


## PEONY QUEEN AROOMIÕLI AF70 6731

### 1 JAGU: AINE/SEGU NING ÄRIÜHINGU/ETTEVÕTJA IDENTIFITSEERIMINE

- 1.1 Tootetähis:** PEONY QUEEN  
AROOMIÕLI  
AF70 6731
- Muud identifitseerimisvahendid:**
- UFI:** VF00-G08M-U00U-4SNK
- 1.2 Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusalaad ning kasutusalaad, mida ei soovitata :**  
Sobivad kasutused (Tarbijakasutus): Toote lõhnaaine segu  
Sobivad kasutused (Kutsealasel eesmärgil kasutaja): Toote lõhnaaine segu  
Mittesoovitavad kasutused: Kõik, mida ei ole kasutatud käesolevas epigraafis ega epigraafis 7.3.
- 1.3 Andmed ohutuskardi tarnija kohta:**  
ASPOL Scentra Sp. z o.o.  
ul. Przemysłowa 32  
05-240 Tłuszcz - Poland  
Tel.: + 48 297 573 083  
service@aspol.info  
  
<https://aspol.info/>
- 1.4 Hädaabitelefoni number :**

### 2 JAGU: OHTUDE IDENTIFITSEERIMINE

- 2.1 Aine või segu klassifitseerimine:**  
**CLP-määrus (EÜ) nr 1272/2008:**  
Toodet on klassifitseeritud kooskõlas CLP-määrusega (EÜ) nr 1272/2008.  
Aquatic Chronic 2: Ohtlik vesikeskkonnale - kroonilise mürgisuse 2. ohukategooria, H411  
Eye Irrit. 2: Raske silmakahjustus/silmade ärritus, 2. ohukategooria, H319  
Skin Sens. 1B: Naha sensibiliseerimine, 1B. ohukategooria, H317
- 2.2 Märgistuselemendid:**  
**CLP-määrus (EÜ) nr 1272/2008:**  
**Hoiatus**
- 
- Ohulaused:**  
Aquatic Chronic 2: H411 - Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.  
Eye Irrit. 2: H319 - Põhjustab tugevat silmade ärritust.  
Skin Sens. 1B: H317 - Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.
- Hoiatuslaused:**  
P101: Arsti poole pöördudes võtta kaasa toote pakend või etikett.  
P102: Hoida lastele kättesaamatus kohas.  
P261: Vältida tolmu aine sissehingamist.  
P264: Pärast käitlemist pesta hoolega.  
P280: Kanda kaitsekindaid/kaitserõivastust/kaitseprille/kaitsejalatseid.  
P302+P352: NAHALE SATTUMISE KORRAL: pesta rohke veega.  
P305+P351+P338: SILMA SATTUMISE KORRAL: loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord.  
P501: Sisu/mahuti kõrvaldada asukohajärgses eriomaste jäätmete kogumiskohas.
- Esitav lisateave:**  
Sisaldab 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-oktahüdro-2,3,8,8-tetrametüül-2-naftüül)etaan-1-oon, Geraniol, Citronellol, (ethoxymethoxy) cyclododecane, Hydroxy-citronellal, Bergamot, oil, Hexyl salicylate, Cedryl methyl ketone, Eugenol, Anisyl acetate, (E)-1-(2,6,6-trimethyl-1-cyclohexen-1-yl)-2-buten-1-one, Methyl 2,4-dihydroxy-3,6-dimethylbenzoate, Cinnamyl alcohol, Geranüülatsetaat, Veratraldehüüd, Indool, Methoxymelonol, Gaioolatsetaat, 2,4-dimetüültsükloheks-3-een-1-karbaldehüüd.
- Ained, mis aitavad kaasa klassifitseerimisele**  
bensüülsalitsülaat; Pentadecan-15-olide; 3,7-dimetüülnona-1,6-dieen-3-ool; Linalüülatsetaat

**PEONY QUEEN  
AROOMIÕLI  
AF70 6731**

**2 JAGU: OHTUDE IDENTIFITSEERIMINE (jätkub)**

**UFI:** VF00-G08M-U00U-4SNK

**2.3 Muud ohud:**

Toode ei vasta PBT / vPvB kriteeriumitele  
Tootel ei ole endokriinseid häireid põhjustavaid omadusi.

**3 JAGU: KOOSTIS/TEAVE KOOSTISAINETE KOHTA \*\***

**3.1 Ained:**

Ei ole asjakohane

**3.2 Segud:**

**Kemikaali kirjeldus:** Ainete segu

**Komponendid:**

Määruse (EÜ) nr 1907/2006 (punkt 3) II lisa kohaselt sisaldab see toode:

Identifitseerimine	Keemiline nimetus / klassifikatsioon	Kont.
CAS: 60-12-8 EÜ: 200-456-2 Indeks: Ei ole asjakohane REACH: 01-2119963921-31-XXXX	<b>2-phenylethanol<sup>(1)</sup></b> Ise klassifitseeritud Määrus nr 1272/2008 Acute Tox. 4: H302; Eye Irrit. 2: H319 - Hoiatus	10 - <25 %
CAS: 118-58-1 EÜ: 204-262-9 Indeks: 607-754-00-5 REACH: 01-2119969442-31-XXXX	<b>bensüülsalitsülaat<sup>(1)</sup></b> ATP ATP17 Määrus nr 1272/2008 Skin Sens. 1B: H317 - Hoiatus	2,5 - <10 %
CAS: 111879-80-2 EÜ: 422-320-3 Indeks: Ei ole asjakohane REACH: 01-0000016883-62-XXXX	<b>reaktsioonimass: (E)-oksatsükloheksadets-12-een-2-oon<sup>(1)</sup></b> Ise klassifitseeritud Määrus nr 1272/2008 Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410 - Hoiatus	2,5 - <10 %
CAS: 106-02-5 EÜ: 203-354-6 Indeks: Ei ole asjakohane REACH: 01-2119987323-31-XXXX	<b>Pentadecan-15-olide<sup>(1)</sup></b> Ise klassifitseeritud Määrus nr 1272/2008 Aquatic Chronic 2: H411; Skin Sens. 1B: H317 - Hoiatus	2,5 - <10 %
CAS: 127-51-5 EÜ: 204-846-3 Indeks: Ei ole asjakohane REACH: 01-21120138569-45-XXXX	<b>3-Methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-one<sup>(1)</sup></b> Ise klassifitseeritud Määrus nr 1272/2008 Aquatic Chronic 2: H411	2,5 - <10 %
CAS: 54464-57-2 EÜ: 259-174-3 Indeks: Ei ole asjakohane REACH: Ei ole asjakohane	<b>1-(1,2,3,4,5,6,7,8-oktahüdro-2,3,8,8-tetrametüül-2-naftüül)etaan-1-oon<sup>(1)</sup></b> Ise klassifitseeritud Määrus nr 1272/2008 Aquatic Chronic 1: H410; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317 - Hoiatus	2,5 - <10 %
CAS: 10339-55-6 EÜ: 233-732-6 Indeks: Ei ole asjakohane REACH: 01-2119969272-32-XXXX	<b>3,7-dimetüülnona-1,6-dieen-3-ool<sup>(1)</sup></b> Ise klassifitseeritud Määrus nr 1272/2008 Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1B: H317 - Hoiatus	2,5 - <10 %
CAS: 63500-71-0 EÜ: 405-040-6 Indeks: 603-101-00-3 REACH: 01-2119455547-30-XXXX	<b>Tetrahydro-2-isobutüül-4-metüülpüraan-4-ool, isomeeride segu (cis- ja trans-)</b> ATP CLP00 (1) Määrus nr 1272/2008 Eye Irrit. 2: H319 - Hoiatus	2,5 - <10 %
CAS: 100-51-6 EÜ: 202-859-9 Indeks: 603-057-00-5 REACH: 01-2119492630-38-XXXX	<b>bensüülalkohol<sup>(1)</sup></b> Ise klassifitseeritud Määrus nr 1272/2008 Acute Tox. 4: H302+H332; Eye Irrit. 2: H319 - Hoiatus	<2,5 %
CAS: 106-24-1 EÜ: 203-377-1 Indeks: 603-241-00-5 REACH: 01-2119552430-49-XXXX	<b>Geraniol<sup>(1)</sup></b> Ise klassifitseeritud Määrus nr 1272/2008 Eye Dam. 1: H318; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317 - Ettevaatust	<2,5 %

<sup>(1)</sup> Aine, mis kujutab ohtu inimeste tervisele või keskkonnale ja vastab määruses (EL) nr 2020/878 sätestatud kriteeriumitele

**PEONY QUEEN**  
**AROOMIÕLI**  
**AF70 6731**

**3 JAGU: KOOSTIS/TEAVE KOOSTISAINETE KOHTA \*\* (jätkub)**

Identifitseerimine	Keemiline nimetus / klassifikatsioon	Kont.
CAS: 17283-81-7 EÜ: 241-318-1 Indeks: Ei ole asjakohane REACH: 01-2120229990-52-XXXX	<b>4-(2,6,6-trimethyl-1-cyclohexen-1-yl)butan-2-one<sup>(1)</sup></b> Ise klassifitseeritud Määrus nr 1272/2008 Aquatic Chronic 2: H411	<2,5 % 
CAS: 115-95-7 EÜ: 204-116-4 Indeks: Ei ole asjakohane REACH: 01-2119454789-19-XXXX	<b>Linalüülsetaate<sup>(1)</sup></b> Ise klassifitseeritud Määrus nr 1272/2008 Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1B: H317 - Hoiatus	<2,5 % 
CAS: 106-22-9 EÜ: 203-375-0 Indeks: Ei ole asjakohane REACH: 01-2119453995-23-XXXX	<b>Citronellool<sup>(1)</sup></b> Ise klassifitseeritud Määrus nr 1272/2008 Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1B: H317 - Hoiatus	<2,5 % 
CAS: 58567-11-6 EÜ: 261-332-1 Indeks: Ei ole asjakohane REACH: 01-2119971571-34-XXXX	<b>(ethoxymethoxy)cyclododecane<sup>(1)</sup></b> Ise klassifitseeritud Määrus nr 1272/2008 Aquatic Chronic 2: H411; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1B: H317 - Hoiatus	<2,5 % 
CAS: 107-75-5 EÜ: 203-518-7 Indeks: Ei ole asjakohane REACH: 01-2119973482-31-XXXX	<b>Hydroxy-citronellal<sup>(1)</sup></b> Ise klassifitseeritud Määrus nr 1272/2008 Eye Irrit. 2: H319; Skin Sens. 1B: H317 - Hoiatus	<2,5 % 
CAS: 89957-91-5 EÜ: 289-612-9 Indeks: Ei ole asjakohane REACH: 01-2120117613-65-XXXX	<b>Bergamot, õil<sup>(1)</sup></b> Ise klassifitseeritud Määrus nr 1272/2008 Aquatic Chronic 3: H412; Asp. Tox. 1: H304; Eye Irrit. 2: H319; Flam. Liq. 3: H226; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317 - Ettevaatust	<2,5 % 
CAS: 6259-76-3 EÜ: 228-408-6 Indeks: Ei ole asjakohane REACH: 01-2119638275-36-XXXX	<b>Hexyl salicylate<sup>(1)</sup></b> Ise klassifitseeritud Määrus nr 1272/2008 Aquatic Chronic 1: H410; Skin Sens. 1B: H317 - Hoiatus	<2,5 % 
CAS: 32388-55-9 EÜ: 251-020-3 Indeks: Ei ole asjakohane REACH: 01-2119969651-28-XXXX	<b>Cedryl methyl ketone<sup>(1)</sup></b> Ise klassifitseeritud Määrus nr 1272/2008 Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410; Skin Sens. 1B: H317 - Hoiatus	<2,5 % 
CAS: 97-53-0 EÜ: 202-589-1 Indeks: Ei ole asjakohane REACH: 01-2119971802-33-XXXX	<b>Eugenol<sup>(1)</sup></b> Ise klassifitseeritud Määrus nr 1272/2008 Eye Irrit. 2: H319; Skin Sens. 1B: H317 - Hoiatus	<2,5 % 
CAS: 104-21-2 EÜ: 203-185-8 Indeks: Ei ole asjakohane REACH: 01-2120104878-50-XXXX	<b>Anisyl acetate<sup>(1)</sup></b> Ise klassifitseeritud Määrus nr 1272/2008 Skin Sens. 1B: H317 - Hoiatus	<2,5 % 
CAS: 23726-91-2 EÜ: 245-842-1 Indeks: Ei ole asjakohane REACH: 01-2120094433-55-XXXX	<b>(E)-1-(2,6,6-trimethyl-1-cyclohexen-1-yl)-2-buten-1-one<sup>(1)</sup></b> Ise klassifitseeritud Määrus nr 1272/2008 Aquatic Chronic 2: H411; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1B: H317 - Hoiatus	<2,5 % 
CAS: 4707-47-5 EÜ: 225-193-0 Indeks: Ei ole asjakohane REACH: 01-2120762759-36-XXXX	<b>Methyl 2,4-dihydroxy-3,6-dimethylbenzoate<sup>(1)</sup></b> Ise klassifitseeritud Määrus nr 1272/2008 Skin Sens. 1B: H317 - Hoiatus	<2,5 % 
CAS: 104-54-1 EÜ: 203-212-3 Indeks: Ei ole asjakohane REACH: 01-2119934496-29-XXXX	<b>Cinnamyl alcohol<sup>(1)</sup></b> Ise klassifitseeritud Määrus nr 1272/2008 Acute Tox. 4: H302; Aquatic Chronic 2: H411; Skin Sens. 1: H317 - Hoiatus	<2,5 % 
CAS: 105-87-3 EÜ: 203-341-5 Indeks: Ei ole asjakohane REACH: 01-2119973480-35-XXXX	<b>Geranüülsetaate<sup>(1)</sup></b> Ise klassifitseeritud Määrus nr 1272/2008 Aquatic Chronic 3: H412; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317 - Hoiatus	<2,5 % 

<sup>(1)</sup> Aine, mis kujutab ohtu inimeste tervisele või keskkonnale ja vastab määruses (EL) nr 2020/878 sätestatud kriteeriumitele

\*\* Muudatused võrreldes eelmise versiooniga

- Jätkub järgmisel leheküljel -

**PEONY QUEEN  
AROOMIÕLI  
AF70 6731**

**3 JAGU: KOOSTIS/TEAVE KOOSTISAINETE KOHTA \*\* (jätkub)**

Identifitseerimine	Keemiline nimetus / klassifikatsioon	Kont.
CAS: 120-14-9 EÜ: 204-373-2 Indeks: Ei ole asjakohane REACH: 01-2120739621-56-XXXX	<b>Veratraldehyde<sup>(1)</sup></b> Ise klassifitseeritud	<2,5 %
	Määrus nr 1272/2008 Acute Tox. 4: H302; Skin Sens. 1B: H317 - Hoiatus	
CAS: 123-11-5 EÜ: 204-602-6 Indeks: Ei ole asjakohane REACH: 01-2119977101-43-XXXX	<b>Anisaldehyde<sup>(1)</sup></b> Ise klassifitseeritud	<2,5 %
	Määrus nr 1272/2008 Aquatic Chronic 3: H412; Repr. 2: H361fd - Hoiatus	
CAS: 62439-41-2 EÜ: 263-545-5 Indeks: Ei ole asjakohane REACH: Ei ole asjakohane	<b>Methoxymelonal<sup>(1)</sup></b> Ise klassifitseeritud	<2,5 %
	Määrus nr 1272/2008 Skin Sens. 1B: H317 - Hoiatus	
CAS: 68901-15-5 EÜ: 272-657-3 Indeks: Ei ole asjakohane REACH: 01-2120770514-54-XXXX	<b>Allyl (cyclohexyloxy)acetate<sup>(1)</sup></b> Ise klassifitseeritud	<2,5 %
	Määrus nr 1272/2008 Acute Tox. 4: H302; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410 - Hoiatus	
CAS: 61789-17-1 EÜ: 305-067-2 Indeks: Ei ole asjakohane REACH: 01-2120746528-45-XXXX	<b>Gaioolatsetaat<sup>(1)</sup></b> Ise klassifitseeritud	<2,5 %
	Määrus nr 1272/2008 Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1B: H317 - Hoiatus	
CAS: 120-72-9 EÜ: 204-420-7 Indeks: Ei ole asjakohane REACH: 01-2120745892-45-XXXX	<b>Indool<sup>(1)</sup></b> Ise klassifitseeritud	<2,5 %
	Määrus nr 1272/2008 Acute Tox. 3: H311; Acute Tox. 4: H302; Eye Dam. 1: H318; Skin Sens. 1: H317 - Ettevaatust	
CAS: 68039-49-6 EÜ: 268-264-1 Indeks: Ei ole asjakohane REACH: Ei ole asjakohane	<b>2,4-dimetüülsükloheks-3-een-1-karbaldehüüd<sup>(1)</sup></b> Ise klassifitseeritud	<2,5 %
	Määrus nr 1272/2008 Aquatic Chronic 2: H411; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1B: H317 - Hoiatus	

<sup>(1)</sup> Aine, mis kujutab ohtu inimeste tervisele või keskkonnale ja vastab määruses (EL) nr 2020/878 sätestatud kriteeriumitele

Et saada rohkem teavet ainega seotud riskide kohta, vt punktid 11, 12 ja 16.

Akute toksilisuse hinnang mis kuulub määruse (EÜ) nr 1272/2008 VI lisa 3. osasse, või kui need on määratud kooskõlas nimetatud määruse I lisaga:

Identifitseerimine	Äge mürgisus		Liik
bensüülalkohol CAS: 100-51-6 EÜ: 202-859-9	LC50 suu kaudu	500 mg/kg	Rott
	LD50 naha kaudu	Ei ole asjakohane	
2-phenylethanol CAS: 60-12-8 EÜ: 200-456-2	LC50 suu kaudu	1610 mg/kg	Rott
	LD50 naha kaudu	Ei ole asjakohane	
Indool CAS: 120-72-9 EÜ: 204-420-7	LC50 suu kaudu	1000 mg/kg	Rott
	LD50 naha kaudu	790 mg/kg	Rott
Cinnamyl alcohol CAS: 104-54-1 EÜ: 203-212-3	LC50 suu kaudu	2000 mg/kg	Rott
	LD50 naha kaudu	Ei ole asjakohane	
Veratraldehyde CAS: 120-14-9 EÜ: 204-373-2	LC50 suu kaudu	2000 mg/kg	Rott
	LD50 naha kaudu	Ei ole asjakohane	
Allyl (cyclohexyloxy)acetate CAS: 68901-15-5 EÜ: 272-657-3	LC50 suu kaudu	620,42 mg/kg	Rott
	LD50 naha kaudu	Ei ole asjakohane	

\*\* Muudatused võrreldes eelmise versiooniga

**4 JAGU: ESMAABIMEETMED**

**4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus:**

Mürgistuse sümptomid võivad ilmneda pärast kokkupuudet, seega pöörduge alati kahtluste korral, keemiatootega otsese kokkupuute korral või ebamugavustunde püsimisel, arsti poole ja näidake arstile vastavat ohutuskaarti.

**Pärast sissehingamist:**

- Jätkub järgmisel leheküljel -

## PEONY QUEEN AROOMIÕLI AF70 6731

### 4 JAGU: ESMAABIMEETMED (jätkub)

Toode pole klassifitseeritud sissehingamisel ohtlikuks, kuid mürgituse sümptomite tekkimisel tuleks kannatanu kokkupuutealast värske õhu kätte viia ja lasta tal puhata. Sümptomite püsimisel pöörduge arsti poole.

#### **Pärast kokkupuudet nahaga:**

Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni. Kokkupuute korral on soovitatud puhastada kahjustatud ala põhjalikult vee ja neutraalse seebiga. Nahaärrituste korral (kipitamine, punetamine või lööbe, villide tekkimisel jne) pöörduge arsti poole ja näidake talle käesolevat ohutuskaarti

#### **Pärast silma sattumist:**

Loputage silmi põhjalikult leige veega vähemalt 15 minutit. Ärge laske kannatanul silmi hõõruda ega sulgeda. Kui kannatanu kannab kontaktläätsi, tuleks need eemaldada, kui need pole silmadesse kinni jäänud, sest see võib vigastusi suurendada. Alati tuleb pärast puhastamist konsulteerida võimalikult kiiresti arstiga ja näidata talle vastava toote ohutuskaarti.

#### **Pärast allaneelamist/sissehingamist:**

Ärge kutsuge esile oksendamist, kuid juhul, kui see juhtub, hoidke kannatanu pead üleval, et vältida lämbumist. Laske kannatanul puhata. Loputage suud ja kurku, sest toote allaneelamine võis neid mõjutada.

#### **4.2 Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju:**

Akuutsed ja hilisemad kõrvaltoimed on märgitud lõigetes 2 ja 11

#### **4.3 Marge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta:**

Ei ole asjakohane

### 5 JAGU: TULEKUSTUTUSMEETMED

#### **5.1 Tulekustutusvahendid:**

##### **Sobivad kustutusvahendid:**

Toode pole tavalistes hoiu-, käitlemis- ja kasutamistingimustes süttiv. Kui süttib vale käitlemise, hoiustamise või kasutuse tõttu, on soovitatav kustutada polüvalentsete pulberkustutitega (ABC-pulber), vastavalt tulekustutussüsteeme käsitlevatele õigusaktidele.

##### **Sobimatud kustutusvahendid:**

Ei ole asjakohane

#### **5.2 Aine või seguga seotud erilised ohud:**

Põlemisel või kuumuse tõttu lagunemisel tekivad reaktiivsed jääkproduktid, mis võivad olla äärmiselt mürgised ja põhjustada tõsist terviseohtu.

#### **5.3 Nõuanded tuletõrjajatele:**

Olenevalt tulekahju ulatusest võib olla vajalik täisvarustuses kaitserõivaste ja sobivate hingamisteede kaitsevahendite kasutamine. Olemas peab olema vähemalt selline hädaolukorra varustus (tulekustutustekid, esmaabikomplekt jms), mis on toodud direktiivis 89/654/EÜ.

##### **Lisasätted:**

Tegutsege vastavalt hädaolukorra lahendamise plaanile ja õnnetuse või muu hädaolukorra järgsete toimingute teabelehtedele. Kõrvaldage kõik süüteallikad. Tulekahju korral jahutage kõiki hoiumahuteid ja paake, milles on ained, mis võivad kõrgel temperatuuril süttida, plahvatada või plahvatada keeva vedeliku paisuva auru plahvatuse (BLEVE) tõttu. Vältige tulekustutusvahendite lekkimist veekeskkonda.

### 6 JAGU: MEETMED JUHUSLIKU SATTUMISE KORRAL KESKKONDA

#### **6.1 Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras:**

##### **Tavapersonal:**

Isoleerige lekked eeldusel, et need ei põhjusta seda tööd tegevatele isikutele täiendavaid ohte. Kasutada tuleb isikukaitsevahendeid, et vältida võimalikku kokkupuudet lekkinud tootega (vt jaotist 8). Evakueerige alast isikud ja hoidke seal eemal isikud, kellel pole sobivaid isikukaitsevahendeid.

##### **Päästetöötajad:**

Kandke kaitsevarustus. Hoidke eemal kaitsmata isikuid. Vt jaotist 8.

#### **6.2 Keskkonnakaitse meetmed:**

Vältige igal võimalusel lekkimist veekeskkonda. Koguge toode kokku sobiva absorbendiga ja hoiustage seda hermeetiliselt suletud mahutites. Juhul, kui toode lekitab keskkonda, teavitage asjakohast asutust.

- Jätkub järgmisel leheküljel -

## PEONY QUEEN AROOMIÕLI AF70 6731

### 6 JAGU: MEETMED JUHUSLIKU SATTUMISE KORRAL KESKKONDA (jätkub)

#### 6.3 Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid:

On soovitatav:

Pühkige või kühveldage toode kokku või teiseks dage see muul viisil mahutisse korduvaks kasutamiseks (soovitatav) või kõrvaldamiseks

#### 6.4 Viited muudele jagudele :

Vt punktid 8 ja 13.

### 7 JAGU: KÄITLEMINE JA LADUSTAMINE

#### 7.1 Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud:

A.- Ohutu käsitsemise ettevaatusmeetmed

Järgige kehtivaid seadusi, mis käsitlevad raskuste käsitsi tõstmisega seotud tööstusriskide ennetamist. Hoidke korda, puhtust ja hävitage ohutul viisil (jaotis 6).

B.- Tehnilised soovitusd tulekahju ja plahvatuste ennetamiseks

Vältige toote aurustumist, sest see sisaldab süttivaid aineid, mis võivad moodustada süttiva auru/õhu segu süüteallikate läheduses. Ohjake süüteallikaid (mobiiltelefonid, sädemed jms) ning teiseks dage aeglaselt, et vältida elektrostaatiliste laengute tekkimist. Lisateavet tingimuste ja materjalide kohta, mida tuleks vältida, vt jaotisest 10.

C.- Tehnilised soovitusd ergonomiliste ja toksikoloogiliste ohtude vältimiseks

Ärge sööge ja jooge kasutamise ajal; peske pärast käsi sobiva puhastusvahendiga.

D.- Tehnilised soovitusd keskkonnariskide vältimiseks

Soovitame hoida toote läheduses lekete kokku kogumiseks absorbenti (vt jaotist 6.3)

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

A.- Erinõuded ladustamistingimuste kohta

Miinumtemp.: 5 °C

Maksimumtemp.: 30 °C

Maksimumaeg: 12 Kuud

B.- Hoidmise üldtingimused

Vältige kokkupuudet kuumuse, kiirguse, staatilise elektri ja toiduga. Lisateavet vt jaotisest 10.5

#### 7.3 Erikasutus:

Toote kasutamiseks ei ole vaja erisoovitusi, välja arvatud juba täpsustatud juhised.

### 8 JAGU: KOKKUPUUTE OHJAMINE/ISIKUKAITSE

#### 8.1 Kontrolliparameetrid:

Aineid, mille töökeskkonna piirnorme tuleb töökeskkonnas jälgida:

Ainetele ei ole kehtestatud töökeskkonna keemiliste ohutegurite piirnorme

#### DNEL (Töötajad):

Identifitseerimine		Lühiajaline kokkupuude		Pikaajaline kokkupuude	
		Süsteemne	Paikne	Süsteemne	Paikne
2-phenylethanol CAS: 60-12-8 EÜ: 200-456-2	Suukaudne	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane
	Naha kaudu	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	21,2 mg/kg	Ei ole asjakohane
	Sissehingamine	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	59,9 mg/m <sup>3</sup>	Ei ole asjakohane
bensüülsaltsülaad CAS: 118-58-1 EÜ: 204-262-9	Suukaudne	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane
	Naha kaudu	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	2,21 mg/kg	Ei ole asjakohane
	Sissehingamine	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	7,8 mg/m <sup>3</sup>	Ei ole asjakohane
3-Methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-one CAS: 127-51-5 EÜ: 204-846-3	Suukaudne	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane
	Naha kaudu	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	0,375 mg/kg	Ei ole asjakohane
	Sissehingamine	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	8,22 mg/m <sup>3</sup>	Ei ole asjakohane

- Jätkub järgmisel leheküljel -

**PEONY QUEEN  
AROOMIÕLI  
AF70 6731**

**8 JAGU: KOKKUPUUTE OHJAMINE/ISIKUKATTSE (jätkub)**

Identifitseerimine	Lühiajaline kokkupuude		Pikaajaline kokkupuude		
	Süsteemne	Paikne	Süsteemne	Paikne	
3,7-dimetüülnona-1,6-dien-3-ool CAS: 10339-55-6 EÜ: 233-732-6	Suukaudne	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane
	Naha kaudu	5,5 mg/kg	Ei ole asjakohane	2,7 mg/kg	Ei ole asjakohane
	Sissehingamine	18 mg/m <sup>3</sup>	Ei ole asjakohane	3 mg/m <sup>3</sup>	Ei ole asjakohane
Tetrahydro-2-isobutüül-4-metüülpüraan-4-ool, isomeeride segu (cis- ja trans-) CAS: 63500-71-0 EÜ: 405-040-6	Suukaudne	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane
	Naha kaudu	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	41,7 mg/kg	Ei ole asjakohane
	Sissehingamine	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	44,1 mg/m <sup>3</sup>	Ei ole asjakohane
bensüülalkohol CAS: 100-51-6 EÜ: 202-859-9	Suukaudne	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane
	Naha kaudu	40 mg/kg	Ei ole asjakohane	8 mg/kg	Ei ole asjakohane
	Sissehingamine	110 mg/m <sup>3</sup>	Ei ole asjakohane	22 mg/m <sup>3</sup>	Ei ole asjakohane
Geraniol CAS: 106-24-1 EÜ: 203-377-1	Suukaudne	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane
	Naha kaudu	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	12,5 mg/kg	Ei ole asjakohane
	Sissehingamine	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	161,6 mg/m <sup>3</sup>	Ei ole asjakohane
Linalüülatsetaat CAS: 115-95-7 EÜ: 204-116-4	Suukaudne	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane
	Naha kaudu	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	2,5 mg/kg	Ei ole asjakohane
	Sissehingamine	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	2,75 mg/m <sup>3</sup>	Ei ole asjakohane
Citronellol CAS: 106-22-9 EÜ: 203-375-0	Suukaudne	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane
	Naha kaudu	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	327,4 mg/kg	Ei ole asjakohane
	Sissehingamine	Ei ole asjakohane	10 mg/m <sup>3</sup>	161,6 mg/m <sup>3</sup>	10 mg/m <sup>3</sup>
(ethoxymethoxy)cyclododecane CAS: 58567-11-6 EÜ: 261-332-1	Suukaudne	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane
	Naha kaudu	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	3,3 mg/kg	Ei ole asjakohane
	Sissehingamine	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	23,5 mg/m <sup>3</sup>	Ei ole asjakohane
Hydroxy-citronellal CAS: 107-75-5 EÜ: 203-518-7	Suukaudne	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane
	Naha kaudu	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	1,9 mg/kg	Ei ole asjakohane
	Sissehingamine	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	18 mg/m <sup>3</sup>	Ei ole asjakohane
Bergamot, oil CAS: 89957-91-5 EÜ: 289-612-9	Suukaudne	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane
	Naha kaudu	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	3,9 mg/kg	Ei ole asjakohane
	Sissehingamine	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	6,88 mg/m <sup>3</sup>	Ei ole asjakohane
Hexyl salicylate CAS: 6259-76-3 EÜ: 228-408-6	Suukaudne	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane
	Naha kaudu	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	6,4 mg/kg	Ei ole asjakohane
	Sissehingamine	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	1,7 mg/m <sup>3</sup>	Ei ole asjakohane
Cedryl methyl ketone CAS: 32388-55-9 EÜ: 251-020-3	Suukaudne	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane
	Naha kaudu	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	0,333 mg/kg	Ei ole asjakohane
	Sissehingamine	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	1,17 mg/m <sup>3</sup>	Ei ole asjakohane
Eugenol CAS: 97-53-0 EÜ: 202-589-1	Suukaudne	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane
	Naha kaudu	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	6 mg/kg	Ei ole asjakohane
	Sissehingamine	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	21,2 mg/m <sup>3</sup>	Ei ole asjakohane
Anisyl acetate CAS: 104-21-2 EÜ: 203-185-8	Suukaudne	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane
	Naha kaudu	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	0,7 mg/kg	Ei ole asjakohane
	Sissehingamine	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	2,468 mg/m <sup>3</sup>	Ei ole asjakohane
Cinnamyl alcohol CAS: 104-54-1 EÜ: 203-212-3	Suukaudne	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane
	Naha kaudu	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	0,749 mg/kg	Ei ole asjakohane
	Sissehingamine	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	2,64 mg/m <sup>3</sup>	Ei ole asjakohane
Geraniülatsetaat CAS: 105-87-3 EÜ: 203-341-5	Suukaudne	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane
	Naha kaudu	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	35,5 mg/kg	Ei ole asjakohane
	Sissehingamine	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	62,59 mg/m <sup>3</sup>	Ei ole asjakohane
Anisaldehyde CAS: 123-11-5 EÜ: 204-602-6	Suukaudne	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane
	Naha kaudu	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	3,33 mg/kg	Ei ole asjakohane
	Sissehingamine	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	5,88 mg/m <sup>3</sup>	Ei ole asjakohane
Allyl (cyclohexyloxy)acetate CAS: 68901-15-5 EÜ: 272-657-3	Suukaudne	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane
	Naha kaudu	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	0,448 mg/kg	Ei ole asjakohane
	Sissehingamine	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	3,16 mg/m <sup>3</sup>	Ei ole asjakohane

- Jätkub järgmisel leheküljel -

**PEONY QUEEN**  
**AROOMIÕLI**  
**AF70 6731**

**8 JAGU: KOKKUPUUTE OHJAMINE/ISIKUKATTSE (jätkub)**

Identifitseerimine		Lühiajaline kokkupuude		Pikaajaline kokkupuude	
		Süsteemne	Paikne	Süsteemne	Paikne
Indool CAS: 120-72-9 EÜ: 204-420-7	Suukaudne	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane
	Naha kaudu	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	2,8 mg/kg	Ei ole asjakohane
	Sissehingamine	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	9,87 mg/m <sup>3</sup>	Ei ole asjakohane

**DNEL (Rahvastik):**

Identifitseerimine		Lühiajaline kokkupuude		Pikaajaline kokkupuude	
		Süsteemne	Paikne	Süsteemne	Paikne
2-phenylethanol CAS: 60-12-8 EÜ: 200-456-2	Suukaudne	5,1 mg/kg	Ei ole asjakohane	5,1 mg/kg	Ei ole asjakohane
	Naha kaudu	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	12,7 mg/kg	Ei ole asjakohane
	Sissehingamine	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	17,7 mg/m <sup>3</sup>	Ei ole asjakohane
bensüülsaltsülaat CAS: 118-58-1 EÜ: 204-262-9	Suukaudne	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	0,79 mg/kg	Ei ole asjakohane
	Naha kaudu	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	0,79 mg/kg	Ei ole asjakohane
	Sissehingamine	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	1,37 mg/m <sup>3</sup>	Ei ole asjakohane
3-Methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-one CAS: 127-51-5 EÜ: 204-846-3	Suukaudne	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	0,0355 mg/kg	Ei ole asjakohane
	Naha kaudu	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	0,0446 mg/kg	Ei ole asjakohane
	Sissehingamine	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	1,45 mg/m <sup>3</sup>	Ei ole asjakohane
3,7-dimetüülnona-1,6-dien-3-ool CAS: 10339-55-6 EÜ: 233-732-6	Suukaudne	1,3 mg/kg	Ei ole asjakohane	0,2 mg/kg	Ei ole asjakohane
	Naha kaudu	2,7 mg/kg	Ei ole asjakohane	1,4 mg/kg	Ei ole asjakohane
	Sissehingamine	4,4 mg/m <sup>3</sup>	Ei ole asjakohane	0,74 mg/m <sup>3</sup>	Ei ole asjakohane
Tetrahydro-2-isobutüül-4-metüülpüraan-4-ool, isomeeride segu (cis- ja trans-) CAS: 63500-71-0 EÜ: 405-040-6	Suukaudne	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	7,5 mg/kg	Ei ole asjakohane
	Naha kaudu	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	25 mg/kg	Ei ole asjakohane
	Sissehingamine	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	13 mg/m <sup>3</sup>	Ei ole asjakohane
bensüülalkohol CAS: 100-51-6 EÜ: 202-859-9	Suukaudne	20 mg/kg	Ei ole asjakohane	4 mg/kg	Ei ole asjakohane
	Naha kaudu	20 mg/kg	Ei ole asjakohane	4 mg/kg	Ei ole asjakohane
	Sissehingamine	27 mg/m <sup>3</sup>	Ei ole asjakohane	5,4 mg/m <sup>3</sup>	Ei ole asjakohane
Geraniol CAS: 106-24-1 EÜ: 203-377-1	Suukaudne	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	13,75 mg/kg	Ei ole asjakohane
	Naha kaudu	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	7,5 mg/kg	Ei ole asjakohane
	Sissehingamine	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	47,8 mg/m <sup>3</sup>	Ei ole asjakohane
Linalüülatsetaat CAS: 115-95-7 EÜ: 204-116-4	Suukaudne	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	0,2 mg/kg	Ei ole asjakohane
	Naha kaudu	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	1,25 mg/kg	Ei ole asjakohane
	Sissehingamine	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	0,68 mg/m <sup>3</sup>	Ei ole asjakohane
Citronellol CAS: 106-22-9 EÜ: 203-375-0	Suukaudne	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	13,8 mg/kg	Ei ole asjakohane
	Naha kaudu	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	196,4 mg/kg	Ei ole asjakohane
	Sissehingamine	Ei ole asjakohane	10 mg/m <sup>3</sup>	47,8 mg/m <sup>3</sup>	10 mg/m <sup>3</sup>
(ethoxymethoxy)cyclododecane CAS: 58567-11-6 EÜ: 261-332-1	Suukaudne	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	1,67 mg/kg	Ei ole asjakohane
	Naha kaudu	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	1,67 mg/kg	Ei ole asjakohane
	Sissehingamine	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	5,8 mg/m <sup>3</sup>	Ei ole asjakohane
Hydroxy-citronellal CAS: 107-75-5 EÜ: 203-518-7	Suukaudne	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	0,6 mg/kg	Ei ole asjakohane
	Naha kaudu	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	1,1 mg/kg	Ei ole asjakohane
	Sissehingamine	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	5,4 mg/m <sup>3</sup>	Ei ole asjakohane
Bergamot, oil CAS: 89957-91-5 EÜ: 289-612-9	Suukaudne	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	1,95 mg/kg	Ei ole asjakohane
	Naha kaudu	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	1,95 mg/kg	Ei ole asjakohane
	Sissehingamine	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	1,7 mg/m <sup>3</sup>	Ei ole asjakohane
Hexyl salicylate CAS: 6259-76-3 EÜ: 228-408-6	Suukaudne	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	0,3 mg/kg	Ei ole asjakohane
	Naha kaudu	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	3,2 mg/kg	Ei ole asjakohane
	Sissehingamine	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	0,4 mg/m <sup>3</sup>	Ei ole asjakohane
Cedryl methyl ketone CAS: 32388-55-9 EÜ: 251-020-3	Suukaudne	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	0,167 mg/kg	Ei ole asjakohane
	Naha kaudu	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	0,167 mg/kg	Ei ole asjakohane
	Sissehingamine	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	0,29 mg/m <sup>3</sup>	Ei ole asjakohane

- Jätkub järgmisel leheküljel -



**PEONY QUEEN**  
**AROOMIÕLI**  
**AF70 6731**

**8 JAGU: KOKKUPUUTE OHJAMINE/ISIKUKATTSE (jätkub)**

Identifitseerimine		Lühiajaline kokkupuude		Pikaajaline kokkupuude	
		Süsteemne	Paikne	Süsteemne	Paikne
Eugenol CAS: 97-53-0 EÜ: 202-589-1	Suukaudne	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	3 mg/kg	Ei ole asjakohane
	Naha kaudu	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	3 mg/kg	Ei ole asjakohane
	Sissehingamine	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	5,22 mg/m <sup>3</sup>	Ei ole asjakohane
Anisyl acetate CAS: 104-21-2 EÜ: 203-185-8	Suukaudne	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	0,25 mg/kg	Ei ole asjakohane
	Naha kaudu	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	0,25 mg/kg	Ei ole asjakohane
	Sissehingamine	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	0,37 mg/m <sup>3</sup>	Ei ole asjakohane
Cinnamyl alcohol CAS: 104-54-1 EÜ: 203-212-3	Suukaudne	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	0,268 mg/kg	Ei ole asjakohane
	Naha kaudu	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	0,268 mg/kg	Ei ole asjakohane
	Sissehingamine	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	0,465 mg/m <sup>3</sup>	Ei ole asjakohane
Geranüülatsetaat CAS: 105-87-3 EÜ: 203-341-5	Suukaudne	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	8,9 mg/kg	Ei ole asjakohane
	Naha kaudu	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	17,75 mg/kg	Ei ole asjakohane
	Sissehingamine	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	15,4 mg/m <sup>3</sup>	Ei ole asjakohane
Anisaldehyde CAS: 123-11-5 EÜ: 204-602-6	Suukaudne	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	1 mg/kg	Ei ole asjakohane
	Naha kaudu	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	2 mg/kg	Ei ole asjakohane
	Sissehingamine	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	1,74 mg/m <sup>3</sup>	Ei ole asjakohane
Allyl (cyclohexyloxy)acetate CAS: 68901-15-5 EÜ: 272-657-3	Suukaudne	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	0,16 mg/kg	Ei ole asjakohane
	Naha kaudu	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	0,16 mg/kg	Ei ole asjakohane
	Sissehingamine	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	0,557 mg/m <sup>3</sup>	Ei ole asjakohane
Indool CAS: 120-72-9 EÜ: 204-420-7	Suukaudne	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	1 mg/kg	Ei ole asjakohane
	Naha kaudu	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	1 mg/kg	Ei ole asjakohane
	Sissehingamine	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	1,48 mg/m <sup>3</sup>	Ei ole asjakohane

**PNEC:**

Identifitseerimine				
2-phenylethanol CAS: 60-12-8 EÜ: 200-456-2	STP	10 mg/L	Magevesi	0,215 mg/L
	Mullastik	0,164 mg/kg	Merevesi	0,021 mg/L
	Vahelduv	2,15 mg/L	Sete (magevesi)	1,454 mg/kg
	Suukaudne	Ei ole asjakohane	Sete (merevesi)	0,145 mg/kg
bensüülsaltsülaat CAS: 118-58-1 EÜ: 204-262-9	STP	10 mg/L	Magevesi	0,001 mg/L
	Mullastik	1,41 mg/kg	Merevesi	0 mg/L
	Vahelduv	0,01 mg/L	Sete (magevesi)	0,583 mg/kg
	Suukaudne	0,0527 g/kg	Sete (merevesi)	0,058 mg/kg
reaktsioonimass: (E)-oksatsükloheksadets-12-een-2-oon CAS: 111879-80-2 EÜ: 422-320-3	STP	10 mg/L	Magevesi	0,0027 mg/L
	Mullastik	5,44 mg/kg	Merevesi	0,00027 mg/L
	Vahelduv	Ei ole asjakohane	Sete (magevesi)	21 mg/kg
	Suukaudne	Ei ole asjakohane	Sete (merevesi)	4,2 mg/kg
Pentadecan-15-olide CAS: 106-02-5 EÜ: 203-354-6	STP	10 mg/L	Magevesi	0,0027 mg/L
	Mullastik	5,44 mg/kg	Merevesi	0,00027 mg/L
	Vahelduv	Ei ole asjakohane	Sete (magevesi)	21 mg/kg
	Suukaudne	Ei ole asjakohane	Sete (merevesi)	4,2 mg/kg
3-Methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-one CAS: 127-51-5 EÜ: 204-846-3	STP	10 mg/L	Magevesi	0,00143 mg/L
	Mullastik	0,0878 mg/kg	Merevesi	0,000143 mg/L
	Vahelduv	0,0143 mg/L	Sete (magevesi)	0,443 mg/kg
	Suukaudne	Ei ole asjakohane	Sete (merevesi)	0,0443 mg/kg
3,7-dimetüülnona-1,6-dien-3-ool CAS: 10339-55-6 EÜ: 233-732-6	STP	10 mg/L	Magevesi	0,023 mg/L
	Mullastik	0,031 mg/kg	Merevesi	0,002 mg/L
	Vahelduv	0,23 mg/L	Sete (magevesi)	0,223 mg/kg
	Suukaudne	0,00853 g/kg	Sete (merevesi)	0,022 mg/kg

- Jätkub järgmisel leheküljel -

**PEONY QUEEN**  
**AROEMIÕLI**  
**AF70 6731**

**8 JAGU: KOKKUPUUTE OHJAMINE/ISIKUKATTSE (jätkub)**

Identifitseerimine				
Tetrahydro-2-isobutüül-4-metüülpüraan-4-ool, isomeeride segu (cis- ja trans-) CAS: 63500-71-0 EÜ: 405-040-6	STP	10 mg/L	Magevesi	0,094 mg/L
	Mullastik	0,09 mg/kg	Merevesi	0,009 mg/L
	Vahelduv	0,94 mg/L	Sete (magevesi)	0,412 mg/kg
	Suukaudne	Ei ole asjakohane	Sete (merevesi)	0,041 mg/kg
bensüülalkohol CAS: 100-51-6 EÜ: 202-859-9	STP	39 mg/L	Magevesi	1 mg/L
	Mullastik	0,456 mg/kg	Merevesi	0,1 mg/L
	Vahelduv	2,3 mg/L	Sete (magevesi)	5,27 mg/kg
	Suukaudne	Ei ole asjakohane	Sete (merevesi)	0,527 mg/kg
Geraniol CAS: 106-24-1 EÜ: 203-377-1	STP	0,7 mg/L	Magevesi	0,011 mg/L
	Mullastik	0,017 mg/kg	Merevesi	0,001 mg/L
	Vahelduv	0,108 mg/L	Sete (magevesi)	0,115 mg/kg
	Suukaudne	Ei ole asjakohane	Sete (merevesi)	0,011 mg/kg
Linalüülsetaate CAS: 115-95-7 EÜ: 204-116-4	STP	1 mg/L	Magevesi	0,011 mg/L
	Mullastik	0,115 mg/kg	Merevesi	0,001 mg/L
	Vahelduv	0,11 mg/L	Sete (magevesi)	0,609 mg/kg
	Suukaudne	Ei ole asjakohane	Sete (merevesi)	0,061 mg/kg
Citronellol CAS: 106-22-9 EÜ: 203-375-0	STP	580 mg/L	Magevesi	0,002 mg/L
	Mullastik	0,004 mg/kg	Merevesi	0 mg/L
	Vahelduv	0,024 mg/L	Sete (magevesi)	0,026 mg/kg
	Suukaudne	Ei ole asjakohane	Sete (merevesi)	0,003 mg/kg
(ethoxymethoxy)cyclododecane CAS: 58567-11-6 EÜ: 261-332-1	STP	100 mg/L	Magevesi	0,002 mg/L
	Mullastik	0,468 mg/kg	Merevesi	0 mg/L
	Vahelduv	0,016 mg/L	Sete (magevesi)	2,35 mg/kg
	Suukaudne	0,0333 g/kg	Sete (merevesi)	0,235 mg/kg
Hydroxy-citronellal CAS: 107-75-5 EÜ: 203-518-7	STP	10 mg/L	Magevesi	0,0316 mg/L
	Mullastik	0,011 mg/kg	Merevesi	0,00316 mg/L
	Vahelduv	0,316 mg/L	Sete (magevesi)	0,145 mg/kg
	Suukaudne	Ei ole asjakohane	Sete (merevesi)	0,015 mg/kg
Hexyl salicylate CAS: 6259-76-3 EÜ: 228-408-6	STP	10 mg/L	Magevesi	0 mg/L
	Mullastik	0,054 mg/kg	Merevesi	0 mg/L
	Vahelduv	0,004 mg/L	Sete (magevesi)	0,272 mg/kg
	Suukaudne	Ei ole asjakohane	Sete (merevesi)	0,027 mg/kg
Cedryl methyl ketone CAS: 32388-55-9 EÜ: 251-020-3	STP	10 mg/L	Magevesi	0,00174 mg/L
	Mullastik	4,87 mg/kg	Merevesi	0,000174 mg/L
	Vahelduv	0,0086 mg/L	Sete (magevesi)	24,4 mg/kg
	Suukaudne	Ei ole asjakohane	Sete (merevesi)	2,44 mg/kg
Eugenol CAS: 97-53-0 EÜ: 202-589-1	STP	Ei ole asjakohane	Magevesi	0,00113 mg/L
	Mullastik	0,015 mg/kg	Merevesi	0,000113 mg/L
	Vahelduv	0,0113 mg/L	Sete (magevesi)	0,081 mg/kg
	Suukaudne	Ei ole asjakohane	Sete (merevesi)	0,008 mg/kg
Anisyl acetate CAS: 104-21-2 EÜ: 203-185-8	STP	0,2 mg/L	Magevesi	0,013 mg/L
	Mullastik	0,028 mg/kg	Merevesi	0,001 mg/L
	Vahelduv	0,131 mg/L	Sete (magevesi)	0,18 mg/kg
	Suukaudne	Ei ole asjakohane	Sete (merevesi)	0,018 mg/kg
Methyl 2,4-dihydroxy-3,6-dimethylbenzoate CAS: 4707-47-5 EÜ: 225-193-0	STP	10 mg/L	Magevesi	0,0033 mg/L
	Mullastik	0,016 mg/kg	Merevesi	0,00033 mg/L
	Vahelduv	Ei ole asjakohane	Sete (magevesi)	0,089 mg/kg
	Suukaudne	Ei ole asjakohane	Sete (merevesi)	0,0089 mg/kg
Cinnamyl alcohol CAS: 104-54-1 EÜ: 203-212-3	STP	16,127 mg/L	Magevesi	0,0077 mg/L
	Mullastik	0,019 mg/kg	Merevesi	0,00077 mg/L
	Vahelduv	0,077 mg/L	Sete (magevesi)	0,118 mg/kg
	Suukaudne	Ei ole asjakohane	Sete (merevesi)	0,0118 mg/kg

- Jätkub järgmisel leheküljel -

**PEONY QUEEN  
AROOMIÕLI  
AF70 6731**

**8 JAGU: KOKKUPUUTE OHJAMINE/ISIKUKAITSE (jätkub)**

Identifitseerimine				
Geranüülatsetaat CAS: 105-87-3 EÜ: 203-341-5	STP	8 mg/L	Magevesi	0,00372 mg/L
	Mullastik	0,086 mg/kg	Merevesi	0,000372 mg/L
	Vahelduv	0,0372 mg/L	Sete (magevesi)	0,442 mg/kg
	Suukaudne	Ei ole asjakohane	Sete (merevesi)	0,044 mg/kg
Anisaldehyde CAS: 123-11-5 EÜ: 204-602-6	STP	8,5 mg/L	Magevesi	0,013 mg/L
	Mullastik	0,004 mg/kg	Merevesi	0,0013 mg/L
	Vahelduv	0,8111 mg/L	Sete (magevesi)	0,06 mg/kg
	Suukaudne	Ei ole asjakohane	Sete (merevesi)	0,006 mg/kg
Allyl (cyclohexyloxy)acetate CAS: 68901-15-5 EÜ: 272-657-3	STP	0,3 mg/L	Magevesi	0,00205 mg/L
	Mullastik	0,375 mg/kg	Merevesi	0,000205 mg/L
	Vahelduv	0,00205 mg/L	Sete (magevesi)	0,0387 mg/kg
	Suukaudne	Ei ole asjakohane	Sete (merevesi)	0,00387 mg/kg
Indool CAS: 120-72-9 EÜ: 204-420-7	STP	Ei ole asjakohane	Magevesi	0,002 mg/L
	Mullastik	0,0101 mg/kg	Merevesi	0,0002 mg/L
	Vahelduv	0,02 mg/L	Sete (magevesi)	0,0566 mg/kg
	Suukaudne	Ei ole asjakohane	Sete (merevesi)	0,00566 mg/kg

**8.2 Kokkupuute ohjamine:**

A.- Isiklikud kaitsemeetmed, nagu isikukaitsevahendid

Ennetava meetmena on soovitatav kasutada tavalisi isikukaitsevahendeid, millel on CE-märgis, vastavalt Määrus (EL) 2016/425. Lisateavet isikukaitsevahendite (hoiustamise, kasutamise, puhastamise, hooldamise, kaitseklassi jm) kohta leiate vastava tootja teabelehel. Lisateavet vt jaotisest 7.1.

B.- Hingamisteede kaitse

Kui vastuvõetud töötingimused ja/või ohutusmeetmed ei võimalda hoida toote kontsentratsiooni õhus allpool kokkupuute piirnorme (olemasolu korral) või vastuvõetavaid tasemeid (kokkupuute piirnormid puuduvad), tuleks kasutada kvalifitseeritud spetsialisti valitud sobivaid hingamisteede kaitsevahendeid.

C.- Käte erikaitse

Ei ole asjakohane

D.- Silmade ja näo kaitse

Ei ole asjakohane

E.- Kehakaitse

Ei ole asjakohane

F.- Täiendavad erakorralised meetmed

Soovitatav on kasutada täiendavaid avariiseadmeid töökohtadel, mis tootega eriti kokku puutuvad, või olukordades, kus riskianalüüsid toovad esile vajaduse selliste seadmete järele.

Täiendavaid erakorralisi meetmeid ei ole vaja võtta.

**Kokkupuute ohjamine keskkonnas:**

Vastavalt õigusaktidele, mis käsitlevad keskkonnakaitset, on soovitatav vältida nii toote kui ka selle mahuti keskkonda sattumist. Lisateavet vt jaotisest 7.1.D

**Lenduvad orgaanilised ühendid:**

Sellel tootel on direktiivi 2010/75/EÜ alusel järgmised omadused:

LOÜ (tarne):	4,2 % kaal
LOÜ tihedus: 20 °C:	42,25 kg/m <sup>3</sup> (42,25 g/L)
Keskmine süsinikuaatomite arv:	10,14
Keskmine molekulmass:	160,96 g/mol

**9 JAGU: FÜÜSIKALISED JA KEEMILISED OMADUSED**

**9.1 Teave üldiste füüsilike ja keemiliste omaduste kohta:**

\*Ei ole asjakohane toote olemuse tõttu ei esitata iseloomulikku ohuteavet.

- Jätkub järgmisel leheküljel -

## PEONY QUEEN AROOMIÕLI AF70 6731

### 9 JAGU: FÜÜSIKALISED JA KEEMILISED OMADUSED (jätkub)

Täieliku teave jaoks vaadake toote andmeleht.

#### Välimus:

Füüsiline olek 20 °C juures:	Ei ole asjakohane *
Välimus :	Ei ole asjakohane *
Värvus:	Kollane
Lõhn :	Ei ole asjakohane *
Lõhnalävi:	Ei ole asjakohane *

#### Volatiilsus:

Keemise algpunkt ja keemisivahemik:	Ei ole asjakohane *
Aururõhk 20 °C:	Ei ole asjakohane *
Aururõhk 50 °C:	Ei ole asjakohane *
Aurustumiskiirus 20 °C:	Ei ole asjakohane *

#### Toote kirjeldus:

Tihedus 20 °C:	1005,8 kg/m <sup>3</sup>
Suhteline tihedus 20 °C:	1,006
Dünaamiline viskoossus: 20 °C:	Ei ole asjakohane *
Kinemaatiline viskoossus: 20 °C:	Ei ole asjakohane *
Kinemaatiline viskoossus: 40 °C:	Ei ole asjakohane *
Kontsentratsioon:	Ei ole asjakohane *
pH:	6
Auru tihedus 20 °C:	Ei ole asjakohane *
Jaotustegur (n-oktaanool/-vesi) 20 °C:	Ei ole asjakohane *
Lahustuvus vees: 20 °C:	Ei ole asjakohane *
Lahustuvusnäitajad:	Ei ole asjakohane *
Lagunemistemperatuur:	Ei ole asjakohane *
Sulamis-/külumispunkt :	Ei ole asjakohane *

#### Tuleohtlikkus:

Leekpunkt:	Ei ole asjakohane *
Süttivus (tahke, gaasiline):	Ei ole asjakohane *
Isesüttimistemperatuur:	110 °C
Alumine süttivuspiir:	Ei ole asjakohane *
Ülemine süttivuspiir:	Ei ole asjakohane *

#### Osakeste omadused:

Ekvivalentdiameetri mediaan:	Ei ole asjakohane *
------------------------------	---------------------

#### 9.2 Muu teave:

##### Teave füüsikaliste ohtude klasside kohta:

Plahvatusohtlikkus:	Ei ole asjakohane *
Oksüdeerivus:	Ei ole asjakohane *
Metalle söövitavad ained:	Ei ole asjakohane *
Põlemiskuumus:	Ei ole asjakohane *
Aerosoolid-tuleohtlike komponentide protsentuaalse sisalduse (kogumassist):	Ei ole asjakohane *

##### Muud ohutusnäitajad:

Pindpinevus: 20 °C:	Ei ole asjakohane *
Murdumisnäitaja:	Ei ole asjakohane *

\*Ei ole asjakohane toote olemuse tõttu ei esitata iseloomulikkude ohuteavet.

- Jätkub järgmisel leheküljel -

**PEONY QUEEN  
AROOMIÕLI  
AF70 6731**

**10 JAGU: PÜSIVUS JA REAKTSIOONIVÕIME**

**10.1 Reaktsioonivõime:**

Ohtlike reaktsioone ei ole oodata, kui kemikaalide hoidmisel järgitakse järgmisi tehnilisi juhiseid. Vt punkt 7.

**10.2 Keemiline stabiilsus:**

Ladustamise, käitlemise ja kasutamise tingimustes keemiliselt stabiilne.

**10.3 Ohtlike reaktsioonide võimalikkus:**

Nendel tingimustel ei toimu ohtlike reaktsioone, mis võivad eeldatavalt tekitada survet ega liigset temperatuuri.

**10.4 Tingimused, mida tuleb vältida:**

Kohaldatakse toatemperatuuril käitlemist ja hoidmist:

Löögid ja hõõrdumine	Kokkupuude õhuga	Temperatuuri tõus	Päikesevalgus	Niiskus
Ei kohaldu	Ei kohaldu	Ettevaatust	Ettevaatust	Ei kohaldu

**10.5 Kokkusobimatud materjalid :**

Happed	Vesi	Oksüdeerivad materjalid	Põlevad materjalid	Muud
Vältida tugevaid happeid	Ei kohaldu	Vältige otsest mõju	Ei kohaldu	Vältida leeliseid või tugevaid aluseid

**10.6 Ohtlikud lagusaadused :**

Sisaldab aineid, mille spontaanseks lagunemiseks on vaja välist energiat. Moodustavad destilleerimisel, aurustamisel või muul viisil kontsentreerimisel plahvatusohtlike peroksiide.

**11 JAGU: TEAVE TOKSILISUSE KOHTA \*\***

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

Toote enda toksikoloogiliste omadustega seotud uuringuandmed pole saadaval.

**Ohtlik mõju tervisele:**

Korduva, pikaajalise või soovitatud töökeskkonna piirnormidest suuremas kontsentratsioonis kokkupuute korral võib see kahjustada tervist olenevalt kokkupuute viisist:

A- Allaneelamine (akuutne mõju):

- Akuutne toksilisus: Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud, kuid see sisaldab aineid, mis on klassifitseeritud allaneelamisel ohtlikeks. Lisateavet vt jaotisest 3.
- Sööbivus / Ärritatus: Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud, kuid sisaldab aineid, mis on klassifitseeritud selle mõju suhtes ohtlikeks. Lisateavet vt jaotisest 3.

B- Sissehingamine (akuutne mõju):

- Akuutne toksilisus: Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud, kuid see sisaldab aineid, mis on klassifitseeritud sissehingamisel ohtlikeks. Lisateavet vt jaotisest 3.
- Sööbivus / Ärritatus: Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud, sest see ei sisalda aineid, mis on klassifitseeritud selle mõju suhtes ohtlikeks. Lisateavet vt jaotisest 3.

C- Kokkupuude naha ja silmadega (akuutne mõju):

- Kokkupuude nahaga: Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud, kuid see sisaldab aineid, mis on klassifitseeritud nahaga kokkupuutumisel ohtlikeks. Lisateavet vt jaotisest 3.
- Kokkupuude silmadega: Põhjustab kokkupuutel silmakahjustusi.

D- KMR-mõjud (kantserogeensus, mutageensus ja reproduktiivtoksilisus):

- Kantserogeensus: Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud, sest see ei sisalda aineid, mis on klassifitseeritud mainitud mõjudega ohtlikeks. Lisateavet vt jaotisest 3.  
IARC: bensüülatsetaat (3); Eugenol (3); Indool (2B)
- Mutageensus: Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud, sest see ei sisalda aineid, mis on klassifitseeritud selle mõju suhtes ohtlikeks. Lisateavet vt jaotisest 3.
- Reproduktiivtoksilisus: Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud, kuid sisaldab aineid, mis on klassifitseeritud selle mõju suhtes ohtlikeks. Lisateavet vt jaotisest 3.

E- Sensibiliseerivad mõjud:

\*\* Muudatused võrreldes eelmise versiooniga

## PEONY QUEEN AROOMIÕLI AF70 6731

### 11 JAGU: TEAVE TOKSILISUSE KOHTA \*\* (jätkub)

- Hingamisteede kaudu: Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud, sest see ei sisalda aineid, mis on klassifitseeritud sensibiliseerivateks. Lisateavet vt jaotisest 3.

- Naha kaudu: Pikaajaline kokkupuude nahaga võib põhjustada allergilise kontaktdermatiiti.

F- Mürgisus sihtelundi suhtes (STOT) - ühekordne kokkupuude:

Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud, sest see ei sisalda aineid, mis on klassifitseeritud selle mõju suhtes ohtlikeks. Lisateavet vt jaotisest 3.

G- Mürgisus sihtelundi suhtes (STOT) - korduv kokkupuude:

- Mürgisus sihtelundi suhtes (STOT) - korduv kokkupuude: Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud, sest see ei sisalda aineid, mis on klassifitseeritud selle mõju suhtes ohtlikeks. Lisateavet vt jaotisest 3.

- Nahk: Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud, sest see ei sisalda aineid, mis on klassifitseeritud selle mõju suhtes ohtlikeks. Lisateavet vt jaotisest 3.

H- Hingamiskahjustus:

Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud, kuid sisaldab aineid, mis on klassifitseeritud selle mõju suhtes ohtlikeks. Lisateavet vt jaotisest 3.

#### Muu teave:

Ei ole asjakohane

#### Konkreetne toksikoloogiline teave ainete kohta:

Identifitseerimine	Äge mürgisus		Liik
bensüülalkohol CAS: 100-51-6 EÜ: 202-859-9	LC50 suu kaudu	500 mg/kg	Rott
	LD50 naha kaudu	2500 mg/kg	
	LC50 udu sissehingamine	3,3 mg/L	Rott
bensüülsalitsülaat CAS: 118-58-1 EÜ: 204-262-9	LC50 suu kaudu	2200 mg/kg	Rott
	LD50 naha kaudu	14150 mg/kg	Küülik
	LC50 sissehingamisel		
3,7-dimetüülnona-1,6-dien-3-ool CAS: 10339-55-6 EÜ: 233-732-6	LC50 suu kaudu	5283 mg/kg	Hiiir
	LD50 naha kaudu	>5000 mg/kg	Küülik
	LC50 sissehingamisel		
Geraniol CAS: 106-24-1 EÜ: 203-377-1	LC50 suu kaudu	4200 mg/kg	Rott
	LD50 naha kaudu	5100 mg/kg	Küülik
	LC50 sissehingamisel		
Linalüülatsetaat CAS: 115-95-7 EÜ: 204-116-4	LC50 suu kaudu	14500 mg/kg	Rott
	LD50 naha kaudu	5610 mg/kg	Küülik
	LC50 sissehingamisel		
3-Methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-one CAS: 127-51-5 EÜ: 204-846-3	LC50 suu kaudu	>5000 mg/kg	Rott
	LD50 naha kaudu	>5000 mg/kg	Küülik
	LC50 sissehingamisel		
2-phenylethanol CAS: 60-12-8 EÜ: 200-456-2	LC50 suu kaudu	1610 mg/kg	Rott
	LD50 naha kaudu	2100 mg/kg	Küülik
	LC50 sissehingamisel		
Indool CAS: 120-72-9 EÜ: 204-420-7	LC50 suu kaudu	1000 mg/kg	Rott
	LD50 naha kaudu	790 mg/kg	Rott
	LC50 sissehingamisel		
Citronellol CAS: 106-22-9 EÜ: 203-375-0	LC50 suu kaudu	3450 mg/kg	Rott
	LD50 naha kaudu	2650 mg/kg	
	LC50 sissehingamisel		
Bergamot, oil CAS: 89957-91-5 EÜ: 289-612-9	LC50 suu kaudu	10000 mg/kg	Rott
	LD50 naha kaudu	20000 mg/kg	Küülik
	LC50 sissehingamisel		

\*\* Muudatused võrreldes eelmise versiooniga

- Jätkub järgmisel leheküljel -

**PEONY QUEEN  
AROOMIÕLI  
AF70 6731**

**11 JAGU: TEAVE TOKSILISUSE KOHTA \*\* (jätkub)**

Identifitseerimine	Äge mürgisus		Liik
Hexyl salicylate CAS: 6259-76-3 EÜ: 228-408-6	LC50 suu kaudu	>5000 mg/kg	Rott
	LD50 naha kaudu		
	LC50 sissehingamisel		
Eugenol CAS: 97-53-0 EÜ: 202-589-1	LC50 suu kaudu	2300 mg/kg	Rott
	LD50 naha kaudu	>5000 mg/kg	
	LC50 sissehingamisel		
Anisyl acetate CAS: 104-21-2 EÜ: 203-185-8	LC50 suu kaudu	>5000 mg/kg	Rott
	LD50 naha kaudu		
	LC50 sissehingamisel		
(E)-1-(2,6,6-trimethyl-1-cyclohexen-1-yl)-2-buten-1-one CAS: 23726-91-2 EÜ: 245-842-1	LC50 suu kaudu	2920 mg/kg	
	LD50 naha kaudu		
	LC50 sissehingamisel		
Methyl 2,4-dihydroxy-3,6-dimethylbenzoate CAS: 4707-47-5 EÜ: 225-193-0	LC50 suu kaudu	>5000 mg/kg	Rott
	LD50 naha kaudu	>5000 mg/kg	Rott
	LC50 sissehingamisel		
Cinnamyl alcohol CAS: 104-54-1 EÜ: 203-212-3	LC50 suu kaudu	2000 mg/kg	Rott
	LD50 naha kaudu		
	LC50 sissehingamisel		
Veratraldehyde CAS: 120-14-9 EÜ: 204-373-2	LC50 suu kaudu	2000 mg/kg	Rott
	LD50 naha kaudu		
	LC50 sissehingamisel		
Anisaldehyde CAS: 123-11-5 EÜ: 204-602-6	LC50 suu kaudu	3210 mg/kg	Rott
	LD50 naha kaudu	>5000 mg/kg	Küülik
	LC50 sissehingamisel		
Allyl (cyclohexyloxy)acetate CAS: 68901-15-5 EÜ: 272-657-3	LC50 suu kaudu	620,42 mg/kg	Rott
	LD50 naha kaudu		
	LC50 sissehingamisel		
2,4-dimetüülsükloheks-3-een-1-karbaldehüüd CAS: 68039-49-6 EÜ: 268-264-1	LC50 suu kaudu	2500 mg/kg	
	LD50 naha kaudu		
	LC50 sissehingamisel		

**11.2 Teave muude ohtude kohta:**

**Endokriinseid häireid põhjustavad omadused**

Tootel ei ole endokriinseid häireid põhjustavaid omadusi.

**Muu teave**

Ei ole asjakohane

\*\* Muudatused võrreldes eelmise versiooniga

**12 JAGU: ÖKOLOOGILINE TEAVE \*\***

Eksperimentaalne teave segu ökotoksikoloogiliste omaduste kohta ei ole saadaval

Mürgine veorganismidele, pikaajaline toime.

**12.1 Toksilisus:**

**Äge mürgisus:**

Identifitseerimine	Kontsentratsioon		Liigid	Liik
2-phenylethanol CAS: 60-12-8 EÜ: 200-456-2	LC50	Ei ole asjakohane		
	EC50	330 mg/L (24 h)	Daphnia magna	Koorikloom
	EC50	490 mg/L (72 h)	Scenedesmus subspicatus	Vetikas

\*\* Muudatused võrreldes eelmise versiooniga

- Jätkub järgmisel leheküljel -

**PEONY QUEEN**  
**AROOMIÕLI**  
**AF70 6731**

12 JAGU: ÖKOLOOGILINE TEAVE \*\* (jätkub)

Identifitseerimine	Kontsentratsioon		Liigid	Liik
bensüülsalitsülaat CAS: 118-58-1 EÜ: 204-262-9	LC50	1,03 mg/L (96 h)	Brachydanio rerio	Kala
	EC50	1,2 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Koorikloom
	EC50	1,3 mg/L (72 h)	Selenastrum capricornutum	Vetikas
reaktsioonimass: (E)-oksatsükloheksadets-12-een-2-oon CAS: 111879-80-2 EÜ: 422-320-3	LC50	>0,1 - 1 mg/L (96 h)		Kala
	EC50	>0,1 - 1 mg/L (48 h)		Koorikloom
	EC50	>0,1 - 1 mg/L (72 h)		Vetikas
Pentadecan-15-olide CAS: 106-02-5 EÜ: 203-354-6	LC50	>1 - 10 mg/L (96 h)		Kala
	EC50	>1 - 10 mg/L (48 h)		Koorikloom
	EC50	>1 - 10 mg/L (72 h)		Vetikas
3-Methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-one CAS: 127-51-5 EÜ: 204-846-3	LC50	1,428 mg/L (96 h)	Oncorhynchus mykiss	Kala
	EC50	4,7 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Koorikloom
	EC50	20 mg/L (72 h)	Desmodesmus subspicatus	Vetikas
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-oktahüdro-2,3,8,8-tetrametüül-2-naftüül)etaan-1-oon CAS: 54464-57-2 EÜ: 259-174-3	LC50	>0,1 - 1 mg/L (96 h)		Kala
	EC50	>0,1 - 1 mg/L (48 h)		Koorikloom
	EC50	>0,1 - 1 mg/L (72 h)		Vetikas
Tetrahydro-2-isobutüül-4-metüülpüraan-4-ool, isomeeride segu (cis- ja trans-) CAS: 63500-71-0 EÜ: 405-040-6	LC50	Ei ole asjakohane		
	EC50	320 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Koorikloom
	EC50	Ei ole asjakohane		
bensüülalkohol CAS: 100-51-6 EÜ: 202-859-9	LC50	646 mg/L (48 h)	Leuciscus idus	Kala
	EC50	400 mg/L (24 h)	Daphnia magna	Koorikloom
	EC50	79 mg/L (3 h)	Scenedesmus subspicatus	Vetikas
4-(2,6,6-trimethyl-1-cyclohexen-1-yl)butan-2-one CAS: 17283-81-7 EÜ: 241-318-1	LC50	>1 - 10 mg/L (96 h)		Kala
	EC50	>1 - 10 mg/L (48 h)		Koorikloom
	EC50	>1 - 10 mg/L (72 h)		Vetikas
Linalüülatsetaat CAS: 115-95-7 EÜ: 204-116-4	LC50	11 mg/L (96 h)	Cyprinus carpio	Kala
	EC50	15 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Koorikloom
	EC50	62 mg/L (72 h)	Desmodesmus subspicatus	Vetikas
(ethoxymethoxy)cyclododecane CAS: 58567-11-6 EÜ: 261-332-1	LC50	1,9 mg/L (96 h)	Brachydanio rerio	Kala
	EC50	1,6 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Koorikloom
	EC50	53 mg/L (96 h)	Scenedesmus subspicatus	Vetikas
Bergamot, oil CAS: 89957-91-5 EÜ: 289-612-9	LC50	18 mg/L (96 h)	Oncorhynchus mykiss	Kala
	EC50	33 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Koorikloom
	EC50	11 mg/L (72 h)	Pseudokirchneriella subcapitata	Vetikas
Hexyl salicylate CAS: 6259-76-3 EÜ: 228-408-6	LC50	>0,1 - 1 mg/L (96 h)		Kala
	EC50	>0,1 - 1 mg/L (48 h)		Koorikloom
	EC50	>0,1 - 1 mg/L (72 h)		Vetikas
Cedryl methyl ketone CAS: 32388-55-9 EÜ: 251-020-3	LC50	>0,1 - 1 mg/L (96 h)		Kala
	EC50	>0,1 - 1 mg/L (48 h)		Koorikloom
	EC50	>0,1 - 1 mg/L (72 h)		Vetikas
Eugenol CAS: 97-53-0 EÜ: 202-589-1	LC50	60,8 mg/L (96 h)	Oncorhynchus mykiss	Kala
	EC50	Ei ole asjakohane		
	EC50	Ei ole asjakohane		
(E)-1-(2,6,6-trimethyl-1-cyclohexen-1-yl)-2-buten-1-one CAS: 23726-91-2 EÜ: 245-842-1	LC50	Ei ole asjakohane		
	EC50	9,5 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Koorikloom
	EC50	8,8 mg/L (72 h)	N/A	Vetikas
Cinnamyl alcohol CAS: 104-54-1 EÜ: 203-212-3	LC50	9 mg/L (96 h)	Danio rerio	Kala
	EC50	7,7 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Koorikloom
	EC50	19,7 mg/L (72 h)	Desmodesmus subspicatus	Vetikas
Geranüülatsetaat CAS: 105-87-3 EÜ: 203-341-5	LC50	>10 - 100 mg/L (96 h)		Kala
	EC50	>10 - 100 mg/L (48 h)		Koorikloom
	EC50	>10 - 100 mg/L (72 h)		Vetikas

\*\* Muudatused võrreldes eelmise versiooniga

- Jätkub järgmisel leheküljel -



**PEONY QUEEN  
AROOMIÕLI  
AF70 6731**

**12 JAGU: ÖKOLOOGILINE TEAVE \*\* (jätkub)**

Identifitseerimine	Kontsentratsioon		Liigid	Liik
Anisaldehyde CAS: 123-11-5 EÜ: 204-602-6	LC50	148,32 mg/L (48 h)	Leuciscus idus	Kala
	EC50	82,8 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Koorikloom
	EC50	61 mg/L (72 h)	Pseudokirchneriella subcapitata	Vetikas
Allyl (cyclohexyloxy)acetate CAS: 68901-15-5 EÜ: 272-657-3	LC50	0,205 mg/L (96 h)	Danio rerio	Kala
	EC50	6,09 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Koorikloom
	EC50	36,6 mg/L (72 h)	Pseudokirchneriella subcapitata	Vetikas
Gaioolatsetaat CAS: 61789-17-1 EÜ: 305-067-2	LC50	>0,1 - 1 mg/L (96 h)		Kala
	EC50	>0,1 - 1 mg/L (48 h)		Koorikloom
	EC50	>0,1 - 1 mg/L (72 h)		Vetikas
2,4-dimetüülsükloheks-3-een-1-karbaldehüüd CAS: 68039-49-6 EÜ: 268-264-1	LC50	>1 - 10 mg/L (96 h)		Kala
	EC50	>1 - 10 mg/L (48 h)		Koorikloom
	EC50	>1 - 10 mg/L (72 h)		Vetikas

**Krooniline mürgisus:**

Identifitseerimine	Kontsentratsioon		Liigid	Liik
bensüülalkohol CAS: 100-51-6 EÜ: 202-859-9	NOEC	48,897 mg/L	N/A	Kala
	NOEC	51 mg/L	Daphnia magna	Koorikloom
Anisaldehyde CAS: 123-11-5 EÜ: 204-602-6	NOEC	Ei ole asjakohane		
	NOEC	0,71 mg/L	Daphnia magna	Koorikloom
Allyl (cyclohexyloxy)acetate CAS: 68901-15-5 EÜ: 272-657-3	NOEC	Ei ole asjakohane		
	NOEC	3,2 mg/L	Daphnia magna	Koorikloom

**12.2 Püsivus ja lagunduvus :**

**Ainepõhine teave:**

Identifitseerimine	Lagunevus		Bioloogiline lagunemine	
2-phenylethanol CAS: 60-12-8 EÜ: 200-456-2	BHT5	Ei ole asjakohane	Kontsentratsioon	100 mg/L
	Kood	Ei ole asjakohane	Ajavahemik	14 päeva
	BHT5/KHT	Ei ole asjakohane	% biolagunev	87 %
bensüülsaltsülaat CAS: 118-58-1 EÜ: 204-262-9	BHT5	Ei ole asjakohane	Kontsentratsioon	100 mg/L
	Kood	Ei ole asjakohane	Ajavahemik	28 päeva
	BHT5/KHT	Ei ole asjakohane	% biolagunev	93 %
3-Methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-one CAS: 127-51-5 EÜ: 204-846-3	BHT5	Ei ole asjakohane	Kontsentratsioon	4 mg/L
	Kood	Ei ole asjakohane	Ajavahemik	28 päeva
	BHT5/KHT	Ei ole asjakohane	% biolagunev	42,51 %
3,7-dimetüülnona-1,6-dieen-3-ool CAS: 10339-55-6 EÜ: 233-732-6	BHT5	Ei ole asjakohane	Kontsentratsioon	100 mg/L
	Kood	Ei ole asjakohane	Ajavahemik	28 päeva
	BHT5/KHT	Ei ole asjakohane	% biolagunev	91 %
Tetrahydro-2-isobutüül-4-metüülpüraan-4-ool, isomeeride segu (cis- ja trans-) CAS: 63500-71-0 EÜ: 405-040-6	BHT5	Ei ole asjakohane	Kontsentratsioon	10 mg/L
	Kood	Ei ole asjakohane	Ajavahemik	28 päeva
	BHT5/KHT	Ei ole asjakohane	% biolagunev	10 %
bensüülalkohol CAS: 100-51-6 EÜ: 202-859-9	BHT5	Ei ole asjakohane	Kontsentratsioon	100 mg/L
	Kood	Ei ole asjakohane	Ajavahemik	14 päeva
	BHT5/KHT	Ei ole asjakohane	% biolagunev	94 %
Geraniol CAS: 106-24-1 EÜ: 203-377-1	BHT5	Ei ole asjakohane	Kontsentratsioon	100 mg/L
	Kood	Ei ole asjakohane	Ajavahemik	21 päeva
	BHT5/KHT	Ei ole asjakohane	% biolagunev	70 %
Linalüülsetaat CAS: 115-95-7 EÜ: 204-116-4	BHT5	Ei ole asjakohane	Kontsentratsioon	81 mg/L
	Kood	Ei ole asjakohane	Ajavahemik	28 päeva
	BHT5/KHT	Ei ole asjakohane	% biolagunev	80 %
(ethoxymethoxy)cyclododecane CAS: 58567-11-6 EÜ: 261-332-1	BHT5	Ei ole asjakohane	Kontsentratsioon	10 mg/L
	Kood	Ei ole asjakohane	Ajavahemik	28 päeva
	BHT5/KHT	Ei ole asjakohane	% biolagunev	5 %

\*\* Muudatused võrreldes eelmise versiooniga

- Jätkub järgmisel leheküljel -

**PEONY QUEEN  
AROOMIÕLI  
AF70 6731**

**12 JAGU: ÖKOLOOGILINE TEAVE \*\* (jätkub)**

Identifitseerimine	Lagunevus		Bioloogiline lagunemine	
Anisyl acetate CAS: 104-21-2 EÜ: 203-185-8	BHT5	Ei ole asjakohane	Kontsentratsioon	4 mg/L
	Kood	Ei ole asjakohane	Ajavahemik	28 päeva
	BHT5/KHT	Ei ole asjakohane	% biolagunev	70 %
(E)-1-(2,6,6-trimethyl-1-cyclohexen-1-yl)-2-buten-1-one CAS: 23726-91-2 EÜ: 245-842-1	BHT5	Ei ole asjakohane	Kontsentratsioon	100 mg/L
	Kood	Ei ole asjakohane	Ajavahemik	28 päeva
	BHT5/KHT	Ei ole asjakohane	% biolagunev	0 %
Methyl 2,4-dihydroxy-3,6-dimethylbenzoate CAS: 4707-47-5 EÜ: 225-193-0	BHT5	Ei ole asjakohane	Kontsentratsioon	100 mg/L
	Kood	Ei ole asjakohane	Ajavahemik	28 päeva
	BHT5/KHT	Ei ole asjakohane	% biolagunev	59 %
Cinnamyl alcohol CAS: 104-54-1 EÜ: 203-212-3	BHT5	Ei ole asjakohane	Kontsentratsioon	4 mg/L
	Kood	Ei ole asjakohane	Ajavahemik	28 päeva
	BHT5/KHT	Ei ole asjakohane	% biolagunev	51,52 %
Veratraldehyde CAS: 120-14-9 EÜ: 204-373-2	BHT5	Ei ole asjakohane	Kontsentratsioon	100 mg/L
	Kood	Ei ole asjakohane	Ajavahemik	28 päeva
	BHT5/KHT	Ei ole asjakohane	% biolagunev	82 %
Anisaldehyde CAS: 123-11-5 EÜ: 204-602-6	BHT5	Ei ole asjakohane	Kontsentratsioon	20 mg/L
	Kood	Ei ole asjakohane	Ajavahemik	6 päeva
	BHT5/KHT	Ei ole asjakohane	% biolagunev	97 %
Indool CAS: 120-72-9 EÜ: 204-420-7	BHT5	Ei ole asjakohane	Kontsentratsioon	50 mg/L
	Kood	Ei ole asjakohane	Ajavahemik	10 päeva
	BHT5/KHT	Ei ole asjakohane	% biolagunev	100 %

**12.3 Bioakumulatsioon :**

**Ainepõhine teave:**

Identifitseerimine	Bioakumulatsiooni potentsiaal	
2-phenylethanol CAS: 60-12-8 EÜ: 200-456-2	BCF	6
	Pow log	1,36
	Potentsiaal	Madal
bensüülsalitsülaad CAS: 118-58-1 EÜ: 204-262-9	BCF	311
	Pow log	4
	Potentsiaal	Kõrge
3-Methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-one CAS: 127-51-5 EÜ: 204-846-3	BCF	
	Pow log	3,49
	Potentsiaal	
bensüülalkohol CAS: 100-51-6 EÜ: 202-859-9	BCF	0
	Pow log	1,1
	Potentsiaal	Madal
Geraniol CAS: 106-24-1 EÜ: 203-377-1	BCF	110
	Pow log	3,56
	Potentsiaal	Kõrge
Linalüülsetaat CAS: 115-95-7 EÜ: 204-116-4	BCF	174
	Pow log	3,9
	Potentsiaal	Kõrge
Bergamot, oil CAS: 89957-91-5 EÜ: 289-612-9	BCF	683
	Pow log	
	Potentsiaal	Kõrge
Eugenol CAS: 97-53-0 EÜ: 202-589-1	BCF	31
	Pow log	2,27
	Potentsiaal	Mõõdukas
Methyl 2,4-dihydroxy-3,6-dimethylbenzoate CAS: 4707-47-5 EÜ: 225-193-0	BCF	232
	Pow log	
	Potentsiaal	Kõrge

\*\* Muudatused võrreldes eelmise versiooniga

- Jätkub järgmisel leheküljel -

**PEONY QUEEN**  
**AROOMIÕLI**  
**AF70 6731**

12 JAGU: ÖKOLOOGILINE TEAVE \*\* (jätkub)

Identifitseerimine	Bioakumulatsiooni potentsiaal	
Cinnamyl alcohol CAS: 104-54-1 EÜ: 203-212-3	BCF	
	Pow log	1,45
	Potentsiaal	
Anisaldehyde CAS: 123-11-5 EÜ: 204-602-6	BCF	
	Pow log	1
	Potentsiaal	
Allyl (cyclohexyloxy)acetate CAS: 68901-15-5 EÜ: 272-657-3	BCF	
	Pow log	2,18
	Potentsiaal	
Indool CAS: 120-72-9 EÜ: 204-420-7	BCF	14
	Pow log	2,4
	Potentsiaal	Madal

**12.4 Liikumatus pinnases:**

Identifitseerimine	Absorptsioon/desorptsioon		Volatiilsus	
2-phenylethanol CAS: 60-12-8 EÜ: 200-456-2	Koc	Ei ole asjakohane	Henry	Ei ole asjakohane
	Järeldus	Ei ole asjakohane	Kuiv muld	Ei ole asjakohane
	Pindpinevus	3,807E-2 N/m (25 °C)	Niiske muld	Ei ole asjakohane
bensüülsalitsülaad CAS: 118-58-1 EÜ: 204-262-9	Koc	5600	Henry	Ei ole asjakohane
	Järeldus	Liikumatu	Kuiv muld	Ei ole asjakohane
	Pindpinevus	Ei ole asjakohane	Niiske muld	Ei ole asjakohane
3-Methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-one CAS: 127-51-5 EÜ: 204-846-3	Koc	3061,96	Henry	Ei ole asjakohane
	Järeldus	Madal	Kuiv muld	Ei ole asjakohane
	Pindpinevus	Ei ole asjakohane	Niiske muld	Ei ole asjakohane
Tetrahydro-2-isobutüül-4-metüülpüraan-4-ool, isomeeride segu (cis- ja trans-) CAS: 63500-71-0 EÜ: 405-040-6	Koc	42	Henry	1,71E-3 Pa·m <sup>3</sup> /mol
	Järeldus	Väga kõrge	Kuiv muld	Ei ole asjakohane
	Pindpinevus	Ei ole asjakohane	Niiske muld	Ei ole asjakohane
bensüülalkohol CAS: 100-51-6 EÜ: 202-859-9	Koc	Ei ole asjakohane	Henry	Ei ole asjakohane
	Järeldus	Ei ole asjakohane	Kuiv muld	Ei ole asjakohane
	Pindpinevus	3,679E-2 N/m (25 °C)	Niiske muld	Ei ole asjakohane
Linalüülsetaad CAS: 115-95-7 EÜ: 204-116-4	Koc	518	Henry	177 Pa·m <sup>3</sup> /mol
	Järeldus	Madal	Kuiv muld	Jah
	Pindpinevus	Ei ole asjakohane	Niiske muld	Jah
(ethoxymethoxy)cyclododecane CAS: 58567-11-6 EÜ: 261-332-1	Koc	14600	Henry	Ei ole asjakohane
	Järeldus	Liikumatu	Kuiv muld	Ei ole asjakohane
	Pindpinevus	Ei ole asjakohane	Niiske muld	Ei ole asjakohane
Anisyl acetate CAS: 104-21-2 EÜ: 203-185-8	Koc	Ei ole asjakohane	Henry	31,5 Pa·m <sup>3</sup> /mol
	Järeldus	Ei ole asjakohane	Kuiv muld	Ei ole asjakohane
	Pindpinevus	Ei ole asjakohane	Niiske muld	Ei ole asjakohane
Methyl 2,4-dihydroxy-3,6-dimethylbenzoate CAS: 4707-47-5 EÜ: 225-193-0	Koc	235	Henry	1,1E-2 Pa·m <sup>3</sup> /mol
	Järeldus	Mõõdukas	Kuiv muld	Ei ole asjakohane
	Pindpinevus	Ei ole asjakohane	Niiske muld	Ei ole asjakohane
Cinnamyl alcohol CAS: 104-54-1 EÜ: 203-212-3	Koc	116,94	Henry	Ei ole asjakohane
	Järeldus	Kõrge	Kuiv muld	Ei ole asjakohane
	Pindpinevus	Ei ole asjakohane	Niiske muld	Ei ole asjakohane
Anisaldehyde CAS: 123-11-5 EÜ: 204-602-6	Koc	10	Henry	0E+0 Pa·m <sup>3</sup> /mol
	Järeldus	Väga kõrge	Kuiv muld	Ei ole asjakohane
	Pindpinevus	Ei ole asjakohane	Niiske muld	Ei ole asjakohane
Allyl (cyclohexyloxy)acetate CAS: 68901-15-5 EÜ: 272-657-3	Koc	152,71	Henry	6,23 Pa·m <sup>3</sup> /mol
	Järeldus	Kõrge	Kuiv muld	Ei ole asjakohane
	Pindpinevus	Ei ole asjakohane	Niiske muld	Ei ole asjakohane

\*\* Muudatused võrreldes eelmise versiooniga

- Jätkub järgmisel leheküljel -

**PEONY QUEEN  
AROOMIÕLI  
AF70 6731**

**12 JAGU: ÖKOLOOGILINE TEAVE \*\* (jätkub)**

Identifitseerimine	Absorptsioon/desorptsioon		Volatiilsus	
Indool CAS: 120-72-9 EÜ: 204-420-7	Koc	246,89	Henry	Ei ole asjakohane
	Järelus	Kõrge	Kuiv muld	Ei ole asjakohane
	Pindpinevus	4,163E-2 N/m (25 °C)	Niske muld	Ei ole asjakohane

**12.5 Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine:**

Toode ei vasta PBT / vPvB kriteeriumitele

**12.6 Endokriinseid häireid põhjustavad omadused:**

Tootel ei ole endokriinseid häireid põhjustavaid omadusi.

**12.7 Muud kahjulikud mõjud :**

Ei ole kirjeldatud

\*\* Muudatused võrreldes eelmise versiooniga

**13 JAGU: JÄÄTMEKÄITLUS**

**13.1 Jäätmetöötlusmeetodid :**

Kood	Kirjeldus	Jäätmeklass (Komisjoni määrus (EL) nr 1357/2014)
07 01 04*	Muud orgaanilised lahustid, pesuvedelikud ja emalahused	Ohtlik

**Jäätme liik (Komisjoni määrus (EL) nr 1357/2014):**

HP14 Keskkonnaohtlik, HP4 Ärritav — nahka ärritav ja silmi kahjustav

**Jäätmekäitlus (kõrvaldamine ja hindamine):**

Konsulteerige hindamis- ja kõrvaldamistoimingute osas volitatud jäätmekäitlejaga kooskõlas 1. ja 2. lisaga (direktiiv 2008/98/EÜ, Jäätmeseadus, Avaldamismärge: RT I, 13.03.2019, 68). Koodi 15 01 alusel (2014/955/EL) ja juhul kui mahuti on olnud otseses kokkupuutes tootega, töödeldakse seda samamoodi nagu tegelikku toodet. Muidu käideldakse seda ohutu jäägina. Kanalisatsiooni kaudu kõrvaldamine ei ole soovitatav. Vt punkt 6.2.

**Jäätmekäitluseeskirjad:**

Kooskõlas määruse (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) II lisaga on ühenduse või riigi jäätmekäitlussätteid esitatud

Ühenduse õigusaktid Direktiiv 2008/98/EÜ, 2014/955/EL, Komisjoni määrus (EL) nr 1357/2014 Eesti õigusaktid: Jäätmeseadus (Avaldamismärge: RT I, 13.03.2019, 68), Probleemtoodetest tekkinud jäätmete täpsustatud nimistu (Avaldamismärge: RT I, 14.12.2018, 5).

**14 JAGU: VEONÕUDED**

Seda toodet ei ole veo jaoks reguleeritud (ADR/RID, IMDG, IATA)

**15 JAGU: REGULEERIVAD ÕIGUSAKTID**

**15.1 Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutuse-, tervise- ja keskkonnavalased eeskirjad/õigusaktid:**

- Artikkel 95, MÄÄRUS (EL) nr 528/2012: *bensüülalkohol (100-51-6) - PT: (6) ; Geraniol (106-24-1) - PT: (18,19)*
- Kandidaataineid, mille osas taotletakse autoriseerimist määruse (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) kohaselt: Ei ole asjakohane
- Määrus (EL) 2019/1021 püsivate orgaaniliste saasteainete kohta: Ei ole asjakohane
- Määrus (EL) nr 2024/590, osoonikihti kahandavate ainete osas: Ei ole asjakohane
- NÕUKOGU MÄÄRUS (EL) nr 649/2012, seoses ohtlike keemiatoodete impordi ja ekspordiga: Ei ole asjakohane
- REACH (lubatud ainete loetelu) lisa IV olevad ained ja aegumiskuupäev: Ei ole asjakohane

**Seveso III:**

Jaotis	Kirjeldus	Madalama tasandi nõuded	Kõrgema tasandi nõuded
E2	Keskkonnaoht	200	500

**Teatud ohtlike ainete ja segude turuleviimise ja kasutamise piirangud (REACHi XVII lisa, jne ...):**

Sisaldab: Indool. Alates 1. jaanuarist 2010 ei tohi ekstenderõlised turule viia ega kasutada rehvide või rehvide osade valmistamisel, kui need sisaldavad: — üle 1 mg/kg (0,0001 massiprotsenti) benso(a)püreeni või — üle 10 mg/kg (0,001 massiprotsenti) kõiki loetletud polütsükliisi aromaateid süsivesinikke kokku.

- Jätkub järgmisel leheküljel -

**PEONY QUEEN  
AROOMIÕLI  
AF70 6731**

**15 JAGU: REGULEERIVAD ÕIGUSAKTID (jätkub)**

Kaupu ei tohi üldsusele müümiseks turule viia, kui nende mis tahes kummi- või plastosa, mille kokkupuude inimese naha või suuõõnega on tavalistes või põhjendatult eeldatavates kasutustingimustes otsene ning kas pikaajaline või lühiajaline ja korduv, sisaldab loetletud polütsükilisi aroomatseid süsivesinikke üle 1 mg/kg (0,0001 massiprotsenti asjaomasest osast).

Mänguasu, sealhulgas tegevusmänguasu, ja lastetarbeid ei tohi turule viia, kui nende mis tahes kummi- või plastosa, mille kokkupuude inimese naha või suuõõnega on tavalistes või põhjendatult eeldatavates kasutustingimustes otsene ning kas pikaajaline või lühiajaline ja korduv, sisaldab loetletud polütsükilisi aroomatseid süsivesinikke üle 0,5 mg/kg (0,00005 massiprotsenti asjaomasest osast).

Erandina punktides 5 ja 6 ei kohaldata kõnealuseid punkte kaupade suhtes, mis viiakse esimest korda turule, enne 27. detsembrist 2015.

**Erisätted inimeste või keskkonna kaitsmiseks:**

Soovitav on kasutada käesolevas ohutuskaardis sisalduvat teavet töökohtade riskianalüüside läbiviimisel, et kehtestada vajalikud riskiennetusmeetmed toote käitlemiseks, kasutamiseks, ladustamiseks ja kõrvaldamiseks.

**Muud õigusaktid:**

Kemikaaliseadus (Avaldamismärge:RT I, 06.04.2021, 4)

Kemikaali ohtlikkuse alammäär ja ohtliku kemikaali künniskoguse ning ettevõtte ohtlikkuse kategooria määramise kord (Avaldamismärge:RT I, 04.06.2021, 18)

Nõuded ohtliku ja suurõnnetuse ohuga ettevõtte kohustuslikele dokumentidele ja nende koostamisele ning avalikkusele edastatavale teabele ja õnnetusest teavitamisele (Avaldamismärge:RT I, 04.06.2021, 19)

Probleemtoodete kohta kehtestatud keeldude ja piirangute rakendamise tähtajad ning probleemtoodetes ohtlike ainete sisalduse piirnormid (Avaldamismärge:RT I, 20.10.2020, 6)

Ohtlike kemikaalide ja neid sisaldavate materjalide kasutamise töötervishoiu ja tööohutuse nõuded ning töökeskkonna keemiliste ohutegurite piirnormid (Avaldamismärge:RT I, 15.05.2021, 4)

Töötervishoiu ja tööohutuse nõuded rasedate ja rinnaga toitvate naiste tööks (Avaldamismärge: RT I, 26.03.2015, 18)

**15.2 Kemikaaliohutuse hindamine:**

Tarnija ei ole kemikaaliohutust hinnanud.

**16 JAGU: MUU TEAVE**

**Ohutuskaartidega seotud seadused:**

Käesolev ohutuskaart on koostatud kooskõlas määruse (EÜ) nr 1907/2006 (KOMISJONI MÄÄRUS (EL) 2020/878) II lisaga (ohutuskaartide koostamise juhis).

**Riskimaandusvõimaluste muudatused on seotud eelmise ohutuskaardiga. :**

KOOSTIS/TEAVE KOOSTISAINETE KOHTA (3 JAGU, 11 JAGU, 12 JAGU):

- Lisatud sisu
  - Bergamot, oil (89957-91-5)
- Eemaldatud sisu
  - Bergamot oil (C. bergamia melarossa) (8007-75-8)

CLP-määrus (EÜ) nr 1272/2008 (2 JAGU, 16 JAGU):

- Ohulauses EUH208 sisalduvad ained:
  - Lisatud sisu
    - Bergamot, oil (89957-91-5)
  - Eemaldatud sisu
    - Bergamot oil (C. bergamia melarossa) (8007-75-8)

**Lõigus 2 kajastuvad õiguslikud klauslid:**

H317: Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.

H411: Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.

H319: Põhjustab tugevat silmade ärritust.

**Lõigus 3 kajastuvad õiguslikud klauslid:**

Väljatoodud laused ei viita tootele, vaid on teavet sisaldav pealkiri, mis viitab 3.jaos olevatele individuaalsetele koostisosadele

**CLP-määrus (EÜ) nr 1272/2008:**

**PEONY QUEEN  
AROOMIÕLI  
AF70 6731**

**16 JAGU: MUU TEAVE (jätkub)**

Acute Tox. 3: H311 - Nahale sattumisel mürgine.  
Acute Tox. 4: H302 - Allaneelamisel kahjulik.  
Acute Tox. 4: H302+H332 - Allaneelamisel või sissehingamisel kahjulik.  
Aquatic Acute 1: H400 - Väga mürgine veeorganismidele.  
Aquatic Chronic 1: H410 - Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.  
Aquatic Chronic 2: H411 - Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.  
Aquatic Chronic 3: H412 - Kahjulik veeorganismidele, pikaajaline toime.  
Asp. Tox. 1: H304 - Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav.  
Eye Dam. 1: H318 - Põhjustab raskeid silmakahjustusi.  
Eye Irrit. 2: H319 - Põhjustab tugevat silmade ärritust.  
Flam. Liq. 3: H226 - Tuleohtlik vedelik ja aur.  
Repr. 2: H361fd - Arvatavasti kahjustab viljakust. Arvatavasti kahjustab loodet.  
Skin Irrit. 2: H315 - Põhjustab nahaärritust.  
Skin Sens. 1: H317 - Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.  
Skin Sens. 1B: H317 - Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.

**Klassifitseerimise kord:**

Skin Sens. 1B: Arvutusmeetod  
Aquatic Chronic 2: Arvutusmeetod  
Eye Irrit. 2: Arvutusmeetod

**Nõuanded koolituste osas:**

Soovitav on miinimumkoolitus, et vältida tööstusriske seda toodet kasutavatele töötajatele eesmärgiga hõlbustada neile käesoleva ohutuskaardi ja toote märgistuse mõistmist ja tõlgendamist.

**Peamised bibliograafilised allikad:**

<http://echa.europa.eu>  
<http://eur-lex.europa.eu>

**Akronüümid ja lühendid:**

ADR: ohtlike kaupade rahvusvahelise autoveo Euroopa kokkulepe  
IMDG: Rahvusvaheline ohtlike kaupade mereveo eeskiri  
IATA: Rahvusvaheline Lennutranspordi Assotsiatsioon  
ICAO: Rahvusvaheline Tsiivilennundusorganisatsioon  
KHT: Keemiline hapnikutarve  
BHT5: 5 päeva biokeemiline hapnikutarve  
BCF: biokontsentratsiooni tegur  
LD50: surmav annus 50  
LC50: surmav kontsentratsioon 50  
EC50: tõhus kontsentratsioon 50  
Log POW: jaotuskoefitsient süsteemis noktanoovesi  
Koc: orgaanilise süsiniku jaotuskoefitsient  
Kont.: Kontsentratsioon  
UFI: unikaalne koostise tähis  
IARC:Rahvusvahelise Vähiuringute Agentuuri

Sellel ohutuskaardil sisalduv teave põhineb allikatel, tehnilistel teadmistel ja Euroopa ja teatava riigi tasandil kehtivatel õigusaktidel, ilma et oleks võimalik tagada selle õigsust. Teavet ei saa pidada toote omaduste garantiiks, see on lihtsalt ohutusnõuete kirjeldus. Selle toote kasutajatele suunatud töötervishoiu meetodika ja tingimused ei ole meile teada ega juhitud; see on vaid kasutaja vastutus võtta kõik vajalikud meetmed, et täita kemikaalide töötamiseks, hoidmiseks, kasutamiseks ja kõrvaldamiseks vajalikud õiguslikud nõuded. Selle ohutuskaardi teave viitab vaid sellele tootele ja seda ei tohiks kasutada ohutuskaardil nimetatuta otstarbeks.

-DOKUMENDI LÕPP-