

### KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

#### 1.1. Tuotetunniste

|                     |                                                 |
|---------------------|-------------------------------------------------|
| Tuotteen ryhmittely | : Seokset                                       |
| Kauppanimi          | : PYYKINPESUAINE COLOUR Apple Blossom & Freesia |
| Tuotekoodi          | : 3000867                                       |
| Tuotetyyppi         | : Puhdistusaine                                 |

#### 1.2. Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella

##### 1.2.1. Merkitykselliset tunnistetut käytöt

|                                       |                                       |
|---------------------------------------|---------------------------------------|
| Pääasiallinen käyttökategoria         | : Kulutuskäyttö                       |
| Aineen/seoksen käyttö                 | : Pesula                              |
| Sovellus- tai käyttötarkoituksaluokka | : Puhdistus-/pesuaineet ja lisäaineet |

##### 1.2.2. Käytöt, joita ei suositella

Muita tietoja ei ole saatavissa

#### 1.3. Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

##### Toimittaja

ECOVER CO-ORDINATION CENTER  
Steenovenstraat 1A  
2390 Malle - Belgium  
T +32 (0)3 309 2500 - F +32 (0)3 311 7270  
[sds@peopleagainstdirty.com](mailto:sds@peopleagainstdirty.com)

#### 1.4. Hätäpuhelinnumero

Hätänumero : customer careline UK 03451 302230; customer careline DE +49 711 351 455-25; customer careline BE 00800 50 52 50 52

| Maa   | Organisaatio/Yhtiö  | Osoite                                        | Hätänumero                         | Huomautus |
|-------|---------------------|-----------------------------------------------|------------------------------------|-----------|
| Suomi | Myrkytystietokeskus | Stenbäckinkatu 9<br>PO BOX 100<br>29 Helsinki | +358 9 471 977<br>+358 800 147 111 |           |

### KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

#### 2.1. Aineen tai seoksen luokitus

##### Luokitus asetuksen (EY) N:o 1272/2008 [CLP] mukaisesti

Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys, kategoria 2 H319  
H-lausekkeiden koko teksti: katso 16 artikla  
DetNet-luokittelu ja etikettitiedot: katso Osa 16

##### Fysikaalis-kemialliset, terveyteen ja ympäristöön kohdistuvat haittavaikutukset

Ärsyttää voimakkaasti silmiä.

#### 2.2. Merkinnät

##### Merkinnät asetuksen (EY) N:o 1272/2008 [CLP] mukaisesti

Varoitusmerkit (CLP)



GHS07

Huomiosana (CLP)

: Varoitus

Vaaralausekkeet (CLP)

: H319 - Ärsyttää voimakkaasti silmiä.

Turvausekkeet (CLP)

: P102 - Säilytä lasten ulottumattomissa.  
P305+P351+P338 - JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhdo huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista mahdolliset piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista.  
P337+P313 - Jos silmä-ärsytys jatkuu: Hakeudu lääkäriin.  
P101 - Jos tarvitaan lääkinnällistä apua, näytä pakkaus tai varoitusetiketti.

#### 2.3. Muut vaarat

Tämä aine/seos ei täytä REACH-asetuksen liitteen XIII mukaisia PBT-kriteereitä.

Tämä aine/seos ei täytä REACH-asetuksen liitteen XIII mukaisia vPvB-kriteereitä.

# PYYKINPESUAINE COLOUR Apple Blossom & Freesia

## Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) nro 1907/2006 (REACH) ja sen muutoksen, asetuksen (EU) 2015/830, mukaan

### KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

#### 3.1. Aineet

Ei sovellettavissa

#### 3.2. Seokset

| Nimi                                                                                                                      | Tuotetunniste                                                                                           | %          | Luokitus asetuksen (EY) N:o 1272/2008 [CLP] mukaisesti                                                              |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Alkohols, C12-18, ethoxylated                                                                                             | (CAS-nro) 68213-23-0                                                                                    | 5 - 15     | Acute Tox. 4 (Oral), H302<br>Eye Dam. 1, H318<br>Aquatic Chronic 3, H412                                            |
| etanoli; etyylialkoholi                                                                                                   | (CAS-nro) 64-17-5<br>(EY-nro) 200-578-6<br>(Indeksinumero) 603-002-00-5<br>(REACH-N:o) 01-2119457610-43 | 5-<10      | Flam. Liq. 2, H225<br>Eye Irrit. 2, H319                                                                            |
| Potassium oleate                                                                                                          | (CAS-nro) 143-18-0<br>(EY-nro) 205-590-5                                                                | 1 - 5      | Eye Irrit. 2, H319                                                                                                  |
| 1,2,3-Propanetrioli(glycerin)<br>aine, jolle on kansallisesti vahvistettu työperäisen<br>altistuksen raja-arvo (FI)       | (CAS-nro) 56-81-5<br>(EY-nro) 200-289-5<br>(REACH-N:o) 01-2119471987-18                                 | 1 - 5      | Ei luokiteltu                                                                                                       |
| Sulphuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium<br>salts                                                                 | (CAS-nro) 85586-07-8<br>(EY-nro) 287-809-4<br>(REACH-N:o) 01-2119489463-28                              | 1-<3       | Acute Tox. 4 (Oral), H302<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Dam. 1, H318<br>Aquatic Chronic 3, H412                     |
| Alkylpolyglycoside C10-16                                                                                                 | (CAS-nro) 110615-47-9<br>(EY-nro) 600-975-8<br>(REACH-N:o) 01-2119489418-23                             | 1-<3       | Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Dam. 1, H318                                                                             |
| (R)-p-menta-1,8-dieeni; d-limoneeni<br>aine, jolle on kansallisesti vahvistettu työperäisen<br>altistuksen raja-arvo (FI) | (CAS-nro) 5989-27-5<br>(EY-nro) 227-813-5<br>(Indeksinumero) 601-029-00-7                               | 0,01 - 0,1 | Flam. Liq. 3, H226<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Skin Sens. 1, H317<br>Aquatic Acute 1, H400<br>Aquatic Chronic 1, H410 |

#### Erityiset pitoisuusrajat:

| Nimi                                                      | Tuotetunniste                                                                                           | Erityiset pitoisuusrajat                                              |
|-----------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| etanoli; etyylialkoholi                                   | (CAS-nro) 64-17-5<br>(EY-nro) 200-578-6<br>(Indeksinumero) 603-002-00-5<br>(REACH-N:o) 01-2119457610-43 | ( 50 =<C < 100) Eye Irrit. 2, H319                                    |
| Sulphuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium<br>salts | (CAS-nro) 85586-07-8<br>(EY-nro) 287-809-4<br>(REACH-N:o) 01-2119489463-28                              | ( 10 =<C < 20) Eye Irrit. 2, H319<br>( 20 =<C < 100) Eye Dam. 1, H318 |
| Alkylpolyglycoside C10-16                                 | (CAS-nro) 110615-47-9<br>(EY-nro) 600-975-8<br>(REACH-N:o) 01-2119489418-23                             | ( 12 <C < 100) Eye Dam. 1, H318<br>( 30 <C < 100) Skin Irrit. 2, H315 |

H-lausekkeet sanallisina: ks. kohta 16

### KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

#### 4.1. Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Ensiaputoimenpiteet, jos ainetta on hengitetty : Siirrä henkilö raittiiseen ilmaan ja varmista vaivaton hengitys.

Ensiaputoimenpiteet, jos ainetta on joutunut iholle : Pese iho runsaalla vedellä.

Ensiaputoimenpiteet, jos ainetta on joutunut silmään : Huuhdo huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista. Jos silmä-ärsytys jatkuu: Hakeudu lääkäriin.

Ensiaputoimenpiteet, jos ainetta on nieltä : Ota yhteys myrkytystietokeskukseen tai lääkäriin, jos ilmenee pahoinvointia.

#### 4.2. Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Oireet/vaikutukset jouduttua silmiin : Ärsyttää silmiä.

#### 4.3. Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Hoida oireen mukaan.

### KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

#### 5.1. Sammutusaineet

Soveltuvat sammutusaineet : Vesisuihku. Kuiva jauhe. Vaahto. Hiilidioksidi.

# PYYKINPESUAINE COLOUR Apple Blossom & Freesia

## Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) nro 1907/2006 (REACH) ja sen muutoksen, asetuksen (EU) 2015/830, mukaan

### 5.2. Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Vaaralliset hajoamistuotteet tulipalon sattuessa : Ei tunnettuja.

### 5.3. Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Suojavarusteet sammutettaessa tulipaloa : Älä ryhdy toimimaan ilman sopivia suojavarusteita. Erillinen kannettava hengityslaitte. Täydellinen suojavaatetus.

## KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

### 6.1. Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

#### 6.1.1. Muu kuin pelastushenkilökunta

Hätätoimenpiteet : Tuuleta vuotoalue. Varottava aineen joutumista iholle ja silmiin.

#### 6.1.2. Pelastushenkilökunta

Suojaimet : Älä ryhdy toimimaan ilman sopivia suojavarusteita. Lisätietoja kohdassa 8: "Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet".

### 6.2. Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Vältettävä päästämistä ympäristöön.

### 6.3. Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Puhdistusmenetelmät : Imeytä valunut neste imukykyiseen materiaaliin.

Muut tiedot : Hävitä aineet tai kiinteät jäämät valtuutetussa paikassa.

### 6.4. Viittaukset muihin kohtiin

Lisätietoja kohdassa 13.

## KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

### 7.1. Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet : Varmista hyvä ilmanvaihto työpisteessä. Varottava aineen joutumista iholle ja silmiin. Käytä henkilökohtaisia suojavarusteita.

Hygieniatoimenpiteet : Syöminen, juominen ja tupakointi kielletty kemikaalia käytettäessä. Pese aina kätesi käsiteltyäsi tätä tuotetta.

### 7.2. Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Varastointiolosuhteet : Varastoi paikassa, jossa on hyvä ilmanvaihto. Säilytä viileässä.

Varastointilämpötila : 0 - 40 °C

### 7.3. Erityinen loppukäyttö

Muita tietoja ei ole saatavissa

## KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

### 8.1. Valvontaa koskevat muuttujat

#### etanoli; etyylialkoholi (64-17-5)

|       |                                                          |                                                 |
|-------|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| Suomi | Paikallisesti käytettävä nimi                            | Etanoli                                         |
| Suomi | HTP-arvo (8h) (mg/m³)                                    | 1900 mg/m³                                      |
| Suomi | HTP-arvo (8h) (ppm)                                      | 1000 ppm                                        |
| Suomi | HTP-arvo (15 min)                                        | 2500 mg/m³                                      |
| Suomi | HTP-arvo (15 min) (ppm)                                  | 1300 ppm                                        |
| Suomi | Sääntelyä koskeva viite                                  | HTP-ARVOT 2016 (Sosiaali- ja terveysministeriö) |
| Saksa | TRGS 910 Hyväksyttävää pitoisuutta koskevat huomautukset |                                                 |

#### 1,2,3-Propanetriol(glycerin) (56-81-5)

|       |                                                          |           |
|-------|----------------------------------------------------------|-----------|
| Suomi | Paikallisesti käytettävä nimi                            | Glyseroli |
| Suomi | HTP-arvo (8h) (mg/m³)                                    | 20 mg/m³  |
| Saksa | TRGS 910 Hyväksyttävää pitoisuutta koskevat huomautukset |           |

#### (R)-p-menta-1,8-dieeni; d-limoneeni (5989-27-5)

|       |                               |             |
|-------|-------------------------------|-------------|
| Suomi | Paikallisesti käytettävä nimi | D-Limoneeni |
| Suomi | HTP-arvo (8h) (mg/m³)         | 140 mg/m³   |
| Suomi | HTP-arvo (8h) (ppm)           | 25 ppm      |

# PYYKINPESUAINE COLOUR Apple Blossom & Freesia

## Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) nro 1907/2006 (REACH) ja sen muutoksen, asetuksen (EU) 2015/830, mukaan

### (R)-p-menta-1,8-dieeni; d-limoneeni (5989-27-5)

|       |                                                          |                       |
|-------|----------------------------------------------------------|-----------------------|
| Suomi | HTP-arvo (15 min)                                        | 280 mg/m <sup>3</sup> |
| Suomi | HTP-arvo (15 min) (ppm)                                  | 50 ppm                |
| Saksa | TRGS 910 Hyväksyttävää pitoisuutta koskevat huomautukset |                       |

### 8.2. Altistumisen ehkäiseminen

#### Asianmukaiset tekniset torjuntatoimenpiteet:

Varmista hyvä ilmanvaihto työpisteessä.

#### Henkilönsuojaimet:

Vältä kaikkea tarpeetonta altistumista. Varottava kaikkea kosketusta ihoon, silmiin tai vaatteisiin. Sisällön vapautuessa vahingossa: Käsineet, Suojalasit.

#### Käsien suojaus:

Suojakäsineet

| tyyppi | Materiaali         | Läpäisy             | Paksuus (mm) | Läpäisy | Standardi  |
|--------|--------------------|---------------------|--------------|---------|------------|
|        | Nitriilikumi (NBR) | 6 (> 480 minuuttia) | 0.4          |         | EN ISO 374 |

#### Silmien suojaus:

Käytä silmien-/kasvojensuojainta. Roiskeilta suojaavat suojalasit tai muut suojalasit. EN 166. Tiiviit suojalasit

#### Ihonsuojaus:

Normaaleissa käyttöolosuhteissa ei suositella erityistä suojavaatetusta/ihonsuojausta

#### Hengityksensuojain:

Erityisiä hengityksensuojaimia ei tarvita normaaleissa olosuhteissa, jos tuuletus on riittävä

#### Ympäristön altistumisen hallinta:

Vältettävä päästämistä ympäristöön.

#### Muut tiedot:

Älä syö, juo tai tupakoi käytön aikana.

## KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

### 9.1. Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

|                                                   |                              |
|---------------------------------------------------|------------------------------|
| Olomuoto                                          | : Neste                      |
| Väri                                              | : Väritön. vaaleankeltainen. |
| Haju                                              | : characteristic.            |
| Hajukynnys                                        | : Tietoja ei saatavilla      |
| pH                                                | : 8,25 (8 - 8,5)             |
| Suhteellinen haihtumisnopeus (butyyliasetaatin=1) | : Tietoja ei saatavilla      |
| Sulamispiste                                      | : Ei sovellettavissa         |
| Jähmettymis-/jäätympiste                          | : Tietoja ei saatavilla      |
| Kiehumispiste                                     | : Tietoja ei saatavilla      |
| Leimahduspiste                                    | : > 60 - 100 °C              |
| Itsesyttymislämpötila                             | : Tietoja ei saatavilla      |
| Hajoamislämpötila                                 | : Tietoja ei saatavilla      |
| Syttyvyys (kiinteä, kaasu)                        | : Ei sovellettavissa         |
| Höyrynpaine                                       | : Tietoja ei saatavilla      |
| Suhteellinen höyryntiheys 20 °C:n lämpötilassa    | : Tietoja ei saatavilla      |
| Suhteellinen tiheys                               | : Tietoja ei saatavilla      |
| Tiheys                                            | : 1,043 (1,038 - 1,048) kg/l |
| Liukoisuus                                        | : Tietoja ei saatavilla      |
| Log Pow                                           | : Tietoja ei saatavilla      |
| Viskositeetti, kinemaattinen                      | : Tietoja ei saatavilla      |
| Viskositeetti, dynaaminen                         | : Tietoja ei saatavilla      |
| Räjähtävät ominaisuudet                           | : Ei mitään.                 |
| Hapettavat ominaisuudet                           | : Ei mitään.                 |
| Räjähdyksarvot                                    | : Tietoja ei saatavilla      |

# PYYKINPESUAINE COLOUR Apple Blossom & Freesia

## Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) nro 1907/2006 (REACH) ja sen muutoksen, asetuksen (EU) 2015/830, mukaan

### 9.2. Muut tiedot

VOC-pitoisuus : 6,18 %

## KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

### 10.1. Reaktiivisuus

Tuote on ei-reaktiivinen normaaleissa käyttö-, varasto- ja kuljetusolosuhteissa.

### 10.2. Kemiallinen stabiilisuus

Vakaa normaaliolosuhteissa.

### 10.3. Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Ei tiedetä mitään vaarallisia reaktioita normaaleissa käyttöolosuhteissa.

### 10.4. Vältettävät olosuhteet

Ei mitään suositelluissa varasto- ja käsittelyolosuhteissa (katso osa 7).

### 10.5. Yhteensopimattomat materiaalit

Ei saa sekoittaa muiden aineiden kanssa.

### 10.6. Vaaralliset hajoamistuotteet

Ei todennäköisesti muodosta vaarallisia hajoamistuotteita normaaleissa säilytys- ja käyttöolosuhteissa.

## KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

### 11.1. Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista

Välitön myrkyllisyys (suun kautta) : Ei luokiteltu

Välitön myrkyllisyys (ihon kautta) : Ei luokiteltu

Välitön myrkyllisyys (hengitysteitse) : Ei luokiteltu

### Alkohols, C12-18, ethoxylated (68213-23-0)

LD50 suun kautta > 500 mg/kg ruumiinpainoa

### Sulphuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts (85586-07-8)

LD50 suun kautta > 500 mg/kg ruumiinpainoa

### etanolii; etyylialkoholi (64-17-5)

LD50 suun kautta 10470 mg/kg ruumiinpainoa

LD50 ihon kautta 15800 mg/kg ruumiinpainoa

LC50 hengitysteitse, rotta (pöly/sumu - mg/l/4h) > 99999 mg/l

### 1,2,3-Propanetriol(glycerin) (56-81-5)

LD50 suun kautta 25000 mg/kg ruumiinpainoa

LD50 ihon kautta > 18700 mg/kg ruumiinpainoa

LC50 hengitysteitse, rotta (pöly/sumu - mg/l/4h) 50100 mg/l

### Alkylpolyglycoside C10-16 (110615-47-9)

LD50 suun kautta > 2000 mg/kg ruumiinpainoa

LD50 ihon kautta > 2000 mg/kg ruumiinpainoa

Ihosiövyttävyyssihoärsytys : Ei luokiteltu

pH: 8,25 (8 - 8,5)

Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys : Ärsyttää voimakkaasti silmiä.

pH: 8,25 (8 - 8,5)

Hengitysteiden tai ihon herkistyminen : Ei luokiteltu

Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset : Ei luokiteltu

Syöpää aiheuttavat vaikutukset : Ei luokiteltu

Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset : Ei luokiteltu

Elinkohtainen myrkyllisyys – kerta-altistuminen : Ei luokiteltu

Elinkohtainen myrkyllisyys – toistuva altistuminen : Ei luokiteltu

Aspiraatiovaara : Ei luokiteltu

# PYYKINPESUAINE COLOUR Apple Blossom & Freesia

## Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) nro 1907/2006 (REACH) ja sen muutoksen, asetuksen (EU) 2015/830, mukaan

### KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

#### 12.1. Myrkyllisyys

|                                     |                                                                                                                  |
|-------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ympäristövaikutukset - yleiset      | : Tuotteen ei katsota olevan haitallista vesieliöille eikä aiheuta pitkäaikaisia haittavaikutuksia ympäristölle. |
| Välitön myrkyllisyys vesieliöille   | : Ei luokiteltu                                                                                                  |
| Krooninen myrkyllisyys vesieliöille | : Ei luokiteltu                                                                                                  |

#### Alkohols, C12-18, ethoxylated (68213-23-0)

|                       |                    |
|-----------------------|--------------------|
| LC50 kalat 1          | > 1 mg/l           |
| EC50 muut vesieliöt 1 | > 1 mg/l waterflea |
| EC50 muut vesieliöt 2 | > 1 mg/l           |

#### Sulphuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts (85586-07-8)

|                       |                    |
|-----------------------|--------------------|
| LC50 kalat 1          | 3,6 mg/l           |
| EC50 muut vesieliöt 1 | 4,7 mg/l waterflea |

#### etanoli; etyylialkoholi (64-17-5)

|                       |                     |
|-----------------------|---------------------|
| LC50 kalat 1          | 14200 mg/l          |
| EC50 muut vesieliöt 1 | 5012 mg/l waterflea |
| EC50 muut vesieliöt 2 | 275 mg/l            |

#### 1,2,3-Propanetriol(glycerin) (56-81-5)

|                       |                        |
|-----------------------|------------------------|
| LC50 kalat 1          | > 5000 mg/l            |
| EC50 muut vesieliöt 1 | > 10000 mg/l waterflea |
| EC50 muut vesieliöt 2 | > 10000 mg/l           |

#### Alkylpolyglycoside C10-16 (110615-47-9)

|                       |                  |
|-----------------------|------------------|
| LC50 kalat 1          | 2,95 mg/l        |
| EC50 muut vesieliöt 1 | 7 mg/l waterflea |
| EC50 muut vesieliöt 2 | 5 mg/l           |

#### 12.2. Pysyvyys ja hajoavuus

##### PYYKINPESUAINE COLOUR Apple Blossom & Freesia

|                       |                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Pysyvyys ja hajoavuus | Tämä tuote ei sisällä luonnossa hajoamattomia ainesosia.<br>. Tuotteessa käytetyt pinta-aktiiviset aineosat täyttävät kaikki asetuksen (EY) N:o 648/2004 biohajoavuusvaatimukset.<br>. Tässä tuotteessa käytetyt pinta-aktiiviset aineet ovat anaerobisesti biohajoavia. |
|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

#### 12.3. Biokertyvyys

##### PYYKINPESUAINE COLOUR Apple Blossom & Freesia

|              |                                                             |
|--------------|-------------------------------------------------------------|
| Biokertyvyys | Tämä tuote ei sisällä mitään biologisesti kertyviä aineita. |
|--------------|-------------------------------------------------------------|

#### etanoli; etyylialkoholi (64-17-5)

|         |       |
|---------|-------|
| Log Pow | -0,32 |
|---------|-------|

#### 1,2,3-Propanetriol(glycerin) (56-81-5)

|         |       |
|---------|-------|
| Log Pow | -1,76 |
|---------|-------|

#### 12.4. Liikkuvuus maaperässä

Muita tietoja ei ole saatavissa

#### 12.5. PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

##### PYYKINPESUAINE COLOUR Apple Blossom & Freesia

|                                                                                 |
|---------------------------------------------------------------------------------|
| Tämä aine/seos ei täytä REACH-asetuksen liitteen XIII mukaisia PBT-kriteereitä. |
|---------------------------------------------------------------------------------|

# PYYKINPESUAINE COLOUR Apple Blossom & Freesia

## Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) nro 1907/2006 (REACH) ja sen muutoksen, asetuksen (EU) 2015/830, mukaan

Tämä aine/seos ei täytä REACH-asetuksen liitteen XIII mukaisia vPvB-kriteereitä.

### 12.6. Muut haitalliset vaikutukset

Muut haitalliset vaikutukset : Tämä tuote ei sisällä PCM- tai nitromyskihajusteita.

## KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

### 13.1. Jätteiden käsittelymenetelmät

Jätteiden käsittelymenetelmät : Sisältö/astia hävitettävä luvan saaneen jätteenkäsittelijän lajitteluohjeiden mukaisesti.

## KOHTA 14: Kuljetustiedot

ADR/RID/IMDG/IATA/ADN:n mukaan

### 14.1. YK-numero

YK-nro (ADR) : Ei sovellettavissa  
YK-nro (IMDG) : Ei sovellettavissa  
YK-nro (IATA) : Ei sovellettavissa  
YK-nro (ADN) : Ei sovellettavissa  
YK-nro (RID) : Ei sovellettavissa

### 14.2. Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi (ADR) : Ei sovellettavissa  
Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi (IMDG) : Ei sovellettavissa  
Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi (IATA) : Ei sovellettavissa  
Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi (ADN) : Ei sovellettavissa  
Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi (RID) : Ei sovellettavissa

### 14.3. Kuljetuksen vaaraluokka

#### ADR

Kuljetuksen vaaraluokka (ADR) : Ei sovellettavissa

#### IMDG

Kuljetuksen vaaraluokka (IMDG) : Ei sovellettavissa

#### IATA

Kuljetuksen vaaraluokka (IATA) : Ei sovellettavissa

#### ADN

Kuljetuksen vaaraluokka (ADN) : Ei sovellettavissa

#### RID

Kuljetuksen vaaraluokka (RID) : Ei sovellettavissa

### 14.4. Pakkausryhmä

Pakkausryhmä (ADR) : Ei sovellettavissa  
Pakkausryhmä (IMDG) : Ei sovellettavissa  
Pakkausryhmä (IATA) : Ei sovellettavissa  
Pakkausryhmä (ADN) : Ei sovellettavissa  
Pakkausryhmä (RID) : Ei sovellettavissa

### 14.5. Ympäristövaarat

Ympäristölle vaarallinen : Ei  
Merta saastuttava aine : Ei  
Muut tiedot : Muita tietoja ei ole saatavissa

### 14.6. Erityiset varotoimet käyttäjälle

#### Maakuljetus

Ei sovellettavissa

#### Merikuljetukset

Ei sovellettavissa

#### Ilmakuljetus

Ei sovellettavissa

#### Jokikuljetukset

Ei sovellettavissa

#### Rautatiekuljetus

Ei sovellettavissa

### 14.7. Kuljetus irtolastina Marpol-sopimuksen II liitteen ja IBC-säännösten mukaisesti

Ei sovellettavissa

# PYYKINPESUAINE COLOUR Apple Blossom & Freesia

## Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) nro 1907/2006 (REACH) ja sen muutoksen, asetuksen (EU) 2015/830, mukaan

### KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

#### 15.1. Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö

##### 15.1.1. EU-säännökset ja määräykset

Ei sisällä REACH-asetuksen XVII liitteen mukaisesti rajattuja tuotteita

Ei sisällä REACH-ehdokasaineita

Ei sisällä REACH-liitteessä XIV luetteloituja aineita

Ei sisällä ainetta, johon sovelletaan Euroopan parlamentin ja neuvoston ASETUSTA (EU) nro 649/2012, annettu 4. heinäkuuta 2012, vaarallisten kemikaalien viennistä ja tuonnista.

Aineita eivät koske Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EY) nro 850/2004, joka on annettu 29. huhtikuuta 2004, ja koskee pysyviä orgaanisia yhdisteistä ja joka muuttaa direktiiviä 79/117/ETY

VOC-pitoisuus : 6,18 %

Pesuaineasetus : Sisältöä koskevat merkinnät:

| Ainesosa                                   | %     |
|--------------------------------------------|-------|
| ionittomat pinta-aktiiviset aineet         | 5-15% |
| anioniset pinta-aktiiviset aineet, saippua | <5%   |
| entsyymit                                  |       |
| hajusteet                                  |       |
| GERANIOL                                   |       |
| LIMONENE                                   |       |
| LINALOOL                                   |       |

##### 15.1.2. Kansalliset määräykset

Muita tietoja ei ole saatavissa

#### 15.2. Kemikaaliturvallisuusarviointi

Kemikaaliturvallisuusarviointia ei ole suoritettu

### KOHTA 16: Muut tiedot

#### Lyhenteet ja akronyymit:

|       |                                                                                               |
|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| CLP   | Luokituksesta, merkinnöistä ja pakkaamisesta annettu asetus (EY) N:o 1272/2008                |
| vPvB  | Erittäin hitaasti hajoava ja erittäin voimakkaasti biokertyvä                                 |
| KTT   | Käyttöturvallisuustiedote                                                                     |
| REACH | Kemikaalien rekisteröinti, arviointi, lupamenettelyt ja rajoitukset Asetus (EY) N:o 1907/2006 |
| PBT   | Hitaasti hajoava, biokertyvä ja myrkyllinen aine                                              |

#### H- ja EUH-lausekkeiden koko teksti:

|                     |                                                              |
|---------------------|--------------------------------------------------------------|
| Acute Tox. 4 (Oral) | Välitön myrkyllisyys (suun kautta), kategoria 4              |
| Aquatic Acute 1     | Vaarallisuus vesiympäristölle – välitön vaara, kategoria 1   |
| Aquatic Chronic 1   | Vaarallisuus vesiympäristölle – krooninen vaara, kategoria 1 |
| Aquatic Chronic 3   | Vaarallisuus vesiympäristölle – krooninen vaara, kategoria 3 |
| Eye Dam. 1          | Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys, kategoria 1                |
| Eye Irrit. 2        | Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys, kategoria 2                |
| Flam. Liq. 2        | Syttyvät nesteet, vaarakategoria 2                           |
| Flam. Liq. 3        | Syttyvät nesteet, vaarakategoria 3                           |
| Skin Irrit. 2       | Ihosityttävyys/ihoärsytys, vaarakategoria 2                  |
| Skin Sens. 1        | Ihoa herkistävä, kategoria 1                                 |
| H225                | Helposti syttyvä neste ja höyry.                             |
| H226                | Syttyvä neste ja höyry.                                      |
| H302                | Haitallista nieltynä.                                        |



# PYYKINPESUAINE COLOUR Apple Blossom & Freesia

## Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) nro 1907/2006 (REACH) ja sen muutoksen, asetuksen (EU) 2015/830, mukaan

|      |                                                                     |
|------|---------------------------------------------------------------------|
| H315 | Ärsyttää ihoa.                                                      |
| H317 | Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.                               |
| H318 | Vaurioittaa vakavasti silmiä.                                       |
| H319 | Ärsyttää voimakkaasti silmiä.                                       |
| H400 | Erittäin myrkyllistä vesieliöille.                                  |
| H410 | Erittäin myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia. |
| H412 | Haitallista vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.          |

**Seosten luokitteluun käytetty luokittelu ja menettelytapa asetuksen (EY) 1272/2008 mukaisesti [CLP]:**

**Luokitukset, jotka on johdettu DetNetistä:**

**Tämän tuotteen silmävaaraluokituksessa on käytetty päättelysääntöjä (kuten laimentaminen, interpolointi vaarakategorian sisällä ja olennaisilta osiltaan samankaltaiset seokset; asiantuntija-arvioinnilla tai ilman) asetuksen (EY) N:o 1272/2008 artiklan 9(3) ja 9(4) perusteella**

**Luokittelutiedot toimitetaan pyynnöstä toimivaltaisille viranomaisille.**

**DetNet -tallennusnumero 1487**

|              |      |                                                                                                       |
|--------------|------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Eye Irrit. 2 | H319 | Olennaisesti samankaltaisia seoksia koskevat päättelysäännöt<br>Asiantuntija-arvio<br>Riittävä näyttö |
|--------------|------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|

KTT EU (REACH, liite II)

Nämä tiedot perustuvat nykyiseen tietämykseen ja niiden tarkoitus on kuvata tuotetta vain terveys-, turvallisuus- ja ympäristövaatimusten näkökulmasta. Niiden ei siksi pidä tulkita takaavan mitään tuotteen erityistä ominaisuutta.