

# Kekkilä Kuivanmaanmulta LAN



Kuivanmaanmulta LAN on kivennäismaapitoinen, kalkittu, miedosti lannoitettu ja seulottu levitysvalmis kasvualusta. Seoksen orgaaninen aines pidättää vettä ja hiekka tuo kasvualustan rakenteeseen kestävyyttä, läpäisevyyttä ja parantaa sen lämpöaloutta. Soveltuu kasvualustaksi puille, pensaille ja perennoille, joiden ravinnevaatimukset ovat vähäiset ja ne tarvitsevat läpäisevän kasvualustan.

Hienoaineksen tavoitearvot	Yksikkö	Tavoitearvo/vaihteluväli
<b>Johtoluku</b>	mS/m	5 - 10 - 15
<b>pH</b>		5 - 5,5 - 6
<b>Liukoinen typpi N</b>	mg/l	10 - 30 - 40
<b>Fosfori P</b>	mg/l	5 - 10 - 40
<b>Kalium K</b>	mg/l	75 - 150 <
<b>Orgaaninen aines</b>	paino-%	8 - 10 - 12
<b>Tilavuuspaino</b>	kg/m <sup>3</sup>	760 - 950 <

Tuote mukailee InfraRYL:in (2015) ohjearvoja "Ravinteisuustyyppi 2, Happaman kasvualustan kasvit".

Tuote sisältyy myös uusiin kasvualustojen ravinteisuussuositukseen "Tyyppi 3: Karut, kuivat, happamat kasvualusta" (VYL 2019). Rakeisuudeltaan tuote mukailee kasvualustojen suositeltuja rakeisuuskäyriä (VYL 2018).

Tuote tiivistyy perustusvaiheessa noin 20 %, mikä tulee huomioida kasvualustan määrässä.

Taulukon ravinnepitoisuudet perustuvat viljavuustutkimuksen mukaisiin menetelmiin. Luvut eivät ole vertailukelpoisia lannoitevalmisteasetuksen mukaisen tuoteselosteen analyysituloksiin.

## Käyttöohjeet

Tuote on käytettävä mahdollisimman pian toimituksen jälkeen, sillä multa saattaa levitä tuulen mukana rikkakasvien siemeniä. Suosittelemme käyttämään kasvualustan pinnalla katetta, jotta rikkakasvien siemenet eivät pääsisi itämään. Tarvittaessa varastoidaan kuivassa ja varjoisassa paikassa pressun päälle kasattuna ja peiteltynä. Varastoinnin aikana ravinnearvot muuttuvat. Tuote sisältää tuulilevitteisiä rikkakasvinsiemeniä. Poista mahdolliset siemenestä leviävät rikkakasvit heti niiden ilmaannuttua esimerkiksi haraamalla.

Tuote punnitaan lastausvaiheessa ja toimitetaan irtotavarana siinä tiiviydessä, kuin se lastattaessa on.

## Laadukkaat kierrätysraaka-aineet kestävään ympäristörakentamiseen

*Luonnon ja uusiutumattomien raaka-aineiden säästämiseksi Kekkilä hyödyntää kierrätettyjä ainesosia viherrakentamiseen tarkoitettujen tuotteiden valmistuksessa. Käytämme ainoastaan alkuperältään tunnettuja, tutkittuja, käyttöön soveltuvia raaka-aineita, jotka saattavat kuitenkin joskus sisältää hyvin pieniä määriä epäpuhtauksia kuten muovio, lasinsiruja ja pieniä metallikappaleita. Prosessoimme kaikki raaka-aineet huolellisesti parasta tarkoitukseen soveltuvaa tuotantotekniikkaa hyödyntäen, mutta emme voi kuitenkaan taata, että lopputuote olisi täysin puhdas näistä epäpuhtauksista.*