

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE



Kekkilä Kevätlannoite Plus+, Kekkilä Nurmikkolannoite Plus+, Kekkilä Nurmikon Sammalsyöjä Plus+, Kekkilä Syyslannoite Plus+, Kekkilä Havu- ja rodolannoite Plus +, Kekkilä Perunalannoite Plus+

Käyttöturvallisuustiedote täyttää asetuksen (EY) N:o 1907/2006, 2015/830 REACH (Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus kemikaalien rekisteröinnistä, arvioinnista, lupamenettelyistä ja rajoituksista), liitteen II vaatimukset.

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

Julkaisupäivä 12.03.2021

1.1 Tuotetunniste

Kauppanimi	Kekkilä Kevätlannoite Plus+, Kekkilä Nurmikkolannoite Plus+, Kekkilä Nurmikon Sammalsyöjä Plus+, Kekkilä Syyslannoite Plus+, Kekkilä Havu- ja rodolannoite Plus +, Kekkilä Perunalannoite Plus+
Tuotekoodi	34357, 34356, 33354, 33355, 33360, 33352, 33353, 33357, 33358, 33362, 33356, 33359, 33363, 35086, 35087

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

Tukes käyttötarkoituskoodi (KT)	55 Muut kemikaalit 55 Muut kemikaalit
Aineen/seoksen käyttö	Koriste- ja hyötykasvien lannoitus
Toimialakoodi (TOL)	201

1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Ulkomainen valmistaja

Yrityksen nimi	MeMon BV
Postiosoite	PO box 1129
Postinumero	6801
Paikkakunta	ARNHEM
Maa	Netherland
Puhelin	+31 26 3523100

Verkkosivu	www.memon.nl
Yrityksen nimi	Kekkilä Oy
Postiosoite	Ratatie 11 A
Postinumero	01300
Paikkakunta	Vantaa
Maa	Suomi
Puhelin	+358 20 790 4800
Sähköposti	info@kekkila.fi
Verkkosivu	www.kekkila.fi

1.4 Hätäpuhelinnumero

Hätänumero	Puhelin: (09) 4711 Kuvaus: Myrkytystietokeskus
------------	---

KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

2.1. Aineen tai seoksen luokitus

Lisätietoa luokituksesta	Ei luokitella vaaralliseksi materiaaliksi direktiivin 2008/1272/EU mukaan.
--------------------------	--

2.2. Merkinnät

2.3. Muut vaarat

KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

3.2. Seokset

Huomautuksia aineosista	Ei vaarallisia aineosia direktiivin 67/548/ETY mukaan.
-------------------------	--

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

4.1. Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Hengitystiet	Siirrettävä potilas raittiiseen ilmaan. Ota yhteyttä lääkäriin, mikäli oireita esiintyy.
Ihokosketus	Poista saastunut vaatetus. Pese iho vedellä. Ota yhteys lääkäriin mikäli oireita esiintyy.
Silmäkosketus	Huuhto runsaalla vedellä vähintään 10 minuuttia. Huuhtomisen jälkeen poista mahdolliset piilolinssit ja jatka huuhtelua. Ota yhteys lääkäriin, mikäli oireita esiintyy.
Nieleminen	Huuhtele suu vedellä. Ota yhteys lääkäriin, mikäli oireita esiintyy.
Ensiapuhenkilökunnalle suositellut suojaimet	Käytä vaadittuja henkilönsuojaimia.

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

4.3. Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

5.1 Sammutusaineet

Soveltuvat sammutusaineet	Kaikenlaiset sammutusaineet ovat sallittuja.
Soveltumattomat sammutusaineet	Ei yhtään.

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Palo- ja räjähdysvaarat	Voi muodostaa pölypilven, joka voi räjähtää joutuessaan kosketuksiin tulen, lämmön tai hapettavien aineiden kanssa.
Vaaralliset palamistuotteet	Typpioksidit (NOx). Hiilimonoksidi (CO).

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Muut tiedot	Estettävä sammutusvesien pääsy sadevesiviemäriin ja pohjavesiin.
-------------	--

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Henkilökohtaiset varotoimet	Käytä hengityksensuojainta.
-----------------------------	-----------------------------

6.2. Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Ympäristövarotoimet	Estä leviäminen ympäristöön.
---------------------	------------------------------

6.3. Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Puhdistusmenetelmät	Kerää talteen tarkoitukseen soveltuvaan astiaan.
---------------------	--

6.4 Viittaukset muihin kohtiin

Muita ohjeita	Ohjeet turvallisesta käsittelystä kohta 7. Ohjeet suojavarusteista kohta 8. Ohjeet jätteiden käsittelystä kohta 13.
---------------	---

KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Käsittely	Estä pölyn muodostuminen.
-----------	---------------------------

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Varastointi	Säilytettävä alkuperäispakkauksessa, kuivassa, viileässä ja suojassa auringon paisteelta.
Muut tiedot	Pidä erillään vedestä ja kosteudesta.

Turvallisen varastoinnin olosuhteet

Tekniset toimenpiteet ja säilytysolosuhteet

Säilytettävä lasten ulottumattomissa.

7.3 Erityinen loppukäyttö

Erityiset käyttötavat

Käytetään ainoastaan lannoitustarkoituksiin. Noudata annosteluohjetta.

KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

Työperäisen altistumisen estäminen

Paikallinen pölynpoisto suositeltavaa.

Hengityksensuojaus

Hengityksensuojaus

Käytä hengityksensuojainta.

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Olomuoto	Kiinteä aine.
Väri	Ruskehtava.
Haju	Ominainen
pH	Tila: Toimitustilassa
	Tila: Vesiliuoksessa
Syttyvyys	Kuumuus voi aiheuttaa tulipalon.
Vesiliukoisuus	100%
Hajoamislämpötila	Arvo: 200 - 250 °C
Räjähtävyys	Pölyräjähdys vaara.

9.2 Muut tiedot

KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

10.1 Reaktiivisuus

Reaktiivisuus

Ei relevantti.

10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Stabiilisuus

Stabiili ohjeen mukaisissa säilytysolosuhteissa.

10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

10.4 Vältettävät olosuhteet

Vältettävät olosuhteet	Vältä kosketusta kosteuden, veden, lämmön ja palavien aineiden kanssa.
------------------------	--

10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Vaaralliset hajoamistuotteet	Ammoniakki (NH ₃) tai amiinit.
------------------------------	--

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

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

Muut terveysvaaroja koskevat tiedot

Yleistä	Ei tunnettu.
---------	--------------

11.2 Tiedot muista vaaroista

Huomautukset	Ei tunnettuja myrkyllisyystietoja tässä tuotteessa.
--------------	---

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

12.1 Myrkyllisyys

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

Biohajoavuus	Huomautukset: Tuote on biohajoava.
--------------	------------------------------------

12.3 Biokertyvyys

12.4 Liikkuvuus maaperässä

12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

12.6 Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

12.7. Muut haitalliset vaikutukset

KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät

Määritä asianmukaiset hävittämismenetelmät	Hävitetään paikallisten viranomaisten määräysten mukaisesti. Pidä jätteet erillään.
Asianmukaiset hävittämismenetelmät, saastunut pakkaus	Hävitys paikallisten viranomaisten sääntöjen mukaisesti.
Muut tiedot	Asianmukaisen puhdistuksen jälkeen pakkauksen voi käyttää uudelleen.

KOHTA 14: Kuljetustiedot

14.1. YK-numero

Huomautukset	Ei relevantti.
--------------	----------------

14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

14.3 Kuljetuksen vaaraluokat

14.4 Pakkausryhmä

14.5 Ympäristövaarat

14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle

14.7 Merikuljetus irtolastina IMO:n asiakirjojen mukaisesti

KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

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

Huomautukset	Tämä aine ei sisällä EU-asetusten mukaan mitään vaarallista ainetta.
--------------	--

15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

Kemikaaliturvallisuusraportti vaaditaan	Ei
---	----

KOHTA 16: Muut tiedot

Toimittajan huomautuksia	Tämän käyttöturvallisuustiedotteen tiedot ovat parhaan tietämyksemme mukaan oikeita laatimispäivänä. Annetut tiedot ovat ainoastaan ohjeellisia turvallista käsittelyä, käyttöä, työstöä, varastointia, kuljetusta, jätteidenkäsittelyä ja päästöjä varten, eikä niitä saa käsittää takuiksi tai laatuspesifikaatioksi. Tiedot koskevat vain mainittua tuotetta, eivätkä välttämättä pidä paikkaansa, jos tuotetta käytetään yhdessä toisen tuotteen kanssa tai prosessissa, ellei erikseen mainittu tekstissä.
Koulutusohjeet	Ennen tuotteen käsittelyä/käyttöä on luettava huolellisesti käyttöturvallisuustiedote
Tärkeimmät käyttöturvallisuustiedotteen laatimisessa käytetyt lähteet	MeMon Bv safety data sheet / 14.9.2020
Versio	3