šo preparātu eksperimentam vai rast jaunu pielietojuma veidu, lietotājam pašam jāveic materiāla piemērotības un drošības izpēte.*