



Käyttöturvallisuustiedote Asetus (EY) N:o 1907/2006  
mukaisesti (REACH)  
Painopäivämäärä 16.12.2020  
Viimeistely 01.06.2017 (FI) Versio 1.2

**Effekt Tomat & Bærgödning / Orgaaninen  
Bio Tomaatti- ja Marjalannoite / Organisk  
Tomat- og Bærgjodsel**

---

**! KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot**

**1.1. Tuotetunniste**

**Kauppanimi**

Effekt Tomat & Bærgödning / Orgaaninen Bio Tomaatti-  
ja Marjalannoite / Organisk Tomat- og Bærgjodsel  
Prod-Nr. 4005240192610 / 97175

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

Ei tietoja saatavissa.

**1.3. Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot**

**Toimittaja**

Vilomix Finland Oy  
Yrittäjätie 1, FI-21530 Paimio  
Puhelin 010 402 7700  
E-Mail info@vilomix.fi

Hätätapauksissa vastaavan  
tiedonantajan nimi ja osoite / puhelin

Nina Alakylä  
Puhelin 010 402 7731  
Sähköposti (pätevä henkilö):  
nina.alakyla@vilomix.fi

**1.4. Häätäpuhelinnumero**

**Valmistaja**

W. Neudorff GmbH KG (FI)  
An der Mühle 3, D-31860 Emmerthal  
Puhelin +49 5155 624-0, Telefaksi +49 5155 6010  
E-Mail msds@neudorff.de  
Internet www.neudorff.fi

**1.4. Häätäpuhelinnumero**

Hätännumero

Finnish Poison Information Center  
Puhelin +358 9 471 977

---

**! KOHTA 2: Vaaran yksilöinti**

**2.1. Aineen tai seoksen luokitus**

Luokitus - (EY) No 1272/2008 [CLP/GHS]

**Lisäohjeet**

Seosta on ei ole luokiteltu vaaralliseksi asetuksen (EY) No 1272/2008 [GHS] mukaisesti.

**2.2. Merkinnät**

Merkintä - (EY) No 1272/2008 [CLP/GHS]



Käyttöturvalisuustiedote Asetus (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti (REACH)

Painopäivämäärä 16.12.2020

Viimeistely 01.06.2017 (FI) Versio 1.2

## **Effekt Tomat & Bærgödning / Organinen Bio Tomaatti- ja Marjalannoite / Organisk Tomat- og Bærgjodsel**

---

### **Muut tiedot**

#### **Huomautus**

ei vaadita

### **2.3. Muut vaarat**

#### **Lisäohjeita vaaroista ihmiselle ja ympäristölle**

Ei tunnettuja riskejä käyttöohjeiden mukaisessa käytössä.

---

## **KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista**

### **3.1. Aineet**

ei käytettävissä

### **3.2. Seokset**

#### **Kuvaus**

Organinen lannoite

---

## **KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet**

### **4.1. Ensiaputoimenpiteiden kuvaus**

#### **Yleiset ohjeet**

Aine ei sisällä myrkyllisiä komponentteja.

#### **Hengitys**

Ei tarvitse erikoistoimenpiteitä.

#### **Ihokosketuksessa**

Huuhto saastuneet ihoalueet perusteellisesti vedellä ihokosketuksen jälkeen.

#### **Roiskeet silmiin**

Roiskeet silmistä huuhdeltava perusteellisesti vedellä.

#### **Nieleminen**

Ota yhteys lääkäriin, jos ilmenee pahoinvointia.

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

#### **Tiedot lääkärille/mahdolliset oireet**

Ei tiedossa erityisiä tuotteen aiheuttamia oireita.

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

#### **Tiedot lääkärille/hoito-ohjeet**

Hoidetaan oireiden mukaan.



Käyttöturvallisuustiedote Asetus (EY) N:o 1907/2006

mukaisesti (REACH)

Painopäivämäärä 16.12.2020

Viimeistely 01.06.2017 (FI) Versio 1.2

**Effekt Tomat & Bærgödning / Organinen  
Bio Tomaatti- ja Marjalannoite / Organisk  
Tomat- og Bærgjodsel**

---

## KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

### 5.1. Sammutusaineet

#### Sopivat sammutusaineet

Vesi

Vaahto

Sammutusjauhe

Hiilidioksidi

### 5.2. Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Ei tietoja saatavissa.

### 5.3. Palontorjuntaa koskevat ohjeet

#### Muut tiedot

Palokaasuja ei saa hengittää.

---

## KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

### 6.1. Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Ei tietoja saatavissa.

### 6.2. Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Ei tarvitse erikoistoimenpiteitä.

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

Puhdistus mekaanisesti ja jos mahdollista, käytä tuote uudelleen lannoitteena.

### 6.4. Viittaukset muihin kohtiin

Ei tietoja saatavissa.

---

## ! KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

### 7.1. Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

#### Käsittely/turvaohjeet

Asianmukaisessa käytössä ei tarvita erikoistoimenpiteitä.

#### Yleiset suojatoimenpiteet

Vältettävä pölynmuodostusta.

Vältä aineen joutumista silmiin.

#### Erityisiä suojautumis- ja hygieniaohteita.

Kädet pestävä ennen taukoja ja töiden päätyttyä.

#### Palo- ja räjähdysuojaus

Ei tarvitse erikoistoimenpiteitä.

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

#### Turvallisuusvaatimukset varastolle ja säiliöille

Erikoistoimenpiteet eivät ole pakollisia.

#### Yhteisvarastointiohteet

Ei saa varastoida elintarvikkeiden kanssa.



Käyttöturvallisuustiedote Asetus (EY) N:o 1907/2006

mukaisesti (REACH)

Painopäivämäärä 16.12.2020

Viimeistely 01.06.2017 (FI) Versio 1.2

**Effekt Tomat & Bærgödning / Organinen  
Bio Tomaatti- ja Marjalannoite / Organisk  
Tomat- og Bærgjodsel**

**Lisätiedot varasto-ohjeisiin**

Varastoitava kuivana

**Varastoluokka** 13

**7.3. Erityinen loppukäyttö**

**! Tietyn käytön suositus(suosituks)**

Käytä lannoitteena vain käyttöohjeiden mukaisesti!

**KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet**

**8.1. Valvontaa koskevat muuttujat**

Ei tietoja saatavissa.

**8.2. Altistumisen ehkäiseminen**

**Hengityksensuojaus**

ei vaadita

**Käsien suojaus**

ei vaadita

**Silmiensuojaus**

ei vaadita

**Muut suojatoimenpiteet**

ei vaadita

**Soveltuvat tekniset ohjauslaitteet**

ei

**KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet**

**9.1. Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot**

**ulkonäkö**

granulaatti

**Väri**

vaaleanruskea

**Haju**

tunnusomainen

**Hajukynnys**

ei määritelty

**Terveyden, turvallisuuden ja ympäristön kannalta tärkeät tiedot**

	Arvo	Lämpötila	Paikka	Menetelmä	Huomautus
<b>pH-arvo</b>	ei käytettävissä				
<b>Kiehumispiste / kiehumisalue</b>	ei määritelty				
<b>Sulamispiste / Jäätymispiste</b>	ei määritelty				
<b>Leimahduspiste</b>	ei käytettävissä				



Käyttöturvaluustiedote Asetus (EY) N:o 1907/2006  
mukaisesti (REACH)  
Painopäivämäärä 16.12.2020  
Viimeistely 01.06.2017 (FI) Versio 1.2

**Effekt Tomat & Bärögöning / Organinen  
Bio Tomaatti- ja Marjalannoite / Organisk  
Tomat- og Bærögjodsel**

	Arvo	Lämpötila	Paikka	Menetelmä	Huomautus
<b>Haihtumisnopeus</b>	ei määritelty				
<b>Syttyvyys (kiinteä)</b>	ei määritelty				
<b>Syttyvyys (kaasu)</b>	ei määritelty				
<b>Syttymislämpötila</b>	ei määritelty				
<b>Itsesyttymislämpötila</b>	ei määritelty				
<b>Alempi räjähdysraja</b>	ei määritelty				
<b>Ylempi räjähdysraja</b>	ei määritelty				
<b>Höyrynpaine</b>	ei määritelty				
<b>Suhteellinen tiheys</b>	ei määritelty				
<b>Tilavuuspaino</b>	ca. 0,7 g/cm <sup>3</sup>				
<b>Höyryntiheys</b>	ei määritelty				
<b>Veteenliukenevuus</b>					heikosti liukeneva
<b>Liukenevuus/muut</b>	ei määritelty				
<b>n-oktanoli/vesi- jakaantumiskerroin (log P O/W)</b>	ei määritelty				
<b>Hajoamislämpötila</b>	ei määritelty				
<b>Viskositeetti</b>	ei käytettävissä				

**Polttoä edistäväät ominaisuudet**

Ei hapettava.

**Räjähtäväät ominaisuudet**

Tuote ei ole räjähdysvaarallinen.

**9.2. Muut tiedot**

Koska tuote on valmistettu luonnollisista ainesosista, fysikaalisissa ominaisuuksissa voi esiintyä vaihteluita.

**! KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus**

**10.1. Reaktiivisuus**

Ei tietoja saatavissa.



Käyttöturvallisuustiedote Asetus (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti (REACH)

Painopäivämäärä 16.12.2020

Viimeistely 01.06.2017 (FI) Versio 1.2

## **Effekt Tomat & Bærgödning / Organinen Bio Tomaatti- ja Marjalannoite / Organisk Tomat- og Bærgjodsel**

### **10.2. Kemiallinen stabiilisuus**

Ei tietoja saatavissa.

### **10.3. Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus**

Ei tietoja saatavissa.

### **10.4. Vältettävät olosuhteet**

Ei tarvitse erikoistoimenpiteitä.

### **10.5. Yhteensopimattomat materiaalit**

Ei tietoja saatavissa.

### **10.6. Vaaralliset hajoamistuotteet**

#### **! Lisätiedot**

Noudatettava käyttöohjeita varastoinnissa ja käytössä.

## **KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot**

### **11.1. Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista**

#### **Yleiset huomiot**

Tuotetta ei ole testattu. Tiedot perustuvat yksittäisten aineosien ominaisuuksiin.

## **!KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle**

### **12.1. Myrkyllisyys**

Ei tietoja saatavissa.

### **12.2. Pysyvyys ja hajoavuus**

Eliminointiaste

Analyysimenetelmä

Menetelmä

Arvioluokitus

#### **Biologinen hajoavuus**

Tuote on biologisesti hajoava.

### **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**

#### **! Yleiset ohjeet**

Lannoiteasetuksen mukaan tuote on orgaaninen lannoite.



Käyttöturvallisuustiedote Asetus (EY) N:o 1907/2006  
mukaisesti (REACH)  
Painopäivämäärä 16.12.2020  
Viimeistely 01.06.2017 (FI) Versio 1.2

**Effekt Tomat & Bærgödning / Organinen  
Bio Tomaatti- ja Marjalannoite / Organisk  
Tomat- og Bærgjodsel**

---

## KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

### 13.1. Jätteiden käsittelymenetelmät

#### Tuotesuositus

Käytetään orgaanisena lannoitteena.

Tuote voidaan kompostoida.

#### Pakkaussuositus

Täysin tyhjät pakkaukset voidaan laittaa kierrätykseen.

#### Suosittelava puhdistusaine

Tuote kootaan talteen.

#### Yleiset ohjeet

Kotitaloudessa syntyvät jätteet voidaan hävittää kotitalousjätteen mukana.

---

## !KOHTA 14: Kuljetustiedot

	ADR/RID	IMDG	IATA-DGR
14.1. YK-numero	-	-	-
14.2. Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi	-	-	-
14.3. Kuljetuksen vaaraluokka	-	-	-
14.4. Pakkausryhmä	-	-	-
14.5. Ympäristövaarat	-	-	-

### 14.6. Erityiset varotoimet käyttäjälle

Ei tietoja saatavissa.

### 14.7. Kuljetus irtolastina Marpol 73/78 -sopimuksen II liitteen ja IBC-säännösten mukaisesti

! Ei tietoja saatavissa.

#### Muut kuljetusohjeet

Tuote ei ole vaarallinen.

---

## !KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

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

#### VOC-direktiivi

VOC-pitoisuus

0 %



Käyttöturvallisuustiedote Asetus (EY) N:o 1907/2006  
mukaisesti (REACH)

Painopäivämäärä 16.12.2020

Viimeistely 01.06.2017 (FI) Versio 1.2

**Effekt Tomat & Bærgödning / Organinen  
Bio Tomaatti- ja Marjalannoite / Organisk  
Tomat- og Bærgjodsel**

---

**Kansalliset määräykset**

**Muut säädökset/rajoitukset ja kiellot**

Lannoite saksalaisten säädösten mukaisesti.

**Vesistövaarallisuusluokitus**

-

oma luokitus

Ei vaarallinen vesistöille uuden VwVwS 5/1999 standardin mukaan.

**15.2. Kemikaaliturvallisuusarviointi**

Ei tietoja saatavissa.

---

**KOHTA 16: Muut tiedot**

**Suosittelavat sovellukset ja rajoitukset**

Noudata käyttöohjetta.

**Muut tiedot**

Tieto perustuu nykyisin olemassa oleviin tunnettuihin tietoihin. Se ei kuitenkaan anna vakuutusta tuotteen ominaisuuksista eikä anna mitään sopimuksenmukaista laillista perustetta.

Viitteet muutoksesta: "!" = Tiedot ovat muuttuneet edellisestä versiosta. Luonnos: 1.1