

# GRIINO

## LANNOITTEET

# GRINO PERMANENT

Hallitusti liukeneva nurmikkolannoite

NPK 18-3-12

### Tuotekuvaus

Grino Permanent Hi-K 18-3-12 on hallitusti liukeneva, pitkäkestoinen ja pölyämätön lannoite väylien, lyöntipaikkojen, urheilu- ja jalkapallokenttien sekä viherväylien lannoitukseen. Tuote sisältää hillitysti typpeä. Korkea kaliumpitoisuus ehkäisee stressiä ennen paahteisinta kesäjaksoa. Lannoitetta voidaan käyttää kevät ja kesälannoituksena, mutta sopii parhaiten lannoitusohjelmaan keskikesällä.

### Tuotteen ominaisuudet

1. Hallitusti liukeneva lannoite. 52 % tyypeä hallitusti liukenevaa, vaikutusaika 2 - 3 kk
2. Pakkauskoot 20 kg PE säkki, 500 kg suursäkki ja 1000 kg suursäkki
3. Käyttösuositus 200 - 350 kg/ha
4. Raekoko 2 - 4 mm

### Tuoteseloste

<b>Typpi (N)</b>	18,0 %
ammoniumtyppi	6,2 %
nitraattityppi	2,3 %
ureatyyppi (hallitusti liukeneva)	9,5 %
<b>Fosfori (P)</b>	3,1 %
neutraaliin ammoniumsitraattiin ja veteen liukoinen fosfori	3,1 %
vesiliukoinen fosfori	2,7 %
<b>Kalium (K) vesiliukoinen</b>	12,5 %
<b>Magnesium (Mg) vesiliukoinen</b>	1,2 %
<b>Rauta (Fe)</b>	0,5 %

### Käyttösuositukset

Suositus kg/ha	Väylät	Lyöntipaikat	Urheilukentät	Muut
Matala	200	200	200	200
Normaali	300	300	300	250
Korkea	350	350	350	300

### Käyttöohjeet, varastointi ja turvallisuus

- suorita lannoitus mieluiten leikatulle, kuivalle nurmikolle
- sadetus lannoituksen jälkeen nopeuttaa vaikutusta ja ehkäisee vioituksia
- vältä lannoitusta nurmikon ollessa jäinen
- huomioi, että tyyden vaikutus hidastuu maan lämpötilan ollessa alle 10 °C
- varastoi kuivassa paikassa, suojassa auringonpaisteelta
- käyttöturvallisuustiedotteen saa maahantuojaalta pyydettäessä

### Levitinasetukset

Levitin	Levitys	Cone	Leveys	Annostus kg/ha		
				200	250	300
SR 2000 ja	1 x	5	5,5	R	T	V ½
AccuPro 2000	2 x	5	5,5	M	N	O ½



Tuotenumero GRF-9223103018



### Vaikutusaika

2-3 kk

### Ravinnemäärät kg/ha

Annostus 200 kg / ha		
N	P	K
36,0 kg	6,2 kg	25,0 kg
Annostus 250 kg / ha		
N	P	K
45,0 kg	7,8 kg	31,3 kg
Annostus 300 kg / ha		
N	P	K
54,0 kg	9,3 kg	37,5 kg

### Käyttöaika-suositus

Huh Tou Kes Hei Elo Syy Lok

**SGN**  
GROUP

S. G. NIEMINEN

S.G.NIEMINEN OY  
Juurakkokuja 4,  
01510 Vantaa  
PL 71, 01531 Vantaa  
puh. 030 650 50  
lannoitteet@sgn.fi  
www.sgnieminen.fi

