



KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Kekkilä Marjalannoite

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 yrityksen tunnistetiedot

Julkaisupäivä 09.11.2017

1.1. Tuotetunniste

Kauppanimi Kekkilä Marjalannoite
Tuotekoodi 62227

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

Tukes käyttötarkoituskoodi (KT) 55 Muut kemikaalit
Aineen/seoksen käyttö Koriste- ja hyötykasvien lannoitus
Toimialakoodi (TOL) 201
Kemikaalia voidaan käyttää yleiseen kulutukseen Kyllä
Kemikaalia käytetään vain yleiseen kulutukseen Ei

1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Valmistaja

Yrityksen nimi Van Iperen International BV
Toimiston osoite Smidsweg 24
Postiosoite 3273 LK Westmaas
Postinumero 3273
Paikkakunta LK Westmaas
Maa Nederland
Puhelin T +31 (0) 186 578 888
Faksi F +31 (0) 186 57 3452
S-posti info@iperen.com
Verkkosivu www.vaniperen.com

Maahantuoja

Yrityksen nimi Kekkilä Oy
Postiosoite Äyritie 8 D
Postinumero 01510

Paikkakunta	Vantaa
Maa	Suomi
Puhelin	+358 20 790 4800
Faksi	028681667
S-posti	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

2.2. Merkinnät

2.3. Muut vaarat

KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

3.2. Seokset

Aineosan nimi	Tunnistaminen	Luokitus	Sisältö
Magnesiumoksidi	CAS-numero: 1309-48-4		5 -10 %
Huomautuksia aineosista	Seos kostutettu – ei CLP merkintää		

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

4.1. Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Hengitystiet	Siirrä vahingoittunut henkilö heti raittiiseen ilmaan. Aseta tajuton henkilö kyljelleen ja varmista, että hengitystiet ovat vapaat. Jos ilmenee hengitysoireita: Ota yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN tai lääkäriin.
Ihokosketus	Huuhtelee iho runsaalla vedellä.
Silmäkosketus	Huuhdo huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Jos silmä-ärsytys jatkuu: Hakeudu lääkäriin.
Nieleminen	Hakeuduttava lääkärin hoitoon, jos kemikaalia on nieltä suurehko määrä. Suu on välittömästi huuhdeltava ja vettä juotava runsaasti. Henkilöä on pidettävä silmällä. Tuntiessaan pahoinvointia, hänet on vietävä ensiapuasemalle. Käyttöturvallisuustiedote on otettava mukaan.

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

4.3 Välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet (jos tarpeen)

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

5.1 Sammutusaineet

Soveltuvat sammutusvälineet	Hiilidioksidi (CO ₂), sammutusjauhe tai vesisuihku. Käytä ympäristöön sopivia sammutusmenetelmiä. (Vesi ja hiekka)
-----------------------------	--

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Palo- ja räjähdysvaarat	Hiilimonoksidi (CO). Hiilidioksidi (CO ₂). Typpioksidit (NO _x). Rikkioksidit (SO _x),
-------------------------	--

5.3. Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Erityiset suojavälineet palontorjuntaan	Käytettävä paineilma- tai vastaavia hengityslaitteita
---	---

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Henkilökohtaiset varotoimet	Henkilökohtaiset suojaimet, kts. kohta 8. Sammuta liekit, jos sen voi vaaratta tehdä.
Vaaralliset palamistuotteet	Typpikaasut ja rikkioksidihöyryt
Suojavarusteet	Henkilökohtaiset suojaimet kts. kohta 8

6.2. Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Ympäristövarotoimet	Ei saa päästää viemäriin eikä vesistöön.
---------------------	--

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	Varottava aineen joutumista iholle ja silmiin.
-----------	--

Suojaavat toimenpiteet

Palontorjuntatoimenpiteet	Suojaa lämmöltä/kipinöiltä/avotulelta/kuumilta pinnoilta. — Tupakointi kielletty.
Ympäristönsuojelutoimenpiteet	Ei saa päästää viemäriin eikä vesistöön.

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Varastointi	Säilytettävä alkuperäispakkauksessa, kuivassa, viileässä ja suojassa auringon paisteelta.
-------------	---

Turvallisen varastoinnin olosuhteet

Tekniset toimenpiteet ja säilytysolosuhteet	Säilytettävä lasten ulottumattomissa.
---	---------------------------------------

7.3 Erityinen loppukäyttö

Suosituks	Lue varoitukset huolellisesti ennen käsittelyä.
-----------	---

KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

Turvamerkinnot



Silmien tai kasvojen suojaus

Silmien suojaus	Käytettävä suojalaseja jos on silmäkosketuksen tai roiskeiden vaara.
-----------------	--

Käsien suojaus

Käsien suojaus	PVC-käsineet soveltuvat parhaiten.
Käsien suojaus, huomautuksia	Pese kädet kosketuksen jälkeen.

Ihonsuojaus

Ihon suojaus (muualla kuin käsissä)	Käytettävä sopivaa suojavaatetusta ihokosketuksen vaaran yhteydessä.
-------------------------------------	--

Hengityksensuojaus

Hengityksensuojaus	Käytä hiukkassuodattimella varustettua hengityssuojainta, tyyppiä P2.
--------------------	---

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Olomuoto	Rakeinen.
Väri	Vaihtelevan värinen.
Haju	Mieto.
Vesiliukoisuus	Liukenee veteen

9.2 Muut tiedot

KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

10.1 Reaktiivisuus

Reaktiivisuus	Ei määritetty.
---------------	----------------

10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Stabiilisuus	Ei määritetty.
--------------	----------------

10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

10.4 Vältettävät olosuhteet

Vältettävät olosuhteet	Vältettävä kuumuutta, liekkiä ja muita sytytyslähteitä.
------------------------	---

10.5. Yhteensopimattomat materiaalit

Vältettävät materiaalit	Ei määritetty.
-------------------------	----------------

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Vaaralliset hajoamistuotteet	Ei vaarallisia hajoamistuotteita, mikäli tuotetta varastoidaan ja käytetään ohjeiden mukaisesti.
------------------------------	--

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

12.1 Myrkyllisyys

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

12.3 Biokertyvyys

12.4 Liikkuvuus maaperässä

Liikkuvuus	tuote liukenee hitaasti veteen
------------	--------------------------------

12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

12.6 Muut haitalliset vaikutukset

KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät

Määritä asianmukaiset hävittämismenetelmät	Hävitetään paikallisten viranomaisten määräysten mukaisesti.
--	--

KOHTA 14: Kuljetustiedot

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

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

KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

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

15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

Kemikaaliturvallisuusraportti vaaditaan	Ei
--	----

KOHTA 16: Muut tiedot

Koulutusohjeet	Ennen tuotteen käsittelyä/käyttöä on luettava huolellisesti käyttöturvallisuustiedote
Versio	2