

**KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE****Allegro HUUHTELUAINE**

Päiväys: 29.8.2014

Edellinen päiväys: 5.6.2013-

**KOHTA 1. AINEEN TAI SEOKSEN JA YHTIÖN TAI YRITYKSEN TUNNISTETIEDOT**

- 1.1 Tuotetunniste**  
**Kauppanimi**  
Allegro HUUHTELUAINE
- 1.2 Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella**  
**Käyttötarkoitus**  
Pyykinpesuaine
- 1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot**  
**Valmistaja, maahantuoja, muu toiminnanharjoittaja** Allegro Suomi / Anvir Oy
- |                                    |                         |
|------------------------------------|-------------------------|
| <b>Katuosoite</b>                  | Muddaistentie 295       |
| <b>Postinumero ja -toimipaikka</b> | 21600 Parainen<br>Suomi |
| <b>Puhelin</b>                     | 050 53 76560            |
| <b>Telefax</b>                     |                         |
| <b>Sähköposti</b>                  | info@allegrosuomi.fi    |
- 1.4 Hätäpuhelinnumero Numero, nimi ja osoite**  
Myrkytystietokeskus Helsinki, 24 h  
+358 9 471 977; +358 9 4711

**KOHTA 2. VAARAN YKSILÖINTI**

Tässä kohdassa mainittujen H-lausekkeiden täydelliset tekstit ovat kohdassa 16.  
Tässä kohdassa mainittujen R-lausekkeiden täydelliset tekstit ovat kohdassa 16.

Tuotetta ei luokitella vaaralliseksi

- 2.1 Aineen tai seoksen luokitus**  
**1272/2008 (CLP)**
- 2.2 Merkinnät**  
Merkinnät  
1272/2008 (CLP)
- 2.3 Muut vaarat**  
Saattaa ärsyttää hengityselimiä. Saattaa ärsyttää ihoa.

## KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

## Allegro HUUHTELUAINE

Päiväys: 29.8.2014

Edellinen päiväys: 5.6.2013-

**KOHTA 3. KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA**

3.2	<b>Seokset</b>				
	<b>Vaaraa aiheuttavat aineosat</b>				
	<b>CAS</b>	<b>EINECS</b>	<b>Aineosan nimi</b>	<b>Pitoisuus</b>	<b>Luokitus</b>
		931-203-0	Rasva-happo, C16-C18	5-10 %	Xi; R38
	67-63-0	200-661-7	Isopropanoli	1-2,5 %	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336

**3.3 Muut tiedot**

Tässä kohdassa mainittujen H-lausekkeiden täydelliset tekstit ovat kohdassa 16.

Tässä kohdassa mainittujen R-lausekkeiden täydelliset tekstit ovat kohdassa 16.

REACH-rekisteröintinumero:

**KOHTA 4. ENSIAPUTOIMENPITEET****4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus****Hengitys**

Jos tuotetta on hengitetty, potilas on siirrettävä raittiiseen ilmaan. Potilas pidetään lämpöisenä ja levossa. Otettava yhteys lääkäriin mikäli oireet jatkuvat.

**Iho**

Roiskeet huuhdeltava välittömästi saippualla ja runsaalla vedellä sekä riisuttava tahriintuneet vaatteet ja kengät. Otettava yhteyttä lääkäriin, mikäli ärsytys jatkuu.

**Roiskeet silmiin**

Huuhdeltava välittömästi runsaalla vedellä, myös silmäluomien alta, vähintään 15 minuutin ajan.

**Nieleminen**

EI saa oksennuttaa. Mikäli potilas on tajuissaan, hänelle on annettava juotavaksi runsaasti vettä. Otettava yhteyttä lääkäriin, mikäli esiintyy oireita.

**4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet**

Tietoa ei ole käytettävissä.

**4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet**

Hoito oireiden mukaan.

**KOHTA 5. PALONTORJUNTATOIMENPITEET****5.1 Sammutusaineet****Sopivat sammutusaineet**

Käytetään vesisumua, alkoholin kestävää vaahtoa, jauhetta tai hiilidioksidia.

**5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat**

Tietoa ei käytettävissä.

**5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet**

Mikäli tarpeellista käytettävä paineilmalaitteita tulipalon sammutuksessa.

# KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

## Allegro HUUHTELUAINE

### KOHTA 6. TOIMENPITEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖISSÄ

- 6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa**  
Noudata yleistä huolellisuutta.
- 6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet**  
Ei saa päästää ympäristöön.
- 6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet**  
Vuoto pysäytetään ja kerätään palamattoman imeytysaineen (esim. hiekka, multa, piimaa, vermikuliitti) avulla, siirretään astiaan hävitettäväksi paikallisten ja kansallisten säännösten mukaisesti (katso kohta 13). Jäämät huuhdotaan vedellä.
- 6.4 Viittaukset muihin kohtiin**  
Tietoa ei ole käytettävissä.

### KOHTA 7. KÄSITTELY JA VARASTOINTI

- 7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet**  
Vältettävä tuotteen joutumista silmiin, suuhun tai iholle. Käytettävä henkilökohtaista suojarustusta. Varmistettava, että silmäsuihkut ja hätäsuihkut sijaitsevat työpisteen lähellä. Vältettävä pölyn hengittämistä.

# KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

## Allegro HUUHTELUAINE

Päiväys: 29.8.2014

Edellinen päiväys: 5.6.2013-

- 7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet**  
Säiliö pidettävä tiiviisti suljettuna. Säilytettävä huoneenlämpötilassa alkuperäispakkauksessa.
- 7.3 Erityinen loppukäyttö**  
Tietoa ei ole käytettävissä.

## KOHTA 8. ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖNSUOJAIMET

- 8.1 Valvontaa koskevat muuttujat**  
**HTP-arvot**  
Tietoa ei ole käytettävissä
- DNEL**  
Tietoa ei käytettävissä.
- PNEC**  
Tietoa ei käytettävissä.
- 8.2 Altistumisen ehkäiseminen Tekniset torjuntatoimenpiteet** Varottava aineen joutumista iholle ja silmiin.
- Henkilökohtaiset suojatoimenpiteet**  
**Hengityksensuojaus**  
Normaalisti mitään henkilökohtaista hengityssuojausvarustusta ei tarvita.
- Käsiensuojaus**  
Ei vaadita normaalissa käytössä Pitkäaikaisessa tai jatkuvassa kosketuksessa käytettävä suojakäsineitä.
- Silmien tai kasvojen suojaus**  
Ei vaadita normaalissa käytössä Mikäli todennäköisesti esiintyy roiskeita, käytä: Suojalasit.
- Ihonsuojaus** Pitkähihainen vaatetus.
- Ympäristöaltistumisen torjuminen**  
Tuotetta ei saa antaa päästä vesistöihin tai maaperään.

## KOHTA 9. FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET

- 9.1 Terveyden, turvallisuuden ja ympäristön kannalta tärkeät tiedot**
- |                                      |                              |
|--------------------------------------|------------------------------|
| <b>Olomuoto</b>                      | Maitomainen neste            |
| <b>Haju</b>                          | tietoja ei ole käytettävissä |
| <b>Hajukynnys</b>                    | tietoja ei ole käytettävissä |
| <b>pH</b>                            | n. 5                         |
| <b>Sulamis- tai jäätymispiste</b>    | tietoja ei ole käytettävissä |
| <b>Kiehumispiste ja kiehumisalue</b> | tietoja ei ole käytettävissä |
| <b>Leimahduspiste</b>                | tietoja ei ole käytettävissä |

## KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

## Allegro HUUHTELUAINE

Päiväys: 29.8.2014

Edellinen päiväys: 5.6.2013-

<b>Haihtumisnopeus</b>	tietoja ei ole käytettävissä
<b>Syttvyys (kiinteät aineet, kaasut)</b>	tietoja ei ole käytettävissä
<b>Räjähdysominaisuudet</b>	
<b>Alempi räjähdysraja</b>	tietoja ei ole käytettävissä
<b>Ylempi räjähdysraja</b>	tietoja ei ole käytettävissä
<b>Höyrynpaine</b>	tietoja ei ole käytettävissä
<b>Höyryntiheys</b>	tietoja ei ole käytettävissä
<b>Suhteellinen tiheys</b>	n.1000g / litra
<b>Liukoisuus (liukoisuudet)</b>	
<b>Vesiliukoisuus</b>	täysin sekoittuva
<b>Rasvaliukoisuus (liuotin-öljy, yksilöitävä)</b>	tietoja ei ole käytettävissä
<b>Jakautumiskerroin: n-oktanoli/vesi</b>	tietoja ei ole käytettävissä
<b>Itsesyttymislämpötila</b>	tietoja ei ole käytettävissä
<b>Hajoamislämpötila</b>	tietoja ei ole käytettävissä
<b>Viskositeetti</b>	tietoja ei ole käytettävissä
<b>Räjähäväys</b>	tietoja ei ole käytettävissä
<b>Hapettavuus</b>	tietoja ei ole käytettävissä
<b>9.2 Muut tiedot</b>	
Tietoa ei ole käytettävissä.	

## KOHTA 10. STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS

- 10.1 Reaktiivisuus**  
Stabiili normaali olosuhteissa.
- 10.2 Kemiallinen stabiilisuus**  
Stabiili normaali olosuhteissa.
- 10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus**  
Tietoa ei ole käytettävissä.
- 10.4 Vältettävät olosuhteet**  
Ei saa jäätyä.
- 10.5 Yhteensopimattomat materiaalit**  
Tietoa ei ole käytettävissä.
- 10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet**

## KOHTA 11. MYRKYLLISYYTEEN LIITTYVÄT TIEDOT

- 11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista**  
**Välitön myrkyllisyys**

**KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE****Allegro HUUHTELUAINE**

Päiväys: 29.8.2014

Edellinen päiväys: 5.6.2013-

**Ärsyttävyys ja syövyttävyys**

Ärsyttää silmiä väkevänä.

**Herkistyminen**

Ihokosketus voi aiheuttaa herkistymistä herkissä henkilöissä.

**Syöpää aiheuttavat, perimää vaurioittavat tai lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset**

Ei tiedossa.

**Elinkohtainen myrkyllisyys - kerta-altistuminen**

Tietoa ei ole käytettävissä.

**Elinkohtainen myrkyllisyys - toistuva altistuminen**

1344-09-8 Piihappo, natriumsuola:

NOAEL/suun kautta/rotta &gt; 159 mg/kg paino/päivä

**Aspiraatiovaara**

Tietoa ei ole käytettävissä.

**Muut terveysterveysvaikutuksiin liittyvät tiedot**

Tietoa ei ole käytettävissä.

**KOHTA 12. TIEDOT VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE****12.1 Myrkyllisyys****Myrkyllisyys vesieliöille****Myrkyllisyys muille eliöille**

Tuotteesta sellaisenaan ei ole olemassa tietoja.

**12.2 Pysyvyys ja hajoavuus****Biologinen hajoavuus**

Tuotteen sisältämät tensidit ovat helposti biohajoavia.

**Kemiallinen hajoavuus**

Tietoa ei ole käytettävissä.

**KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE****Allegro HUUHTELUAINE**

Päiväys: 29.8.2014

Edellinen päiväys: 5.6.2013-

- 12.3 Biokertyvyys**  
Ei biokerry.
- 12.4 Liikkuvuus maaperässä**  
Tietoa ei ole käytettävissä.
- 12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset**  
Tietoa ei ole käytettävissä.
- 12.6 Muut haitalliset vaikutukset**  
Tietoa ei ole käytettävissä.

**KOHTA 13. JÄTTEIDEN KÄSITTELYYN LIITTYVÄT NÄKÖKOHDAT**

- 13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät**  
Hävitetessä ainetta otetaan huomioon paikallisten viranomaisten määräykset.

**KOHTA 14. KULJETUSTIEDOT**

- 14.1 YK-numero** Ei luokiteltu vaaralliseksi tie- ja rautatiekuljetusten säädösten mukaan.
- 14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi** -
- 14.3 Kuljetuksen vaaraluokka** -
- 14.4 Pakkausryhmä** -
- 14.5 Ympäristövaarat** -
- 14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle**  
Tietoa ei ole käytettävissä.
- 14.7 Kuljetus irtolastina MARPOL 73/78 -sopimuksen II liitteen ja IBC-säännösten mukaisesti**  
Tietoa ei ole käytettävissä.

**KOHTA 15. LAINSÄÄDÄNTÖÄ KOSKEVAT TIEDOT**

- 15.1 Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö**  
Tietoa ei ole käytettävissä.
- 15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi**  
-

**KOHTA 16. MUUT TIEDOT**

- 16.1 Muutokset edelliseen versioon**  
Versio 1.0.
- 16.2 Lyhenteiden selitykset**
- **REACH** - Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus N:o 1907/2006 kemikaalien rekisteröinnistä, arvioinnista, lupamenettelyistä ja rajoituksista
  - **CLP** - Asetus (EY) N:o 1272/2008 aineiden ja seosten luokituksista, merkinnöistä ja pakkaamisesta
  - **HTP** - haitalliseksi tunnettu pitoisuus
  - **DNEL** - Haittavaikutukseton annostaso
  - **PNEC** - Todennäköinen vaikutukseton pitoisuus
  - **PBT** - pysyvä, kertyvä ja myrkyllinen aine
  - **vPvB** - erittäin pysyvä ja erittäin kertyvä aine
  - **LD50** - annos, jolla puolet koe-eläimistä kuolee
  - **LC50** - pitoisuus, jolla puolet koe-eläimistä kuolee
  - **EC50** - pitoisuus, jolla vaikutusta puolet koe-eläimistä

# KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

## Allegro HUUHTELUAINE

Päiväys: 29.8.2014

Edellinen päiväys: 5.6.2013-

### 16.3 Tietolähteet

Käyttöturvallisuustiedot , Asetus (EY) N:o 1272/2008 aineiden ja seosten luokituksesta, merkinnöistä ja pakkaamisesta, Liite VI, Taulukko 3.2

### 16.4 Käytetty menetelmä luokituksen arvioinnissa

ASETUS (EY) N:o 1272/2008, Asetuksen (EU) 1272/2008 ja vastaavuustaulukon 67/548/ETY tai 1999/45/EY (CLP:n liite VII) mukainen luokitus, Asetus (EY) N:o 1272/2008 aineiden ja seosten luokituksesta, merkinnöistä ja pakkaamisesta, Liite VI, Taulukko 3.2

### 16.5 Vaaralausekkeista ja turvalausekkeista

R38 Ärsyttää ihoa.

H225 Helposti syttyvä neste ja höyry.

H319 Ärsyttää voimakkaasti silmiä.

H336 Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.