

## OHUTUSKAART

# Vela

### 1. JAGU. Aine/segu ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine

#### 1.1. Tootetähis

Nimetus

Vela

Toote kood

13906

#### 1.2. Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusala ning kasutusala, mida ei soovitata

##### ▼ Kemikaali või segu asjakohased määratud kasutuseesmärgid

Puhastamine.

Piiratud professionaalseks ja tööstuslikuks kasutamiseks.

##### ▼ Kasutusala, mida ei soovitata

Keegi pole tuttav.

#### 1.3. Andmed ohutuskardi tarnija kohta

Ettevõtte ja aadress

**Rekal Svenska AB**

Box 2

646 21 Gnesta

Sweden

+46 158 339 00

E-mail

lab@rekal.se

Muudetud

09.02.2026

Ohutuskardi versioon:

2.0

Eelmise väljaande kuupäev

19.08.2022 (1.0)

#### 1.4. ▼ Hädaabitelefon number

Häirekeskus: 112

Mürgistuskeskuse infotelefon 16662 Eesti piires töötab 24/7 ja on kõigile helistajatele tasuta. ja (+372) 7943 794 välismaalt helistamiseks.

Kaitsemeetmeid vt jaotisest „Esmaabimeetmed“.

### 2. JAGU. Ohtude identifitseerimine

Klassifitseeritud vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008 (CLP).

#### 2.1. Aine või segu klassifitseerimine

Skin Irrit. 2; H315, Põhjustab nahaärritust.

Eye Irrit. 2; H319, Põhjustab tugevat silmade ärritust.

## 2.2. Märgistuselemendid

### Ohupiktogrammidest



### Tunnussõna

Hoiatus

### Ohulause

Põhjustab nahaärritust. (H315)

Põhjustab tugevat silmade ärritust. (H319)

### Hoiatuslaused

#### ▼ Üldised

Ei kohaldu.

#### Ohtu ennetavad

Pärast käitlemist pesta hoolega käed. (P264)

Kanda kaitseprille/kaitsekindaid/kaitserõivastust. (P280)

#### Reageerimise kohta

SILMA SATTUMISE KORRAL: loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord. (P305+P351+P338)

Kui silmade ärritus ei möödu: pöörduda arsti poole. (P337+P313)

#### ▼ Säilitamise kohta

Ei kohaldu.

#### ▼ Kõrvaldamise kohta

Ei kohaldu.

#### ▼ Sisaldab

Ei sisalda teavitamiskohustusega koostisaineid

#### ▼ Muu märgistus

#### ▼ Koostise märgistamine vastavalt detergentide määrusele 648/2004 (kehtib üldsusele müüdavate pesuvahendite pakendite kohta)

< 5%

· Mitteioonsed pindaktiivsed ained

· Lõhnaained

## 2.3. Muud ohud

### ▼ Muu

See segu/toode ei sisalda aineid, mis vastavad kategooriasse PBT ja/või vPvB liigitamiseks nõutavatele tingimustele.

See toode ei sisalda aineid, mida käsitatakse vastavalt komisjoni delegeeritud määruses (EL) 2017/2100 või komisjoni määruses (EL) 2023/707 sätestatud kriteeriumidele endokriinseid häireid põhjustavate ainetena.

## 3. JAGU. Koostis/teave koostisainete kohta

### 3.1. ▼ Ained

Ei rakendu. See toode on kokku segatud.

### 3.2. ▼ Segud

| Toode/koostisosa | Identifitseerijad | % w/w | Klassifikatsioon | Märksed |
|------------------|-------------------|-------|------------------|---------|
|------------------|-------------------|-------|------------------|---------|

|                 |                                                                                                |      |                                                   |
|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------------------------------------------------|
| Sidrunhape      | CASi nr: 5949-29-1<br>EÜ nr: 201-069-1<br>REACH: 01-2119457026-42<br>Indeksir:                 | 1-3% | Eye Irrit. 2, H319<br>STOT SE 3, H335             |
| Piimhape (E270) | CASi nr: 79-33-4<br>EÜ nr: 201-196-2<br>REACH: 01-2119474164-39-XXXX<br>Indeksir: 607-743-00-5 | 1-3% | EUH071<br>Skin Corr. 1C, H314<br>Eye Dam. 1, H318 |

H-lauset täielikku teksti vaadake jaotisest 16. Kokkupuute piirväärtused on loetletud jaotisest 8, kui need on kättesaadavad.

#### Muu info

-

### 4. JAGU. Esmaabimeetmed

#### 4.1. Esmaabimeetmete kirjeldus

##### ▼ Üldinfo

Õnnetuse korral pöörduda arsti või erakorralise meditsiini osakonna poolening - näidata toote etiketti või kemikaali ohutuskaarti. Selline lause lähtetekstis puudub.

Pöörduda arsti poole, kui kannatanu seisukorra osas on kahtlusi või kui sümptomid püsivad. Mitte kunagi ei tohi anda teadvuseta inimesele vett või muud vedelikku.

##### Sissehingamisel

Hingamisraskuste või hingamisteede ärrituse korral: Viia kannatanu värske õhu kätte ja jääda tema juurde.

##### Kokkupuutel nahaga

NAHALE SATTUMISE KORRAL: pesta rohke vesi/veega ja seebiga.

Võtta ära rõivad ja jalanõud. Nahaga kokkupuute korral pesta rohke vee ja seebiga. MITTE KASUTADA orgaanilisi lahusteid või vedeldajaid.

Nahaärrituse korral: pöörduda arsti poole.

##### ▼ Silma sattumisel

SILMA SATTUMISE KORRAL: Loputage silmi kohe vähemalt 5 minutit rohke veega või isotoonilise veega (20–30 °C) ja jätkake loputamist, kuni ärritus lakkab. eemaldage kontaktläätsed. Loputage kindlasti ka ülemiste ja alumiste silmalaugude alt. Ärrituse püsimisel pöörduge arsti poole. Jätkake loputamist teel arsti juurde. Kui ärritus jätkub, pöörduge arsti poole. Transpordi ajal jätkata loputamist.

##### ▼ Allaneelamisel

Kui inimene on teadvusel, loputage suud veega ja olge inimese juures. Teadvuse kaotamisel: pöörduda kohe arsti poole ja võtta kaasa käesolev kemikaali ohutuskaart või toote etikett. Mitte kutsuda esile oksendamist, välja arvatud juhul, kui seda soovib arst. Asetada kannatanu pea asendisse, mis väldib maosisu tagasivalgumist suhu ja kurku.

##### ▼ Põletus

Ei kohaldu.

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

Ärritav toime. toode sisaldab aineid, mis kokkupuutel võivad põhjustada naha, silmade või kopsude ärritust.

Kokkupuute tulemusena võib kokkupuute piirkond muutuda vastuvõtlikumaks muudele kahjustavatele ainetele.

#### 4.3. ▼ Märges igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta

Kui silmade ärritus ei möödu: pöörduda arsti poole.

## Info meditsiinitöötajatele

Võtta kaasa käesolev ohutuskart või kemikaali etikett.

### 5. JAGU. Tulekustutusmeetmed

#### 5.1. ▼ Tulekustutusvahendid

Ei kohaldu.

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

Tulekahju korral tekib tihe suits. Pikemaajaline kokkupuude laguproduktidega võib ohustada tervist. Tulekahju mõjualas olevaid suletud mahuteid tuleb jahutada veega. Tule kustutamiseks kasutatud vett ei tohi lasta kanalisatsiooni ega ümbruse pinnavette.

Kui toodet mõjutab kõrge temperatuur, näiteks tulekahju puhul, moodustuvad ohtlikud lagusaadused. Need on: süsinikoksiidid (CO/CO<sub>2</sub>)

#### 5.3. ▼ Nõuanded tuletõrjujatele

Kokkupuute vältimiseks kanda suruõhuhingamisaparaati ja kaitseriietust. Otsekontakti korral pöörduda nõu saamiseks riikliku mürgistuskeskuse poole.

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

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

Vältida otsest kokkupuudet lekkinud ainega.

Saastunud alad võivad olla libedad.

#### 6.2. Keskkonnakaitse meetmed

Vältige järvedesse, vooluveekogudesse ja kanalisatsiooni pääsemist.

Hoidke volitamata isikud leketest eemal

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

Sulgege ja koguge mahasattunud aine mittesüttiva, absorbeeriva materjaliga, nt liiv, muld, vermikuliit või kobediatomiit, ja pange utiliseerimismahutisse vastavalt kohalikele määrustele.

Võimalusel puhastada tavapäraste puhastusvahenditega. Vältida lahusteid.

#### 6.4. ▼ Viited muudele jagudele

Jäätmekäitlust vt jaotisest 13 „Jäätmekäitlus“.

Kaitsemeetmeid vt jaotisest 8 „Kokkupuute ohjamine / isikukaitse“.

### 7. JAGU. Käitlemine ja ladustamine

#### 7.1. ▼ Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

Toote kasutamise ajal ei ole suitsetamine, söömine ja joomine lubatud.

Infot isikukaitsevahendite kohta vt jaotisest „Kokkupuute ohjamine / isikukaitse“.

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

Avatud mahutid tuleb hoolikalt uuesti sulgeda ja neid lekete vältimiseks püstises asendis hoida.

##### Pakendi sobivusega seotud nõuded

Hoida alati algse mahutiga samast materjalist mahutites.

##### Säilitustingimused

Erinõuded puuduvad.

##### Kokkusobimatud materjalid

Tugevad happed, tugevad alused, tugevalt oksüdeerivad ained ja tugevalt redutseerivad ained.

#### 7.3. Eriksutus

Seda toodet tohib kasutada ainult jaotises 1.2 kirjeldatud eesmärkidel.

## 8. JAGU. Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

### 8.1. Kontrolliparameetrid

Ükski aine ei ole kantud kutsealase kokkupuute piiranguga tervistkahjustavate ainete loendisse.

#### ▼ DNEL

Andmed puuduvad.

#### ▼ PNEC

Piimhape (E270)

| Suund:        | Kokkupuute aeg: | PNEC:    |
|---------------|-----------------|----------|
| Magevesi      |                 | 1,3 mg/l |
| Reoveepuhasti |                 | 10 mg/l  |

Sidrunhape

| Suund:         | Kokkupuute aeg: | PNEC:       |
|----------------|-----------------|-------------|
| Magevee setted |                 | 7,52 mg/kg  |
| Magevesi       |                 | 0,44 mg/L   |
| Merevee setted |                 | 0,752 mg/kg |
| Merevesi       |                 | 0,044 mg/L  |
| Pinnas         |                 | 29,2 mg/kg  |

### 8.2. ▼ Kokkupuute ohjamine

Tarbetu kokkupuute vältimiseks rakendage üldist kontrolli.

#### Üldised soovitusused

Toote kasutamise ajal ei ole suitsetamine, söömine ja joomine lubatud.

#### Kokkupuute stsenaariumid

Selle toote jaoks ei ole koostatud kokkupuute stsenaariume.

#### Kokkupuute piirväärtused

Toote koostisainete kohta puuduvad kutsealase kokkupuute piirväärtused.

#### Insenertehnilised meetmed

Rakendage toote kasutamise ajal standardseid ettevaatusabinõusid. Vältige aurude sissehingamist.

#### Hügieenimeetmed

Võtta seljast saastunud rõivad ja pesta enne korduskasutust.

#### Kokkupuute ohjamine keskkonnas

Erinõuded puuduvad.

### Isiklikud kaitsemeetmed, nagu isikukaitsevahendid

#### ▼ Üldteave

Kasutada ainult CE-märgistusega kaitsevahendeid.

#### Hingamisteede kaitse

| Tüüp                                                            | Klass | Värvus | Standardid |
|-----------------------------------------------------------------|-------|--------|------------|
| Tavapärastes kasutusoludes ei peaks hingamiskaitset vaja olema. |       |        |            |

#### Naha kaitse

| Soovitav                                                           | Tüüp/Kategooria | Standardid                                                                          |
|--------------------------------------------------------------------|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Kaitseks pritsmete või saastuse eest kanda sobivat kaitseriietust. |                 |  |

#### Käte kaitse

| Materjal                      | Minimaalne kihi paksus (mm) | Läbimisaeg (min.) | Standardid                                                                          |
|-------------------------------|-----------------------------|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Neopreen                      | 0.2                         | > 60              | -                                                                                   |
| Nitriilkummi                  | 0.2                         | > 60              | -                                                                                   |
| Polüetüleen                   | 0.2                         | > 60              | -                                                                                   |
| PVC                           | 0.2                         | > 60              | -                                                                                   |
| Kanda sobivaid kaitsekindaid. |                             |                   |  |

#### Silmade kaitse

| Tüüp                                                                       | Standardid                                                                            |
|----------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Pritsmete ohu korral kanda tihedalt liibuvaid kaitseprille või näokaitset. | EN166                                                                                 |
|                                                                            |  |

### 9. JAGU. Füüsikalised ja keemilised omadused

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

##### Olek

Vedelik

##### Värvus

Sinine

##### Lõhn/lõhnalävi (ppm)

Lõhnastatud toode

##### pH

~ 2,1

##### Tihedus (g/cm³)

1,02

##### ▼ Kinemaatiline viskoossus

Andmed puuduvad

##### Osakeste omadused

Ei rakendu - ei kohaldata vedelike suhtes.

#### Oleku muutused

##### Sulamis-/külmumispunkt (°C)

Andmed puuduvad

##### Pehmenemispunkti/pehmenemistemperatuuri vahemiku (°C)

Ei kohaldata vedelike suhtes.

Keemispunkt (°C)

Andmed puuduvad

Aururõhk

Andmed puuduvad

Auru suhteline tihedus

Andmed puuduvad

Lagunemistemperatuur (°C)

Testimine on võimatu olenevalt produkti iseloomust.

Teave tule- ja plahvatusohtu kohta

Leekpunkt (°C)

Andmed puuduvad

Süttivus (°C)

Andmed puuduvad

Isesüttimistemperatuur (°C)

Andmed puuduvad

Plahvatuspiir (% v/v)

Andmed puuduvad

Lahustuvus

Lahustuvus vees

Täiesti lahustuv

Jaotustegur n-oktanol/vesi (LogKow)

Testimine on võimatu olenevalt produkti iseloomust.

Lahustuvus rasvas (g/L)

Andmed puuduvad

9.2. Muu teave

▼ Muud füüsikalised ja keemilised parameetrid

Andmed puuduvad.

▼ Oksüdeerivad omadused

Andmed puuduvad.

## 10. JAGU. Püsivus ja reaktsioonivõime

10.1. ▼ Reaktsioonivõime

Andmed puuduvad.

10.2. ▼ Keemiline stabiilsus

Toode on stabiilne tingimustes, mida on kirjeldatud jaotises 7 „Käitlemine ja ladustamine“.

10.3. ▼ Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Keegi pole tuttav.

10.4. ▼ Tingimused, mida tuleb vältida

Keegi pole tuttav.

10.5. Kokkusobimatud materjalid

Tugevad happed, tugevad alused, tugevalt oksüdeerivad ained ja tugevalt redutseerivad ained.

10.6. ▼ Ohtlikud lagusaadused

Tavapärastes hoiustamise ja kasutamise tingimustes ei tohiks ohtlikke lagunemissaadusi tekkida.

## 11. JAGU. Teave toksilisuse kohta

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

#### ▼ Akuutne mürgisus

|                  |            |
|------------------|------------|
| Toode/koostisosa | Sidrunhape |
| Art:             | Hiir       |
| Suund:           | Suukaudne  |
| Katse:           | LD50       |
| Tulemus:         | 5400 mg/kg |

|                  |            |
|------------------|------------|
| Toode/koostisosa | Sidrunhape |
| Art:             | Rott       |
| Suund:           | Nahakaudne |
| Katse:           | LD50       |
| Tulemus:         | 2000 mg/kg |

|                  |                 |
|------------------|-----------------|
| Toode/koostisosa | Piimhape (E270) |
| Art:             | Rott            |
| Suund:           | Suukaudne       |
| Katse:           | LD50            |
| Tulemus:         | 3543 mg/kg ·    |

|                  |                 |
|------------------|-----------------|
| Toode/koostisosa | Piimhape (E270) |
| Art:             | Küülik          |
| Suund:           | Nahakaudne      |
| Katse:           | LD50            |
| Tulemus:         | >2000 mg/kg ·   |

|                  |                 |
|------------------|-----------------|
| Toode/koostisosa | Piimhape (E270) |
| Katsemeetod:     | OECD 403        |
| Art:             | Rott            |
| Suund:           | Sissehingamine  |
| Katse:           | LC50            |
| Tulemus:         | >7,94 mg/l ·    |

Olemasolevate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

#### ▼ Nahka söövitav/ärritav

|                  |                                                  |
|------------------|--------------------------------------------------|
| Toode/koostisosa | Piimhape (E270)                                  |
| Katsemeetod:     | OECD 404                                         |
| Tulemus:         | Täheldati kahjulikke toimeid (Tugevalt söövitav) |

Põhjustab nahaärritust.

#### ▼ Rasket silmade kahjustust/ärritust põhjustav

|                  |            |
|------------------|------------|
| Toode/koostisosa | Sidrunhape |
|------------------|------------|

|                  |                                                  |
|------------------|--------------------------------------------------|
| Toode/koostisosa | Piimhape (E270)                                  |
| Tulemus:         | Täheldati kahjulikke toimeid (Tugevalt söövitav) |

Põhjustab tugevat silmade ärritust.

#### ▼ Hingamiselundite sensibiliseerimine

Olemasolevate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

#### ▼ Naha sensibiliseerimine

Olemasolevate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

▼ **Mutageensus sugurakkudele**

Olemasolevate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

▼ **Kantserogeensus**

Olemasolevate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

▼ **Reproduktiivtoksilisus**

Olemasolevate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

▼ **Sihtorgani suhtes toksilised: ühekordne kokkupuude**

Olemasolevate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

▼ **Sihtorgani suhtes toksilised: korduv kokkupuude**

Olemasolevate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

▼ **Hingamiskahjustus**

Olemasolevate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

▼ **Füüsikaliste, keemiliste või toksikoloogiliste omadustega seotud sümptomid**

Ärritav toime. toode sisaldab aineid, mis kokkupuutel võivad põhjustada naha, silmade või kopsude ärritust.

Kokkupuute tulemusena võib kokkupuute piirkond muutuda vastuvõtlikumaks muudele kahjustavatele ainetele.

**11.2. Teave muude ohtude kohta**

▼ **Endokriinseid häireid põhjustavad omadused**

See segu/toode ei sisalda aineid, millel oleks hormonaalseid häireid põhjustavaid mõjusid tervisele.

▼ **Muu teave**

Keegi pole tuttav.

## 12. JAGU. Ökoloogiline teave

**12.1. ▼ Toksilisus**

|                  |                |
|------------------|----------------|
| Toode/koostisosa | Sidrunhape     |
| Art:             | Kala           |
| Periood:         | 96 tunni       |
| Katse:           | LC50           |
| Tulemus:         | 440-760 mg/l · |

|                  |            |
|------------------|------------|
| Toode/koostisosa | Sidrunhape |
| Art:             | Koorikloom |
| Periood:         | 24 tunni   |
| Katse:           | EC50       |
| Tulemus:         | 1535 mg/L  |

|                  |                 |
|------------------|-----------------|
| Toode/koostisosa | Piimhape (E270) |
| Art:             | Kala            |
| Periood:         | 96 tunni        |
| Katse:           | LC50            |
| Tulemus:         | 130 mg/l ·      |

|                  |                 |
|------------------|-----------------|
| Toode/koostisosa | Piimhape (E270) |
| Katsemeetod:     | OECD 202        |
| Art:             | Vesikirp        |
| Periood:         | 48 tunni        |
| Katse:           | EC50            |
| Tulemus:         | 130 mg/l ·      |

|                  |                 |
|------------------|-----------------|
| Toode/koostisosa | Piimhape (E270) |
| Katsemeetod:     | OECD 201        |
| Art:             | Vetikad         |
| Periood:         | 72 tunni        |
| Katse:           | ErC50           |
| Tulemus:         | ≈ 3500 mg/L     |

|                  |                 |
|------------------|-----------------|
| Toode/koostisosa | Piimhape (E270) |
| Katsemeetod:     | OECD 201        |
| Art:             | Vetikad         |
| Periood:         | 72 tunni        |
| Katse:           | NOEC            |
| Tulemus:         | 1900 mg/L       |

Olemasolevate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

#### 12.2. ▼ Püsivus ja lagunduvus

|                  |            |
|------------------|------------|
| Toode/koostisosa | Sidrunhape |
| Järelus:         | -          |

|                  |                 |
|------------------|-----------------|
| Toode/koostisosa | Piimhape (E270) |
| Järelus:         | -               |

#### 12.3. ▼ Bioakumulatsioon

|                  |            |
|------------------|------------|
| Toode/koostisosa | Sidrunhape |
| LogKow:          | -1,8 - 0,2 |
| Järelus:         | -          |

|                  |                 |
|------------------|-----------------|
| Toode/koostisosa | Piimhape (E270) |
| LogKow:          | -0.7200         |
| Järelus:         | -               |

#### 12.4. ▼ Liikuvus pinnases

Andmed puuduvad.

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

See segu/toode ei sisalda aineid, mis vastavad kategooriasse PBT ja/või vPvB liigitamiseks nõutavatele tingimustele.

#### 12.6. ▼ Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

See toode/segu ei sisalda aineid, millel oleks endokriinseid häireid põhjustavaid mõjusid keskkonnale.

#### 12.7. ▼ Muud kahjulikud mõjud

Keegi pole tuttav.

### 13. JAGU. Jäätmekäitlus

#### 13.1. ▼ Jäätmetöötlusmeetodid

Ei kuulu ohtlike jäätmete hulka.

Sisu/mahuti kõrvaldada tunnustatud jäätmekäitluskohas.

Komisjoni määrus (EL) nr 1357/2014, 18. detsember 2014, millega asendatakse Euroopa Parlamendi ja Nõukogu direktiivi 2008/98/EÜ (mis käsitleb jäätmeid ja millega tunnistatakse kehtetuks teatud direktiivid) III lisa.

##### ▼ EWC kood

20 01 29\* Ohtlikke aineid sisaldavad pesuained

Saastunud pakendimaterjal

Saastunud pakendid tuleb hävitada samamoodi nagu toode ise.

#### 14. JAGU. Veonõuded

|             | 14.1<br>ÜRO | 14.2<br>ÜRO veose<br>tunnusnimetus | 14.3<br>Transpordi ohuklass(id) | 14.4<br>PG* | 14.5.<br>Env** | Muu info: |
|-------------|-------------|------------------------------------|---------------------------------|-------------|----------------|-----------|
| ADR/ADN/RID | -           | -                                  | -                               | -           | -              | -         |
| IMDG        | -           | -                                  | -                               | -           | -              | -         |
| IATA        | -           | -                                  | -                               | -           | -              | -         |

\* Pakendigrupp

\*\* Keskkonnaohud

##### ▼ Muu teave

ADR/ADN/RID, IATA ja IMDG seisukohalt mitteohtlikud ained.

##### 14.6. ▼ Eriettevaatusabinõud kasutajatele

Ei kohaldu.

##### 14.7. ▼ Mahtlasti merevedu kooskõlas Rahvusvahelise Mereorganisatsiooni dokumentidega

Andmed puuduvad.

#### 15. JAGU. Reguleerivad õigusaktid

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

###### ▼ Piirangud kasutamisel

Üksnes tööstuslikuks kasutamiseks.

###### Nõuded eriväljaõppele

Erinõuded puuduvad.

###### ▼ SEVESO Ohukategooriad / nimetatud ohtlikud ained

Ei kohaldu.

###### ▼ Koostise märgistamine vastavalt detergentide määrusele 648/2004

< 5%

- Mitteioonsed pindaktiivsed ained
- Lõhnaained

###### ▼ Muu teave

Ei kohaldu.

###### Allikas

Euroopa Parlamendi ja Nõukogu määrus (EÜ) nr 648/2004, 31. märts 2004, detergentide kohta.

Komisjoni määrus (EL) nr 1357/2014, 18. detsember 2014, millega asendatakse Euroopa Parlamendi ja Nõukogu direktiivi 2008/98/EÜ (mis käsitleb jäätmeid ja millega tunnistatakse kehtetuks teatud direktiivid) III lisa.

Euroopa Parlamendi ja Nõukogu määrus (EÜ) nr 1272/2008, 16. detsember 2008, mis käsitleb ainete ja segude klassifitseerimist, märgistamist ja pakendamist (CLP).

Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrus (EÜ) nr 1907/2006, 18. detsember 2006, mis käsitleb kemikaalide registreerimist, hindamist, autoriseerimist ja piiramist (REACH).

##### 15.2. Kemikaaliohutuse hindamine

Ei

#### 16. JAGU. Muu teave

##### ▼ Jaotises 3 esitatud H-lausetekst

EUH071, Söövitav hingamisteedele.

H314, Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmakahjustusi.

H318, Põhjustab raskeid silmakahjustusi.

H319, Põhjustab tugevat silmade ärritust.

H335, Võib põhjustada hingamisteede ärritust.

#### ▼ Lühendid ja akronüümid

ADN = Ohtlike veoste rahvusvahelise siseveeteede Euroopa kokkulepe

ADR = Ohtlike veoste rahvusvahelise autoveo Euroopa kokkulepe Ägeda toksilisuse hinnang

BCF = Biokontsentratsiooni faktor

CAS = Chemical Abstracts' teenistus

CE = Conformité Européenne

CLP = Klassifitseerimise, märgistamise ja pakendamise määrus [EÜ määrus nr 1272/2008]

CSA = Kemikaalide ohutuse hindamine

CSR = Kemikaalide ohutuaruanne

DNEL = Tuletatud mittetoimiv tase

EJK = Euroopa jäätmekataloog

EUH-lause = CLP eriohulause

EuPCS = Euroopa toodete kategoriseerimise süsteem

GHS = Kemikaalide klassifitseerimise ja märgistamise globaalne harmoneeritud süsteem

GWP = Globaalse soojenemise potentsiaal

IATA = Rahvusvaheliste Õhuvedude Assotsiatsioon

IBC = hulgikauba vahekonteiner

IMDG = Rahvusvaheline ohtlike kaupade mereveo koodeks/eeskiri

LogP o/w Oktanool/vesi jaotuskoefitsiendi logaritm

LOÜ = Lenduvad orgaanilised ühendid

MARPOL 73/78 = 1973.a Rahvusvaheline konventsioon merereostuse vältimiseks laevadel muudetud 1978.a protokolliga. ("Marpol" - merereostus)

OECD = Majanduskoostöö ja Arengu Organisatsioon

PBT = Püsivad, bioakumuleeruvad ja mürgised Arvutuslik mittetoimiv sisaldus

RID = Ohtlike veoste rahvusvahelise raudteeveo kokkulepe

SCL = On konkreetse sisalduse piirnormiga.

SVHS = Väga ohtlikud ained

STOT-RE = Mürgistus siseelundi suhtes - korduv kokkupuude

STOT-SE = Mürgistus siseelundi suhtes - ühekordne kokkupuude

TWA = Ajas kaalutud keskmine

UVCB = Tundmatu või muutuva koostisega ained, kompleksed reaktsioonisaadused või bioloogilist päritolu materjalid.

ÜRO = Ühinenud Rahvaste Organisatsioon

vPvB = Väga püsivad ja väga bioakumuleeruvad

#### Muu teave

Segu klassifikatsioon terviseohtude osas vastab määruses (EÜ) nr 1272/2008 (CLP) sätestatud arvutusmeetoditele.

#### Ohutuskaardi on kinnitanud

RBG

#### ▼ Muu

Muudatus (võrreldes viimase olulise muudatusega (kemikaali ohutuskaardi versiooni esimene number, vt jaotist 1) on tähistatud kolmnurgaga.

Sellel kemikaali ohutuskaardil sisalduv info kehtib ainult selle spetsiifilise toote kohta (nimetatud jaotises 1) ja ega pruugi tingimata kehtida teiste kemikaalide või toodete puhul.

Soovitav on anda see kemikaali ohutuskaart üle toote tegelikule kasutajale. Sellel kemikaali ohutuskaardil sisalduvat informatsiooni ei tohi kasutada toote spetsifikatsioonina.

Riik-keel: EE-et