



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

## Azet Tomaattilannoite nestemäinen

Tulostuspäivämäärä 04.07.2024  
Päivitetty (pvm) 26.06.2024  
Versio 1.0 (fi,FI)

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

### 1.1 Tuotetunniste

**Kauppanimi/Nimitys** Azet Tomaattilannoite nestemäinen  
**Prod-Nr.** 4005240197868 / 97254

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

**Aineen/seoksen käyttö**  
Orgaaninen lannoite

### 1.3 Käyttöturvalisuustiedotteen toimittajan tiedot

#### Toimittaja

Vilomix Finland Oy  
Yrittäjätie 1  
FI-21530 Paimio  
Puhelin +358 50 350 5439  
Sähköposti info@vilomix.fi

Tiedotuksesta vastaava taho:  
Nina Alakylä  
Puhelin +358 50 350 5439

Sähköposti (pätevä henkilö):  
nina.alakyla@vilomix.fi

#### Valmistaja

W. Neudorff GmbH KG (FI)  
An der Mühle 3  
D-31860 Emmerthal  
Puhelin +49 5155 624-0  
Faksi +49 5155 6010  
Sähköposti msds@neudorff.de  
Verkkosivu www.neudorff.fi

### 1.4 Hätäpuhelinnumero

FI: MYRKYTYSTIETOKESKUS / Giftinformationscentralen 0800 147 111

## KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

### 2.1 Aineen tai seoksen luokitus

#### Huomautus

Seosta ei ole luokiteltu vaaralliseksi asetuksen (EY) N:o 1272/2008 [CLP] mukaisesti.

### 2.2 Merkinnät

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

#### Huomautus

ei vaadita

### 2.3 Muut vaarat

Tietoja ei saatavilla



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

## Azet Tomaattilannoite nestemäinen

Tulostuspäivämäärä	04.07.2024
Päivitetty (pvm)	26.06.2024
Versio	1.0 (fi,FI)

## KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

### 3.1 Aineet

ei sovellettavissa

### 3.2 Seokset

#### Kuvaus

Orgaaninen lannoite

#### lisäohjeet

Contains herbal raw materials.

Aqueous solution with nutrients.

Organic fertilizer made from herbal raw materials.

## KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

### 4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

#### Yleisiä ohjeita

Oireiden jatkuessa mentävä lääkäriin.

#### Hengitettynä

Jos tulee oireita, mentävä lääkäriin.

#### Ihoaltistuksen jälkeen

Pestävä välittömästi aineella:

Vesi ja saippua

#### Roiskeet silmiin

Roiskeet silmästä (vahingoittumaton silmä suojataan) huuhdeltava hetirunsaalla vedellä.

Oireiden jatkuessa mentävä lääkäriin.

#### Nieltynä

Ei saa oksennuttaa.

Annettava runsaasti pieniä kuluksia vettä (laimennusteho).

Jos oireita ilmaantuu, ota yhteyttä lääkäriin.

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

#### Oireet

Ei tiedossa erityisiä tuotteen aiheuttamia oireita.

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

#### Huomautukset lääkäriille

Oireiden mukainen hoito.

## KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

### 5.1 Sammutusaineet

#### Soveltuva sammutusaine

Vesi

Vaahto

Sammutusjauhe

Hiilidioksidi (CO<sub>2</sub>)



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

## **Azet Tomaattilannoite nestemäinen**

Tulostuspäivämäärä	04.07.2024
Päivitetty (pvm)	26.06.2024
Versio	1.0 (fi,FI)

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

Tietoja ei saatavilla

### **5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet**

Tietoja ei saatavilla

#### **Muut tiedot**

Tulipalon jäännöksien ja saastuneen sammutusveden jatkokäsittely on hoidettava paikallisten viranomaisten määräysten mukaan.  
Itse tuote ei pala.

## **KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä**

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

Tietoja ei saatavilla

### **6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet**

Vältettävä päästämistä ympäristöön.

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

#### **Pidättämiseen**

Sopiva materiaali talteenottoon:  
Hiekka  
Sahajauho  
Yleissideaine

### **6.4 Viittaukset muihin kohtiin**

Tietoja ei saatavilla

## **KOHTA 7: Käsittely ja varastointi**

### **7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet**

#### **Turvallisuustoimenpiteet**

Vältä pitkäaikaista ja usein toistuvaa ihokosketusta.  
Älä hengitä kaasuja/höyryjä/aerosoleja.

#### **Ohjeita yleiseen teollisuushygieniaan**

Pidettävä erillään elintarvikkeista ja juomista.

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

#### **Vaatimukset varastotiloille ja säiliöille**

Säilytä alkuperäispakkauksessa.

#### **Muut tiedot varastointiehdosta**

Suosittelava varastointilämpötila: 20 °C.

### **7.3 Erityinen loppukäyttö**

Tietoja ei saatavilla



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

## Azet Tomaattilannoite nestemäinen

Tulostuspäivämäärä 04.07.2024  
Päivitetty (pvm) 26.06.2024  
Versio 1.0 (fi,FI)

## KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

### 8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

Tietoja ei saatavilla

### 8.2 Altistumisen ehkäiseminen

#### Henkilökohtaiset suojavarusteet

##### Silmä-/kasvosuojaus

ei vaadita

##### Käsien suojaus

ei vaadita

##### Vartalonsuojaus:

ei vaadita

##### Hengityksensuojain

ei vaadita

## KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

### 9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

#### Olomuoto

nestemäinen

#### Väri

vaaleanruskea

#### Haju

ominainen

#### Turvallisuutta koskevat perustiedot

	Arvo	metodi	Lähde, Huomautus
Hajukynnys:	ei määritetty		
Sulamis- tai jäätymispiste	ei määritetty		
Kiehumispiste tai kiehumisen alkamislämpötila ja kiehumisalue	ei määritetty		
syttyvyys	ei määritetty		
Alempi ja ylempi räjähdysraja	ei määritetty		
Leimahduspiste	ei määritetty		
Itsesyttymislämpötila	ei määritetty		
Hajoamislämpötila	ei määritetty		
pH	ei määritetty		
viskositeetti	ei määritetty		
Liukoisuus (liukoisuudet)	vesiliukoisuus (20°C)		liukeneva sekoittuu täydellisesti
Jakautumiskerroin n-oktanoli-vesi (log-keskiarvo)	ei määritetty		
höyrynpaine	ei määritetty		
Tiheys ja/tai suhteellinen tiheys	1.2- 1.4 g/mL (25°C)		
Höyryn suhteellinen tiheys	ei määritetty		



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

## Azet Tomaattilannoite nestemäinen

Tulostuspäivämäärä 04.07.2024  
Päivitetty (pvm) 26.06.2024  
Versio 1.0 (fi,FI)

	Arvo	metodi	Lähde, Huomautus
hiukkasten ominaisuudet	ei määritetty		

### 9.2 Muut tiedot

#### Muut turvallisuusominaisuudet

	Arvo	metodi	Lähde, Huomautus
Räjähtävyys			Tuote ei ole räjähdysvaarallinen.

## KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

### 10.1 Reaktiivisuus

Vaarallisia reaktioita ei tiedossa.

### 10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Tuote on stabiili, kun se varastoidaan normaalissa ympäristölämpötilassa.

### 10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Tietoja ei saatavilla

### 10.4 Vältettävät olosuhteet

Tietoja ei saatavilla

### 10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

Tietoja ei saatavilla

### 10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Ei tunneta mitään vaarallisia hajoamistuotteita.

### lisäohjeet

Huoneenlämmössä stabiili.

## KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

### 11.1 Tiedot asetuksessa (EY) N:o 1272/2008 määritellyistä vaaraluokista

#### Välitön myrkyllisyys

##### Eläinten tiedot

	Vaikuttava annos	metodi,Arviointi	Lähde, Huomautus
Akuutti oraallinen toksisuus	ei määritetty		
Akuutti toksisuus ihon kautta	ei määritetty		
Välitön myrkyllisyys hengitysteiden kautta	ei määritetty		

#### Ihosityttävyys/ihoärsytys

##### Kokemusperäinen tieto/ihmisellä testattu tieto

Längerer Hautkontakt kann Hautreizungen verursachen.

#### Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys

##### Kokemusperäinen tieto/ihmisellä testattu tieto

Längerer Augenkontakt kann Augenreizungen verursachen.



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

## Azet Tomaattilannoite nestemäinen

Tulostuspäivämäärä 04.07.2024  
Päivitetty (pvm) 26.06.2024  
Versio 1.0 (fi,FI)

### Hengitysteitä herkistävä

ei määritelty

### Ihoa herkistävä

ei määritelty

### Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset

ei määritelty

### syöpää aiheuttavat vaikutukset

ei määritelty

### Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset

ei määritelty

### Elinkohtainen myrkyllisyys – kerta-altistuminen

ei määritelty

### Elinkohtainen myrkyllisyys – toistuva altistuminen

ei määritelty

### Aspiraatiovaara

ei määritelty

## 11.2 Tiedot muista vaaroista

### Muut tiedot

Valmiste on täysin luonnontuote.

## KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

### 12.1 Myrkyllisyys

#### Myrkyllisyys vesieliöille

	Vaikuttava annos	metodi,Arviointi	Lähde, Huomautus
Akuutti (lyhytaikainen) kalatoksisuus	ei määritelty		
Krooninen (pitkäaikainen) kalatoksisuus	ei määritelty		
Akuutti (lyhytaikainen) toksisuus rapueläimille	ei määritelty		
Krooninen (pitkäaikainen) myrkyllisyys vedessä eläville selkärangattomille	ei määritelty		
Akuutti (lyhytaikainen) toksisuus leville ja sinileville	ei määritelty		
Krooninen (pitkäaikainen) toksisuus leville ja sinileville	ei määritelty		
Myrkyllisyys muille vesikasveille/-organismeille	ei määritelty		
Myrkyllisyys mikro-organismeille	ei määritelty		

### 12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

	Arvo	metodi	Lähde, Huomautus
Biohajoavuus			Biohajoava.



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

### Azet Tomaattilannoite nestemäinen

Tulostuspäivämäärä 04.07.2024  
Päivitetty (pvm) 26.06.2024  
Versio 1.0 (fi,FI)

#### 12.3 Biokertyvyys

Tietoja ei saatavilla

#### 12.4 Liikkuvuus maaperässä

Tietoja ei saatavilla

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

Tietoja ei saatavilla

#### 12.6 Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

Tietoja ei saatavilla

#### 12.7 Muut haitalliset vaikutukset

##### Ekotoksikologista lisätietoa

##### Muut tiedot

tuote ei saa päästä ympäristöön ilman valvontaa.

### KOHTA 13: Jätteen käsittelyyn liittyvät näkökohdat

#### 13.1 Jätteen käsittelymenetelmät

##### Asianmukainen hävittäminen / Tuote

Käytetään orgaanisena lannoitteena.

##### Asianmukainen hävittäminen / Pakkaus

Tyhjät pakkaukset voidaan laittaa kierrätykseen.

##### Huomautus

Pienet määrät voidaan hävittää kotitalousjätteen mukana tai kompostoimalla.

### KOHTA 14: Kuljetustiedot

	Maakuljetus (ADR/RID)	merikuljetukset (IMDG)	Ilmakuljetus (ICAO-TI / IATA-DGR)
14.1 YK-numero tai tunnistenumero	-	-	-
14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi	-	-	-
14.3 Kuljetuksen vaaraluokka	-	-	-
14.4 Pakkausryhmä	-	-	-
14.5 Ympäristövaarat	-	-	-

#### 14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle

Tietoja ei saatavilla

#### 14.7 Merikuljetus irtolastina IMO:n asiakirjojen mukaisesti

Tietoja ei saatavilla

#### Kaikki kuljetusmuodot

Tuote ei ole vaarallinen.



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

### **Azet Tomaattilannoite nestemäinen**

Tulostuspäivämäärä	04.07.2024
Päivitetty (pvm)	26.06.2024
Versio	1.0 (fi,FI)

## **KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot**

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

Tietoja ei saatavilla

### **15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi**

Tietoja ei saatavilla

## **KOHTA 16: Muut tiedot**

### **Lyhenteet ja akronyymit**

REACH: Kemikaalien rekisteröinti, arviointi, lupamenettelyt ja rajoitukset  
GHS: Yhdenmukaistettu kemikaalien luokittelu- ja merkintäjärjestelmä  
CLP: Luokitus, merkinnät ja pakkaaminen  
CAS: Chemical Abstracts Service  
EEC: European Economic Community  
EN: Eurooppalaisella standardilla  
EU: European Union  
EC: Euroopan yhteisöt  
EWC: Euroopan jäteluettelo  
EWC: european waste catalogue  
EEA: Euroopan talousalue  
WGK: vesivaarallisuusluokka  
VOC: Haihtuvat orgaaniset yhdisteet  
AVV: Jätekuljetusasetus (DE)

### **lisäohjeet**

Noudata käyttöohjetta.

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