

# Käyttöturvallisuustiedote

## asetus (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti (REACH)



**Kauppanimi :** Fluxaf Super!  
**Päivitetty (pvm) :** 17.09.2015  
**Tulostuspäivämäärä :** 14-10-2015

**Versio (Tarkistettu) :** 6.1.0 (6.0.0)

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

#### 1.1 Tuotetunniste

Fluxaf Super! (2104)

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

##### Relevantit tunnistetut käytöt

##### Tuotekategoriat [PC]

PC9A - Pinnoitteet ja maalit, ohenteet, maalinpoistoaineet

#### 1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

##### Toimittaja (valmistaja/maahantuojaja/yksinedustaja/jatkokäyttäjä/kauppias)

Vliegenthart B.V.

**Katu :** Zuiderhavenweg 42

**Postinumero/paikkakunta :** 4004 JJ TIEL

**Puhelin :** +31 (0)344 63 33 36

**Telefax :** +31 (0)344 63 16 16

#### 1.4 Häät puhelinnumero

+31 (0)344 63 33 36

### KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

#### 2.1 Aineen tai seoksen luokitus

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

Ei

#### 2.2 Merkinnät

Ei

#### 2.3 Muut vaarat

Ei

### KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

#### 3.2 Seokset

Vaaralliset aineosat

Ei

#### 3.3 Lisäohjeet

kaikki tämän seoksen ainesosat on (esi)rekisteröity REACH-asetuksen mukaisesti.

### KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

#### 4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

##### Yleiset tiedot

Epävarmassa tilanteessa tai jos oireita esiintyy, on kysyttävä lääkärin neuvoo. älä koskaan anna mitään suun kautta

# Käyttöturvallisuustiedote

## asetus (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti (REACH)



**Kauppanimi :** Fluxaf Super!  
**Päivitetty (pvm) :** 17.09.2015  
**Tulostuspäivämäärä :** 14-10-2015

**Versio (Tarkistettu) :** 6.1.0 (6.0.0)

tajuttomalle tai krampeista kärsivälle henkilölle.

### **Hengitettynä**

hengitysvaikeuksissa tai hengityksen pysähtyessä annettava tekohengitystä.

### **Ihokosketuksessa**

Roiskeet iholta huuhdeltava välittömästi runsaalla määrällä vesi ja saippua. Ei saa pestä: Liuottimet/Ohenteet

### **Jos joutunut silmiin**

jos ainetta joutuu silmiin, niitä on huuhdeltava välittömästi 10-15 minuutin ajan juoksevalla vedellä silmien ollessa auki ja on hakeuduttava silmälääkärille.

### **Nieltynä**

Jos ainetta on nielty, suu huuhdeltava runsaalla vedellä (vain jos henkilö on tajuissaan) ja haettava heti lääkärin apua. EI saa oksennuttaa. Pidä rauhallisena.

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

Ei tietoja saatavissa.

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

Ei

## **KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet**

### **5.1 Sammutusaineet**

#### **Soveltuva sammutusväline**

alkoholinkestävä vaahto Sammutusjauhe Hiilidioksidi (CO2) Hiekka Vesisumu

#### **Soveltumaton sammutusväline**

Suoravesisuihku

### **5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat**

Ei

### **5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet**

Tulipalon sattuessa: Käytettävä ympäröivästä ilmasta riippumatonta hengityslaitetta.

### **5.4 Lisäohjeet**

Palamisessa muodostuu runsaasti hiilimustaa. Sammutusvettä ei saa päästää viemäriverkostoon eikä vesistöön. Käytettävä vesisuihku henkilösuojaksi ja säiliöiden jäähdyttämiseksi.

## **KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä**

### **6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa**

Eristettävä sytytysläheteistä. Huolehdittava riittävästä tuuleuksesta. Käytettävä hengityssuojainta höyryä, pölyä ja aerosoleja vastaan. Katso suojatoimenpiteet kohta 7 ja 8.

### **6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet**

Ei saa päästää viemäriin tai vesistöön. Kaasua vapautuessa tai sen tunkeutuessa vesistöihin, maaperään tai viemäristöön on tehtävä ilmoitus asianomaisille viranomaisille.

### **6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet Puhdistamiseen**

# Käyttöturvallisuustiedote

## asetus (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti (REACH)



**Kauppanimi :** Fluxaf Super!  
**Päivitetty (pvm) :** 17.09.2015  
**Tulostuspäivämäärä :** 14-10-2015

**Versio (Tarkistettu) :** 6.1.0 (6.0.0)

Materiaalin käsittely kohdan jätenhuolto mukaisesti. Puhdistettava detergenteillä. Vältettävä liuottimia.

### 6.4 Viittaukset muihin kohtiin

Ei

## KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

### 7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet



#### Turvallisuustoimenpiteet

Käytä materiaalia vain tiloissa, joissa avovalo, tuli ja muut syytyslähteet voidaan pitää kaukana. Käytettävä henkilökohtaisia suojavarusteita (katso kohta 8). Jos paikallinen poistoimu ei ole mahdollista tai riittävää, pitäisi mahdollisuuksien mukaan varmistaa työalueen hyvä tuuletus.

#### Palontorjuntatoimenpiteet

höyryt ovat ilmaa raskaampia, leviävät pitkin maan pintaa ja muodostavat ilman kanssa räjähtäviä seoksia. Höyryt voivat muodostaa ilman kanssa räjähtävän seoksen.

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

#### Vaatimukset varastotiloille ja säiliöille

Säytettävä tiiviisti suljettuna. Varastotilan riittävä ilmastointi varmistettava. Rajoita pääsy varastotiloihin.

### 7.3 Erityinen loppukäyttö

Ei

## KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

### 8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

Ei

### 8.2 Altistumisen ehkäiseminen

#### Soveltuvat tekniset ohjauslaitteet

Katso kohta 7. Muut toimenpiteet eivät ole tarpeellisia.

#### Henkilökohtaiset suojavarusteet

##### Silmä-/kasvosuojaus



Sangalliset suojalasit, joissa on sivusuojat

##### Ihonsuojaus

##### Käsien suojaus

# Käyttöturvallisuustiedote

## asetus (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti (REACH)



**Kauppanimi :** Fluxaf Super!  
**Päivitetty (pvm) :** 17.09.2015  
**Tulostuspäivämäärä :** 14-10-2015

**Versio (Tarkistettu) :** 6.1.0 (6.0.0)



NR (Luonnonkumi, Luonnonlateksi) DIN EN 374

### Vartalon suojaus

Välittömän ihonkosketuksen suojaksi kehonsuojaus (tavallisen työvaatetuksen lisäksi) tarpeellinen.

### Hengityksensuojain

Hengityksensuojainta tarvitaan: altistumisen raja-arvon ylittyminen Jos tekniset poistoimu- tai tuuletustoimenpiteet eivät ole mahdollisia tai riittäviä, käytä hengityssuojainta.

## KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

### 9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

**Väri :** vaalea vihreä

**Haju :** ominainen

**Ulkonäkö :** Gel

### Turvallisuutta koskevat perustiedot

<b>Olomuoto :</b>				Gel
<b>Sulamispiste/sulamisalue :</b>				-8 °C
<b>Kiehumispiste ja kiehumisalue :</b>	( 1013 hPa )			189 - 235 °C
<b>Hajoamislämpötila :</b>	( 1013 hPa )			ei määritetty
<b>Leimahduspiste :</b>		>		85 °C CC
<b>Syttymislämpötila :</b>				ei määritetty
<b>Alempi räjähdysraja :</b>				2,6 Til-%
<b>Ylempi räjähdysraja :</b>				28,5 Til-%
<b>Tiheys :</b>	( 20 °C )			1,105 - 1,15 g/cm <sup>3</sup>
<b>Vesiliukoisuus :</b>	( 20 °C )			partly soluble
<b>pH :</b>				Neutral
<b>log P O/W :</b>				ei määritetty
<b>Viskositeetti :</b>	( 20 °C )	ca.		2400 mPa.s
<b>Hajukynnys :</b>				ei määritetty
<b>Haihtumisnopeus :</b>				ei määritetty
<b>Hapettavat nesteet :</b>				Ei määritetty.

### 9.2 Muut tiedot

Ei

## KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

### 10.1 Reaktiivisuus

Ei tietoja saatavissa.

### 10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Ei tietoja saatavissa.

### 10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Ei tietoja saatavissa.

# Käyttöturvallisuustiedote

## asetus (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti (REACH)



**Kauppanimi :** Fluxaf Super!  
**Päivitetty (pvm) :** 17.09.2015  
**Tulostuspäivämäärä :** 14-10-2015

**Versio (Tarkistettu) :** 6.1.0 (6.0.0)

### 10.4 Vältettävät olosuhteet

Ei tietoja saatavissa.

### 10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

Ei tietoja saatavissa.

### 10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Ei tietoja saatavissa.

## KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

### 11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista

Ei tietoja saatavissa.

### 11.5 Muut tiedot

Luokittelu toteutettu seosdirektiivin (1999/45/EY) laskentamenettelyn mukaisesti.

## KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

### 12.1 Myrkyllisyys

Ei tietoja saatavissa.

### 12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

Ei tietoja saatavissa.

### 12.3 Biokertyvyys

Ei tietoja saatavissa.

### 12.4 Liikkuvuus maaperässä

Ei tietoja saatavissa.

### 12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

Ei tietoja saatavissa.

### 12.6 Muut haitalliset vaikutukset

Ei tietoja saatavissa.

### 12.7 Ekotoksikologista lisätietoa

#### Muut tiedot

tuotetta ei saa päästää vesistöön ilman esikäsittelyä (biologinen vedenpuhdistuslaitos).

## KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

### 13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät

#### Tuotteen/pakkauksen hävittäminen

#### Jätteenkäsittelymahdollisuudet

#### Asianmukainen hävittäminen / Pakkaus

Saastuneet pakkaukset on tyhjennettävä täydellisesti, ja voidaan käyttää uudelleen vastaavan puhdistuksen jälkeen.

## KOHTA 14: Kuljetustiedot

# Käyttöturvallisuustiedote

## asetus (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti (REACH)



**Kauppanimi :** Fluxaf Super!  
**Päivitetty (pvm) :** 17.09.2015  
**Tulostuspäivämäärä :** 14-10-2015

**Versio (Tarkistettu) :** 6.1.0 (6.0.0)

### 14.1 YK-numero

Ei vaarallisia tuotteita kuljetussääntöjen kannalta.

### 14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

Ei vaarallisia tuotteita kuljetussääntöjen kannalta.

### 14.3 Kuljetuksen vaaraluokka

Ei vaarallisia tuotteita kuljetussääntöjen kannalta.

### 14.4 Pakkausryhmä

Ei vaarallisia tuotteita kuljetussääntöjen kannalta.

### 14.5 Ympäristövaarat

Ei vaarallisia tuotteita kuljetussääntöjen kannalta.

### 14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle

Ei

## KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

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

Ei

### 15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

Tämän valmisteen aineille ei ole tehty kemikaaliturvallisuusarviointeja.

## KOHTA 16: Muut tiedot

### 16.1 Viitteet muutoksesta

02. Aineen tai seoksen luokitus · 02. Merkinnät

### 16.2 Lyhenteet ja akronyymit

Ei

### 16.3 Tärkeät kirjallisuus- ja tietolähteet

Ei

### 16.4 Seosten ja käytettyjen arviointimetodien luokittelu asetuksen (EY) N:o 1272/2008 [CLP] mukaisesti

Ei tietoja saatavissa.

### 16.5 H- ja EUH-lausekkeiden sanamuoto (Numero ja koko teksti)

Ei

### 16.6 Koulutusohjeet

Ei

### 16.7 Muut tiedot

Ei

Tämän turvallisuustiedotteen tiedot vastaavat pahaan tietämyksemme mukaisia tietoja painamishetkellä. Tietojen on tarkoitus antaa teille neuvoja tässä käyttöturvallisuustiedotteessa mainitun tuotteen turvallisesta käsittelystä sitä varastoidessa, työstettäessä, kuljettaessa ja hävitettäessä. Tietoja ei voida soveltaa muihin tuotteisiin. Jos tuote sekoituu tai sitä työstetään

## Käyttöturvallisuustiedote

asetus (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti (REACH)



**Kauppanimi :** Fluxaf Super!  
**Päivitetty (pvm) :** 17.09.2015  
**Tulostuspäivämäärä :** 14-10-2015

**Versio (Tarkistettu) :** 6.1.0 (6.0.0)

---

muiden materiaalien kanssa, tai tehdään työstettäessä, ei tämän turvallisuustiedotteen tietoja, jos ei varmasti toisin osoiteta, voida soveltaa niin valmistettuun uuteen materiaaliin.

---