

**1. JAGU: Aine/segude ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine****1.1. Tootetähis**

|                    |                          |
|--------------------|--------------------------|
| Toote esinemisvorm | : Segu                   |
| Tootenimi          | : LEHELÄIGE TOALILLEDELE |
| UFI                | : J6A7-C0VE-500M-4994    |
| Tootekood          | : 30000002884            |

**1.2. Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusalaad ning kasutusalaad, mida ei soovitata****1.2.1. Vastavad identifitseeritud kasutajad**

|                        |   |
|------------------------|---|
| Laiale üldsusele       |   |
| Aine/segude kasutusala | : Toataim Leafshine annab paksude ja läikivate lehtedega toataimedele kauakestva läikiva läike. Kasutage toodet ainult vastavalt aerosoolile. |

**1.2.2. Kasutusalaad, mida ei soovitata**

Lisateave puudub

**1.3. Andmed ohutuskaardi tarnija kohta**

Evergreen Garden Care Poland Sp. z o.o.  
Ostrobramska, 101A  
PL- 04-041 Warszawa – Polska  
T +48 22 465680  
Ohutuskaardi eest vastutava isiku e-posti aadress : [info-sds@evergreengarden.com](mailto:info-sds@evergreengarden.com)

**1.4. Hädaabitelefoni number**

| Riik  | Organisatsioon/Äriühing             | Aadress                          | Hädaabitelefoni number | Märkus   |
|-------|-------------------------------------|----------------------------------|------------------------|--|
| Eesti | Mürgistusteabekeskus<br>Terviseamet | Paldiski mnt 81<br>10614 Tallinn | 16662<br>+372 7943 794 | Infoliinile helistamine on anonüümne ning kohaliku kõne hinnaga. |

**2. JAGU: Ohtude identifitseerimine****2.1. Aine või segu klassifitseerimine****Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008**

|  |           |
|--|-----------|
| Aerosool, 1. kategooria                                      | H222;H229 |
| Ohtlik vesikeskkonnale – kroonilise mürgisuse, 4. kategooria | H413      |
| H- ja EUH-lausetega täistekst: vt 16. jagu                   |           |

**Kahjulikud füüsikalised-keemilised mõjud, kahjulik mõju inimtervisele ja keskkonnale**

Mahuti on rõhu all: kuumenemisel võib lõhkeda. Eriti tuleohtlik aerosool. Võib avaldada veeorganismidele pikaajalist kahjulikku toimet.

**2.2. Märkimiselemendid****Märkimine vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008 [CLP]**

Ohupiktogramm (CLP)



GHS02

|                     |  |
|---------------------|--|
| Signaalsõna (CLP)   | : Ettevaatust  |
| Ohulaused (CLP)     | : H222 - Eriti tuleohtlik aerosool.<br>H229 - Mahuti on rõhu all: kuumenemisel võib lõhkeda.<br>H413 - Võib avaldada veeorganismidele pikaajalist kahjulikku toimet.   |
| Hoiatuslaused (CLP) | : P101 - Arsti poole pöördudes võtta kaasa toote pakend või etikett.<br>P102 - Hoida lastele kättesaamatus kohas.<br>P210 - Hoida eemal soojusallikast, kuumadest pindadest, sädemetest, leekidest ja muudest süüteallikatest. Mitte suitsetada. |

# LEHELÄIGE TOALILLEDELE

## Ohutuskaart

vastavalt REACH-määrusele (EÜ) 1907/2006, mida on muudetud määrusega (EL) 2020/878

P211 - Mitte pihustada leekidesse või muusse süüteallikasse.  
P251 - Mitte purustada ega põletada isegi pärast kasutamist.  
P410+P412 - Hoida päikesevalguse eest. Mitte hoida temperatuuril üle 50 °C/122 °F.  
P501 - Sisu/mahuti kõrvaldada ohtlike või erijätmete kogumispunktis vastavalt kohalikele/regionaalsetele/riiklikele ja/või rahvusvahelistele eeskirjadele.

### 2.3. Muud ohud

Segu sisaldab ainet (aineid), mis ei ole kantud REACH-määruse artikli 59 lõike 1 kohaselt kehtestatud nimekirja, kuna sellel ei ole endokriinseid häireid tekitav toime ja sellel ei ole endokriinsüsteemi kahjustavad omadused vastavalt komisjoni delegeeritud määruses (EL) 2017/2100 või (EL) 2018/605 sätestatud kriteeriumitele.

## 3. JAGU: Koostis/teave koostisainete kohta

### 3.1. Ained

Mittekohaldatav

### 3.2. Segud

| Nimetus   | Tootetähis   | %        | Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008      |
|---|--|----------|---|
| HYDROCARBURES, C11-C12, ISOALCANES, < 2 %<br>AROMATIQUES<br>aine, millele on kehtestatud ühenduse töökeskonna ohtlike ainete piirnormid | EÜ nr: 918-167-1<br>REACH-i nr: 01-2119472146-39   | 25 – 50  | Flam. Liq. 3, H226<br>Asp. Tox. 1, H304                     |
| butaan  | CAS nr: 106-97-8<br>EÜ nr: 203-448-7<br>ELi tunnuscode: 601-004-00-0<br>REACH-i nr: 01-2119474691-32 | 10 – 25  | Flam. Gas 1A, H220<br>Press. Gas (Comp.), H280              |
| propaan   | CAS nr: 74-98-6<br>EÜ nr: 200-827-9<br>ELi tunnuscode: 601-003-00-5                                  | 10 – 25  | Flam. Gas 1A, H220<br>Press. Gas (Comp.), H280              |
| PARAFFINUM LIQUIDUM   | CAS nr: 8042-47-5<br>EÜ nr: 232-455-8  | 10 – 25  | Asp. Tox. 1, H304   |
| isobutaan   | CAS nr: 75-28-5<br>EÜ nr: 200-857-2<br>ELi tunnuscode: 601-004-00-0                                  | 10 – 25  | Flam. Gas 1A, H220<br>Press. Gas (Comp.), H280              |
| propaan-2-ool; isopropüülalkohol; isopropanool  | CAS nr: 67-63-0<br>EÜ nr: 200-661-7<br>ELi tunnuscode: 603-117-00-0                                  | 2.5 – 10 | Flam. Liq. 2, H225<br>Eye Irrit. 2, H319<br>STOT SE 3, H336 |

H- ja EUH-lausetega täistekst: vt 16. jagu

## 4. JAGU: Esmaabimeetmed

### 4.1. Esmaabimeetmete kirjeldus

Esmaabi sissehingamise korral : Toimetada isik värske õhu kätte ja hoida asendis, mis võimaldab kergesti hingata.  
Esmaabi nahale sattumisel : Pesta nahka rohke veega.  
Esmaabi silma sattumise korral : Ettevaatusabinõuks loputada silmi veega.  
Esmaabi allaneelamise korral : Halva enesetunde korral võtta ühendust mürgistusteabekeskuse või arstiga.

### 4.2. Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Lisateave puudub

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

Sümptomaatiline ravi.

# LEHELÄIGE TOALILLEDELE

## Ohutuskaart

vastavalt REACH-määrusele (EÜ) 1907/2006, mida on muudetud määrusega (EL) 2020/878

### 5. JAGU: Tulekustutusmeetmed

#### 5.1. Tulekustutusvahendid

Sobivad kustutusvahendid : Pihustatud vesi. Kuiv pulber. Vaht.

#### 5.2. Aine või seguga seotud erilised ohud

Tuleoht : Eriti tuleohtlik aerosool.  
Plahvatusoht : Mahuti on rõhu all: kuumenemisel võib lõhkeda.  
Tulekahju korral ohtlikud lagusaadused : Võib eritada mürgist suitsu.

#### 5.3. Nõuanded tuletõrjujatele

Kaitse tulekustutamise ajal : Mitte sekkuda ilma sobiva kaitsevarustusega. Autonoomne isoleeriv hingamisaparaat. Täielik keha kaitse.

### 6. JAGU: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

#### 6.1. Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

##### 6.1.1. Tavapersonal

Hädaolukorraplaanid : Ventileerida mahavalgumise tsoon. Vältida lahtist leeki ja sädemeid ning järgida suitsetamiskeeldu.

##### 6.1.2. Päästetöötajad

Isikukaitsevahendid : Mitte sekkuda ilma sobiva kaitsevarustusega. Vt lisateavet 8. jaost: „Kokkupuute ohjamine/kontroll – isikukaitse“.

#### 6.2. Keskkonnakaitse meetmed

Vältida sattumist keskkonda.

#### 6.3. Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja –vahendid

Puhastusmeetodid : Korjata toode mehaaniliselt üles.  
Muu teave : Viia materjalid või tahked jäätmed kõrvaldamiseks volitatud jäätmepunkti.

#### 6.4. Viited muudele jagudele

Vt lisateavet 13 jaost.

### 7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine

#### 7.1. Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud : Tagada töökohas hea ventilatsioon. Kanda isikukaitsevahendeid. Hoida eemal soojusallikast, kuumadest pindadest, sädemetest, leekidest ja muudest süüteallikatest. Mitte suitsetada. Mitte pihustada leekidesse või muusse süüteallikasse. Mitte purustada ega põletada isegi pärast kasutamist.  
Hügieenimeetmed : Toote käitlemise ajal mitte süüa, juua ega suitsetada. Iga kord pärast töö lõpetamist pesta käsi.

#### 7.2. Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Ladustamistingimused : Hoida päikesevalguse eest. Mitte hoida temperatuuridel üle 50 °C/ 122 °F. Hoida hästi ventileeritavas kohas. Hoida jahedas.

#### 7.3. Erikasutus

Lisateave puudub

# LEHELÄIGE TOALILLEDELE

## Ohutuskaart

vastavalt REACH-määrusele (EÜ) 1907/2006, mida on muudetud määrusega (EL) 2020/878

### 8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

#### 8.1. Kontrolliparameetrid

##### 8.1.1 Riiklikud ohtlike ainete piirnormid töökeskkonnas ja bioloogilised piirnormid

| HYDROCARBURES, C11-C12, ISOALCANES, < 2 % AROMATIQUES               |  |
|---|--|
| <b>EÜ - Töökeskkonna ohtlike ainete soovituslik piirnorm (IOEL)</b> |  |
| IOEL TWA [ppm]  | 171 osakest miljoni kohta (ppm)  |
| <b>propaan (74-98-6)</b>  |  |
| <b>Eesti - Ohtlike ainete piirnorm töökeskkonnas</b>                |  |
| Nimetus   | Propaan  |
| OEL TWA   | 1800 mg/m <sup>3</sup>   |
| OEL TWA [ppm]   | 1000 osakest miljoni kohta (ppm)   |
| Regulatsiooni viide   | Vabariigi Valitsuse 18. septembri 2001. a määruse nr 293 (RT I, 30.11.2011, 5) |
| <b>isobutaan (75-28-5)</b>  |  |
| <b>Eesti - Ohtlike ainete piirnorm töökeskkonnas</b>                |  |
| Nimetus   | Isobutaan (2-metüülpropaan)  |
| OEL TWA   | 1900 mg/m <sup>3</sup>   |
| OEL TWA [ppm]   | 800 osakest miljoni kohta (ppm)  |
| Regulatsiooni viide   | Vabariigi Valitsuse 18. septembri 2001. a määruse nr 293 (RT I, 30.11.2011, 5) |

##### 8.1.2. Soovitatavate seiremeetmete

Lisateave puudub

##### 8.1.3. Tekkisid õhusaasteained

Lisateave puudub

##### 8.1.4. DNEL ja PNEC

Lisateave puudub

##### 8.1.5. Kontrolltasemetel löikes koostatav riskialalüüs

Lisateave puudub

#### 8.2. Kokkupuute ohjamine

##### 8.2.1. Asjakohane tehniline kontroll

###### Asjakohane tehniline kontroll:

Tagada töökohas hea ventilatsioon.

##### 8.2.2. Isikukaitsevahendid

###### Isikukaitsevarustuse sümbol(id):



###### 8.2.2.1. Silmade ja näo kaitsmine

###### Silmakaitsevahendid:

Kaitseprillid

###### 8.2.2.2. Nahakaitse

###### Naha- ja kehakaitsevahendid:

Kanda sobivat kaitseriietust

# LEHELÄIGE TOALILLEDELE

## Ohutuskaart

vastavalt REACH-määrusele (EÜ) 1907/2006, mida on muudetud määrusega (EL) 2020/878

### Käte kaitse:

Kaitsekindad

### 8.2.2.3. Hingamisteede kaitsevahendid

#### Hingamisteede kaitsevahendid:

Ebapiisava ventilatsiooni korral kanda sobivat hingamisteede kaitsevahendit

### 8.2.2.4. Termiline oht

Lisateave puudub

### 8.2.3. Keskkonda sattumise piiramine ja kontrollimine

#### Keskkonda sattumise piiramine ja kontrollimine:

Vältida sattumist keskkonda.

## 9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused

### 9.1. Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

|   |  |
|---|--|
| Füüsikaline olek                          | : Gaasiline                                      |
| Värvus                                    | : Värvitu. hele.                                 |
| Välimus                                   | : aerosool.                                      |
| Lõhn                                      | : Propaan.                                       |
| Lõhnalävi                                 | : Puudub   |
| Sulamispunkt / sulamisvahemik             | : Mittekohaldatav                                |
| Tahkumistemperatuur                       | : Mittekohaldatav                                |
| Keemispunkt                               | : Puudub   |
| Tuleohtlikkus                             | : Eriti tuleohtlik aerosool.                     |
| Plahvatusohtlikkus                        | : Mahuti on rõhu all: kuumenemisel võib lõhkeda. |
| Plahvatuspiirid                           | : Puudub   |
| Plahvatusohtlikkuse alampiir (LEL)        | : Puudub   |
| Plahvatusohtlikkuse ülempiir              | : Puudub   |
| Leekpunkt                                 | : Mittekohaldatav                                |
| Isesüttimistemperatuur                    | : Puudub   |
| Lagunemistemperatuur                      | : Puudub   |
| pH  | : Mittekohaldatav                                |
| Viskoossus, kinemaatiline                 | : Mittekohaldatav                                |
| Lahustuvus                                | : Mittelahustuv.                                 |
| N-oktaanooli-vee jaotustegur (Log Kow)    | : Puudub   |
| Aururõhk                                  | : 4 baar +/-@20°C                                |
| Aururõhk temperatuuril 50 °C              | : < 10 baar                                      |
| Tihedus                                   | : Mittekohaldatav                                |
| Suhteline tihedus                         | : 0.645  |
| Suhteline aurutihedus temperatuuril 20 °C | : Puudub   |
| Osakese suurus                            | : Mittekohaldatav                                |
| Osakese suuruse jaotus                    | : Mittekohaldatav                                |
| Osakese kuju                              | : Mittekohaldatav                                |
| Osakese kuvasuhe                          | : Mittekohaldatav                                |
| Osakese agregatsioon                      | : Mittekohaldatav                                |
| Osakese aglomeratsioon                    | : Mittekohaldatav                                |
| Osakese spetsiifiline pindala             | : Mittekohaldatav                                |
| Osakese tolmusus                          | : Mittekohaldatav                                |

### 9.2. Muu teave

#### 9.2.1. Teave füüsikaliste ohtude klasside kohta

Lisateave puudub

#### 9.2.2. Muud ohutuspärijad

Lenduvate orgaaniliste ühendite (VOC) sisaldus : 532.13 g/l

# LEHELÄIGE TOALILLEDELE

## Ohutuskaart

vastavalt REACH-määrusele (EÜ) 1907/2006, mida on muudetud määrusega (EL) 2020/878

### 10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime

#### 10.1. Reaktsioonivõime

Eriti tuleohtlik aerosool. Mahuti on rõhu all: kuumenemisel võib lõhkeda.

#### 10.2. Keemiline stabiilsus

Püsiv tavatingimustes.

#### 10.3. Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Tavalistes kasutustingimustes teadaolevaid ohtlikke reaktsioone ei teki.

#### 10.4. Tingimused, mida tuleb vältida

Vältida sattumist kuumadele pindadele. Kuumus. Ei ole lubatud lahtine leek ega sädemed. Kõrvaldada igasugused süüteallikad.

#### 10.5. Kokkusobimatud materjalid

Lisateave puudub

#### 10.6. Ohtlikud lagusaadused

Tavalistes ladustus- ja kasutustingimustes ei tohiks ohtlikke lagusaadusi tekkida.

### 11. JAGU: Teave toksilisuse kohta

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

Äge mürgisus (suukaudne) : Klassifitseerimata

Äge mürgisus (nahakaudne) : Klassifitseerimata

Äge mürgisus (sissehingamisel) : Klassifitseerimata

#### HYDROCARBURES, C11-C12, ISOALCANES, < 2 % AROMATIQUES

|                      |              |
|----------------------|--------------|
| LD50 suu kaudu rotil | > 5000 mg/kg |
|----------------------|--------------|

|                          |              |
|--------------------------|--------------|
| LD50 naha kaudu küülikul | > 5000 mg/kg |
|--------------------------|--------------|

|                             |                          |
|-----------------------------|--------------------------|
| LC50 Sissehingamine - Rotil | > 4951 mg/m <sup>3</sup> |
|-----------------------------|--------------------------|

#### butaan (106-97-8)

|                             |           |
|-----------------------------|-----------|
| LC50 Sissehingamine - Rotil | > 10 mg/l |
|-----------------------------|-----------|

#### propaan (74-98-6)

|                             |           |
|-----------------------------|-----------|
| LC50 Sissehingamine - Rotil | > 10 mg/l |
|-----------------------------|-----------|

#### isobutaan (75-28-5)

|                             |           |
|-----------------------------|-----------|
| LC50 Sissehingamine - Rotil | > 10 mg/l |
|-----------------------------|-----------|

#### propaan-2-ool; isopropüülalkohol; isopropanool (67-63-0)

|                      |            |
|----------------------|------------|
| LD50 suu kaudu rotil | 5840 mg/kg |
|----------------------|------------|

|                          |            |
|--------------------------|------------|
| LD50 naha kaudu küülikul | 16.4 ml/kg |
|--------------------------|------------|

|                             |                           |
|-----------------------------|---------------------------|
| LC50 Sissehingamine - Rotil | > 25000 mg/m <sup>3</sup> |
|-----------------------------|---------------------------|

|                                   |                                      |
|-----------------------------------|--------------------------------------|
| LC50 Sissehingamine - Rotil [ppm] | 10000 osakest miljoni kohta (ppm) 6H |
|-----------------------------------|--------------------------------------|

Nahasöövitus/-ärritus : Klassifitseerimata

Raske silmakahjustus/silmade ärritus : Klassifitseerimata

Hingamisteede või naha sensibiliseerimine : Klassifitseerimata

Mutageensus sugurakkudele : Klassifitseerimata

Kantserogeensus : Klassifitseerimata

Reproduktiivtoksilisus : Klassifitseerimata

Mürgisus sihtelundi suhtes – ühekordne : Klassifitseerimata

kokkupuude

#### propaan-2-ool; isopropüülalkohol; isopropanool (67-63-0)

|   |   |
|---|---|
| Mürgisus sihtelundi suhtes – ühekordne kokkupuude | Võib põhjustada unisust või peapööritust. |
|---|---|

# LEHELÄIGE TOALILLEDELE

## Ohutuskaart

vastavalt REACH-määrusele (EÜ) 1907/2006, mida on muudetud määrusega (EL) 2020/878

Mürgisus sihtelundi suhtes – korduv kokkupuude : Klassifitseerimata  
Hingamiskahjustus : Klassifitseerimata

### 11.2. Teave muude ohtude kohta

Lisateave puudub

## 12. JAGU: Ökoloogiline teave

### 12.1. Toksilisus

Ökoloogia - üldine : Võib avaldada veeorganismidele pikaajalist kahjulikku toimet.  
Oht vesikeskkonnale, lühiajaline (äge) : Klassifitseerimata  
Oht vesikeskkonnale, pikaajaline (krooniline) : Võib avaldada veeorganismidele pikaajalist kahjulikku toimet.  
Ei degradeeru kiirelt

#### HYDROCARBURES, C11-C12, ISOALCANES, < 2 % AROMATIQUES

|                              |             |
|------------------------------|-------------|
| LC50 - Kala [1]              | > 1000 mg/l |
| EC50 - Koorikloomad [1]      | > 1000 mg/l |
| ErC50 vetikad                | > 1000 mg/l |
| NOEC krooniline koorikloomad | ≥ 1 mg/l    |

#### propaan-2-ool; isopropüülalkohol; isopropanool (67-63-0)

|                 |  |
|-----------------|--|
| LC50 - Kala [1] | 9640 mg/l                                  |
| ErC50 vetikad   | > 1000 mg/l <i>Scenedesmus subspicatus</i> |

### 12.2. Püsivus ja lagunduvus

Lisateave puudub

### 12.3. Bioakumulatsioon

#### propaan-2-ool; isopropüülalkohol; isopropanool (67-63-0)

|                                       |      |
|---------------------------------------|------|
| N-oktanooli-vee jaotustegur (Log Kow) | 0.05 |
|---------------------------------------|------|

### 12.4. Liikuvus pinnases

Lisateave puudub

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

Lisateave puudub

### 12.6. Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

Lisateave puudub

### 12.7. Muud kahjulikud mõjud

Lisateave puudub

## 13. JAGU: Jäätmekäitlus

### 13.1. Jäätmetöötlusmeetodid

Jäätmetöötlusmeetodid : Kõrvaldada sisu/anum vastavuses volitatud kogumissetevõtte sorteerimiseeskirjadega.

## 14. JAGU: Veonõuded






Kooskõlas ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

| ADR                                   | IMDG    | IATA    | ADN     | RID     |
|---------------------------------------|---------|---------|---------|---------|
| <b>14.1. ÜRO number või ID number</b> |         |         |         |         |
| UN 1950                               | UN 1950 | UN 1950 | UN 1950 | UN 1950 |

# LEHELÄIGE TOALILLEDELE

## Ohutuskaart

vastavalt REACH-määrusele (EÜ) 1907/2006, mida on muudetud määrusega (EL) 2020/878

| ADR   | IMDG  | IATA  | ADN   | RID   |
|---|---|---|---|---|
| <b>14.2. ÜRO veose tunnusnimetus</b>  |   |   |   |   |
| AEROSOOLID  | AEROSOLS  | Aerosols, flammable   | AEROSOOLID  | AEROSOOLID  |
| <b>Veodokumentide kirjeldus</b>   |   |   |   |   |
| UN 1950 AEROSOOLID, 2.1, (D)  | UN 1950 AEROSOLS, 2.1   | UN 1950 Aerosols, flammable, 2.1  | UN 1950 AEROSOOLID, 2.1   | UN 1950 AEROSOOLID, 2.1   |
| <b>14.3. Transpordi ohuklass(id)</b>  |   |   |   |   |
| 2.1   | 2.1   | 2.1   | 2.1   | 2.1   |
|  |  |  |  |  |
| <b>14.4. Pakendirühm</b>  |   |   |   |   |
| Mittekohaldatav   | Mittekohaldatav   | Mittekohaldatav   | Mittekohaldatav   | Mittekohaldatav   |
| <b>14.5. Keskkonnaohud</b>  |   |   |   |   |
| Keskkonnaohtlik: Ei   | Keskkonnaohtlik: Ei<br>Reostab merd: Ei   | Keskkonnaohtlik: Ei   | Keskkonnaohtlik: Ei   | Keskkonnaohtlik: Ei   |
| Lisateave puudub  |   |   |   |   |

## 14.6. Eriettevaatusabinõud kasutajatele

### Maismaavedu

|  |                      |
|--|----------------------|
| Klassifikatsioonikood (ADR)                                | : 5F                 |
| Erisätted (ADR)  | : 190, 327, 344, 625 |
| Piiratud kogused (ADR)                                     | : 1l                 |
| Erandkogused (ADR)   | : E0                 |
| Pakkimiseeskiri (ADR)                                      | : P207, LP200        |
| Pakkimise erisätted (ADR)                                  | : PP87, RR6, L2      |
| Koospakkimise sätted (ADR)                                 | : MP9                |
| Veokategooria (ADR)  | : 2                  |
| Veo erisätted - vedu saadetistes                           | : V14                |
| Veo erisätted - pealeladimine, mahalaadimine, teisaldamine | : CV9, CV12          |
| Veo erisätted - töö  | : S2                 |
| Tunneli piirangu kood (ADR)                                | : D                  |

### merevedu

|                                 |                                    |
|---------------------------------|------------------------------------|
| Erisäte (IMDG)                  | : 63, 190, 277, 327, 344, 381, 959 |
| Pakkimisjuhised (IMDG)          | : P207, LP200                      |
| Pakendamise erisätted (IMDG)    | : PP87, L2                         |
| Avariiplaani nr (Tulekahju)     | : F-D                              |
| Avariiplaani nr (Mahavalgumine) | : S-U                              |
| Lasti liik (IMDG)               | : Puudub                           |
| Lastimine ja lossimine (IMDG)   | : SW1, SW22                        |
| Eraldamine                      | : SG69                             |

### Õhuvedu

|  |                    |
|--|--------------------|
| PCA väljaarvatud kogused (IATA)                  | : E0               |
| PCA piiratud kogused (IATA)                      | : Y203             |
| PCA piiratud koguse maksimaalne netokogus (IATA) | : 30kgG            |
| PCA pakkimisjuhised (IATA)                       | : 203              |
| PCA maksimaalne netokogus (IATA)                 | : 75kg             |
| CAO pakkimisjuhised (IATA)                       | : 203              |
| CAO maksimaalne netokogus (IATA)                 | : 150kg            |
| Erisätted (IATA)                                 | : A145, A167, A802 |



# LEHELÄIGE TOALILLEDELE

## Ohutuskaart

vastavalt REACH-määrusele (EÜ) 1907/2006, mida on muudetud määrusega (EL) 2020/878

ERG-kood (IATA) : 10L

### Siseveetransport

Klassifikatsioonikood (ADN) : 5F  
Erisäte (ADN) : 190, 327, 344, 625  
Piiratud kogused (ADN) : 1 L  
Väljaarvatud kogused (ADN) : E0  
Nõutav varustus (ADN) : PP, EX, A  
Ventilatsioon (ADN) : VE01, VE04  
Siniste koonuste/tulede arv (ADN) : 1

### Raudteetransport

Klassifikatsioonikood (RID) : 5F  
Erisäte (RID) : 190, 327, 344, 625  
Piiratud kogused (RID) : 1L  
Väljaarvatud kogused (RID) : E0  
Pakkimisjuhised (RID) : P207, LP200  
Pakendamise erisätted (RID) : PP87, RR6, L2  
Erisätted ühispakendi kohta (RID) : MP9  
Transpordikategooria (RID) : 2  
Transpordi erieeskirjad kaubapakkide kohta (RID) : W14  
Transpordi – laadimise, mahalaadimise ja  
käitlemise erieeskirjad (RID) : CW9, CW12  
Ekspresspostipakid (RID) : CE2  
Ohu tunnusnumber (RID) : 23

## 14.7. Mahtlasti merevedu kooskõlas Rahvusvahelise Mereorganisatsiooni dokumentidega

Mittekohaldatav

## 15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid

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

#### 15.1.1. EL eeskirjad

Ei sisalda aineid, mille suhtes kehtivad vastavalt REACH-määruse XVII lisale piirangud

Ei sisalda ühtegi REACH-määruse kandidaatainete loetelu ainet

Ei sisalda ühtegi REACH-määruse XIV lisa loetellu kantud ainet

Ei sisalda ainet, millele kohaldatakse Euroopa Parlamendi ja nõukogu 4. juuli 2012. aasta määrust (EL) nr 649/2012 ohtlike kemikaalide ekspordi ja impordi kohta.

Ei sisalda ainet, mille suhtes kohaldatakse Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrus (EL) nr 2019/1021, 20. juuni 2019, püsivate orgaaniliste saasteainete kohta

Ei sisalda aineid, mille suhtes kohaldatakse Euroopa Parlamendi ja nõukogu 20. juuni 2019. aasta määrust (EL) 2019/1148 lõhkeainete lähteainete turustamise ja kasutamise kohta.

Lenduvate orgaaniliste ühendite (VOC) sisaldus : 532.13 g/l

#### 15.1.2. Siseriiklikud eeskirjad

Lisateave puudub

### 15.2. Kemikaaliohutuse hindamine

Kemikaaliohutuse hindamist ei ole tehtud

## 16. JAGU: Muu teave

### Lühendid ja akronüümid:

|                          |   |
|--------------------------|---|
| ADN                      | Rahvusvahelise ohtlike kaupade siseveeteedel vedamise Euroopa kokkulepe |
| ADR                      | Ohtlike kaupade rahvusvahelise autoveo Euroopa kokkulepe                |
| ATE                      | Akuutse toksilisuse hinnang   |
| BCF                      | Biokontsentratsioonitegur   |
| Bioloogiline piirväärtus | Bioloogiline piirväärtus  |

# LEHELÄIGE TOALILLEDELE

## Ohutuskaart

vastavalt REACH-määrusele (EÜ) 1907/2006, mida on muudetud määrusega (EL) 2020/878

| Lühendid ja akronüümid:       |  |
|-------------------------------|--|
| BOD                           | Biokeemiline hapnikutarve (BHT)                              |
| COD                           | Keemiline hapnikutarve (KHT)                                 |
| DMEL                          | Tuletatud vähim toimet avaldav sisaldus                      |
| DNEL                          | Tuletatud mittetoimivad tasemed                              |
| EÜ nr                         | Euroopa Ühenduse number                                      |
| EC50                          | Mediaanne efektiivne kontsentratsioon                        |
| ET                            | Euroopa standard   |
| IARC                          | Rahvusvaheline Vähiuuringute Agentuur                        |
| IATA                          | Rahvusvaheline Lennutranspordi Assotsiatsioon                |
| IMDG                          | Rahvusvaheline ohtlike kaupade mereveoeskiri                 |
| LC50                          | Surmav kontsentratsioon 50%-le katsepopulatsioonist          |
| LD50                          | Surmav doos 50%-le katsepopulatsioonist (surmav mediaandoos) |
| LOAEL                         | Vähim täheldatavat kahjulikku toimet avaldav doos            |
| NOAEC                         | Täheldatavat kahjulikku toimet mitteavaldav kontsentratsioon |
| NOAEL                         | Täheldatavat kahjulikku toimet mitteavaldav doos             |
| NOEC                          | Täheldatavat toimet mitteavaldav kontsentratsioon            |
| OECD                          | Majanduskoostöö ja Arengu Organisatsioon                     |
| OEL                           | Töökeskkonna piirnorm  |
| PBT                           | Püsiv, bioakumuleeruv, toksiline aine                        |
| PNEC                          | Arvutuslik mittetoimiv sisaldus                              |
| RID                           | Rahvusvaheline ohtlike kaupade raudteevedude kord            |
| SDS                           | Ohutuskaart  |
| RVP                           | Puhastusjaam   |
| ThOD                          | Teoreetiline hapnikutarvidus (THOD)                          |
| TLM                           | Kontsentratsioon, mille juures 50% katseloomadest jääb ellu  |
| Lenduvad orgaanilised ühendid | Lenduvad orgaanilised ühendid                                |
| CAS nr                        | Keemilise abstraktsiooni teenuse number                      |
| N.O.S.                        | Pole teisiti täpsustatud                                     |
| vPvB                          | Väga püsiv ja väga bioakumuleeruv                            |
| ED                            | Endokriinseid häireid põhjustavad omadused                   |

| H- ja EUH-lausetes terviktekst: |   |
|---------------------------------|---|
| Asp. Tox. 1                     | Hingamiskahjustused, 1. kategooria                  |
| Eye Irrit. 2                    | Raske silmakahjustus/silmade ärritus, 2. kategooria |
| Flam. Gas 1A                    | Tuleohtlikud gaasid, 1.A kategooria                 |
| Flam. Liq. 2                    | Tuleohtlikud vedelikud, 2. kategooria               |
| Flam. Liq. 3                    | Tuleohtlikud vedelikud, 3. kategooria               |
| H220                            | Eriti tuleohtlik gaas.                              |
| H222                            | Eriti tuleohtlik aerosool.                          |

# LEHELÄIGE TOALILLEDELE

## Ohutuskaart

vastavalt REACH-määrusele (EÜ) 1907/2006, mida on muudetud määrusega (EL) 2020/878

| H- ja EUH-lausetes terviktekst: |  |
|---------------------------------|--|
| H225                            | Väga tuleohtlik vedelik ja aur.  |
| H226                            | Tuleohtlik vedelik ja aur.   |
| H229                            | Mahuti on rõhu all: kuumenemisel võib lõhkeda.                                       |
| H280                            | Sisaldab rõhu all olevat gaasi, kuumenemisel võib plahvatada.                        |
| H304                            | Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav.                     |
| H319                            | Põhjustab tugevat silmade ärritust.  |
| H336                            | Võib põhjustada unisust või peapööritust.  |
| H413                            | Võib avaldada veeorganismidele pikaajalist kahjulikku toimet.                        |
| Press. Gas (Comp.)              | Rõhu all olevad gaasid: Kokkusurutud gaas  |
| STOT SE 3                       | Mürgisus sihtelundi suhtes – ühekordne kokkupuude, 3. kategooria, narkootiline toime |

Ohutuskaart (SDS), EL

Käesoleva toote kasutamiseks märgitud ettevaatusabinõude ning täieliku ja piisava teabe hankimise eest vastutab kasutaja