



Käyttöturvallisuustiedote Asetus (EY) N:o 1907/2006

mukaisesti (REACH)

Painopäivämäärä 15.12.2020

Viimeistely 01.06.2017 (FI) Versio 1.2

**Gräs Effekt / Azet Bio-Nurmikkolannoite /
Azet Plen Gjodsel**

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

1.1. Tuotetunniste

Kauppanimi

Gräs Effekt / Azet Bio-Nurmikkolannoite / Azet Plen Gjodsel
Prod-Nr. 4005240165348 / 97155, 4005240191309 / 97154

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

Hätänumero

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]

Muut tiedot

Huomautus

ei vaadita



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

Painopäivämäärä 15.12.2020

Viimeistely 01.06.2017 (FI) Versio 1.2

Gräs Effekt / Azet Bio-Nurmikkolannoite / Azet Plen Gjodsel

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

Orgaaninen 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.

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

5.1. Sammutusaineet

Sopivat sammutusaineet

Vesi

Vaahto

Sammutusjauhe

Hiilidioksidi

5.2. Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Ei tietoja saatavissa.



Käyttöturvallisuustiedote Asetus (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti (REACH)
Painopäivämäärä 15.12.2020
Viimeistely 01.06.2017 (FI) Versio 1.2

Gräs Effekt / Azet Bio-Nurmikkolannoite / Azet Plen Gjodsel

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 hygieniaohjeita.

Kädet pestävä ennen taukoja ja töiden päättyttyä.

Palo- ja räjähdysuojaus

Ei tarvitse erikoistoimenpiteitä.

7.2. Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Turvallisuusvaatimukset varastolle ja säiliöille

Erikoistoimenpiteet eivät ole pakollisia.

Yhteisvarastointiohjeet

Ei saa varastoida elintarvikkeiden kanssa.

Lisätiedot varasto-ohjeisiin

Varastoitava kuivana

Varastoluokka 13

7.3. Erityinen loppukäyttö

! Tietyn käytön suositus(suosituks)

Käytä lannoitteena vain käyttöohjeiden mukaisesti!



Käyttöturvallisuustiedote Asetus (EY) N:o 1907/2006
mukaisesti (REACH)
Painopäivämäärä 15.12.2020
Viimeistely 01.06.2017 (FI) Versio 1.2

Gräs Effekt / Azet Bio-Nurmikkolannoite / Azet Plen Gjodsel

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
pH-arvo	ei käytettävissä				
Kiehumispiste / kiehumisalue	ei määritelty				
Sulamispiste / Jäätymispiste	ei määritelty				
Leimahduspiste	ei käytettävissä				
Haihtumisnopeus	ei määritelty				
Syttyvyys (kiinteä)	ei määritelty				
Syttyvyys (kaasu)	ei määritelty				
Syttymislämpötila	ei määritelty				
Itsesyttymislämpötila	ei määritelty				
Alempi räjähdysraja	ei määritelty				



Käyttöturvaluistiedote Asetus (EY) N:o 1907/2006
mukaisesti (REACH)
Painopäivämäärä 15.12.2020
Viimeistely 01.06.2017 (FI) Versio 1.2

Gräs Effekt / Azet Bio-Nurmikkolannoite / Azet Plen Gjodsel

	Arvo	Lämpötila	Paikka	Menetelmä	Huomautus
Ylempi räjähdysraja	ei määritelty				
Höyrynpaine	ei määritelty				
Suhteellinen tiheys	ei määritelty				
Tilavuuspaino	ca. 0,7 g/cm ³				
Höyryntiheys	ei määritelty				
Veteenliukenevuus					heikosti liukeneva
Liukenevuus/muut	ei määritelty				
n-oktanoli/vesi- jakaantumiskerroin (log P O/W)	ei määritelty				
Hajoamislämpötila	ei määritelty				
Viskositeetti	ei käytettävissä				

Polttoa edistävät ominaisuudet

Ei hapettava.

Räjähvät 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.

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.



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

Painopäivämäärä 15.12.2020

Viimeistely 01.06.2017 (FI) Versio 1.2

Gräs Effekt / Azet Bio-Nurmikkolannoite / Azet Plen Gjodsel

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.

KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

13.1. Jätteiden käsittelymenetelmät

Tuotesuositus

Käytetään orgaanisena lannoitteena.

Tuote voidaan kompostoida.

Pakkaussuositus

Täysin tyhjä pakkaukset voidaan laittaa kierrätykseen.

Suosittelava puhdistusaine

Tuote kootaan talteen.

Yleiset ohjeet

Kotitaloudessa syntyvät jätteet voidaan hävittää kotitalousjätteen mukana.



Käyttöturvallisuustiedote Asetus (EY) N:o 1907/2006
mukaisesti (REACH)
Painopäivämäärä 15.12.2020
Viimeistely 01.06.2017 (FI) Versio 1.2

**Gräs Effekt / Azet Bio-Nurmikkolannoite /
Azet Plen Gjodsel**

!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-, terveyst- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö

VOC-direktiivi

VOC-pitoisuus 0 %

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

Suosittelvat 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.



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

Painopäivämäärä 15.12.2020

Viimeistely 01.06.2017 (FI) Versio 1.2

**Gräs Effekt / Azet Bio-Nurmikolannoite /
Azet Plen Gjodsel**
