

## LOVOGREEN MICROGRADE NPK 10-5-20+4MgO

Výrobce: Lovochemie, a.s., Terezińska 57, Lovosice

Číslo ohlášení: O724

Číslo typu: 5.6 s hořčíkem, borem, manganem, mědí, zinkem a železem

Znak jakosti:	Hodnota
Celkový dusík jako N v % hm.	10,0
Dusík močovinový jako N v % hm.	2,5
Dusík amonný jako N v %	5,0
Dusík močovinoformaldehydový jako N v % hm.	2,5
Fosfor rozpustný ve vodě a neutrálním citranu amonném jako P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> v % hm.	5,0
Fosfor rozpustný ve vodě jako P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> v % hm.	3,0
Vodorozpustný draslík jako K <sub>2</sub> O v % hm.	20,0
Hořčík jako MgO v % hm.	4,0
Bór jako B v % hm.	0,01
Železo jako Fe v % hm.	0,3
Zinek jako Zn v % hm.	0,002
Měď jako Cu v % hm.	0,002
Mangan jako Mn v % hm.	0,01

**Obsah rizikových prvků:** splňuje zákonem stanovené limity: kadmium v mg/kg P<sub>2</sub>O<sub>5</sub> a ostatní v mg/kg hnojiva : kadmium 50, olovo 15, rtuť 1, arzen 20, chrom 150.

Speciální jemně granulované vícesložkové hnojivo s hořčíkem a stopovými živinami obsahující část dusíkaté složky ve formě močovinoformaldehydu pro hřišťové a okrasné trávníkové plochy či porosty pěstované na pozemcích podléhajících zprísněným režimům ochrany vod.

### Použití:

LOVOGREEN MICROGRADE je speciální, jemně granulované hnojivo se stopovými prvky určené ke hnojení trávníků o střední a vysoké intenzitě ošetřování. Dusíkatá složka zajišťuje pozvolné uvolňování dusíku v období vegetačního klidu dle potřeb porostů v závislosti na klimatických vlivech. Hnojivo je tedy vhodné pro hnojení trávníkových ploch v pásmech hygienické ochrany vod, kde je požadavek na minimální vyplavování nitrátů do spodních vrstev půdy. Vysoký stupeň využití dusíku společně s obsahem železa a optimálním poměrem jednotlivých živin předurčuje hnojivo pro hnojení vysoce zatěžovaných hřišťových trávníků a okrasných ploch. Tomu je přizpůsobena i granulace hnojiva, proto se většina granulí pohybuje v rozmezí 0,7 – 1,5 mm.

### Aplikace:

Hnojivo je vhodné pro hnojení středně až vysoce zatěžovaných hřišťových trávníků jako jsou např. fotbalová a golfová hřiště, stejně jako okrasných trávníků v obytných a průmyslových zónách.

### Aplikační dávky:

Oblast použití	kg/100m <sup>2</sup>	Dávka hnojiv g/m <sup>2</sup> na 1 dávku	Počet dávek za rok	Termín aplikace
Parky, veřejná zeleň	3 - 5	30 - 50	1 - 2	srpen - listopad
Odpaliště (tee), Greeny	4 - 6	40 - 60	4 - 5	srpen - listopad
Travnatá hřiště	4 - 6	40 - 60	2 - 3	srpen - listopad
Okrasné trávníky	3 - 4	30 - 40	1 - 2	srpen - listopad

**Označení podle nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP):**

**Výstražné symboly nebezpečnosti:**

Odpadá.

**Signální slovo:**

Odpadá.

**Standardní věty o nebezpečnosti:**

odpadá

**Pokyny pro bezpečné zacházení:**

Odpadá.

Zpětný odběr prázdných obalů zajišťuje firma EKO-KOM, a.s. Praha.

**Doprava a skladování:**

Balené hnojivo se skladuje ve skladech v pytlích uložených na sebe do výše max. 1,5 m nebo na paletách do výše max. 3,5 m. Chraňte před teplem.

**Doba použitelnosti:** 24 měsíců při skladování v původních obalech

**Hmotnost balení:** 3,5,10,20,25 kg a volně ložené

**Datum výroby:**

LOVOCHEMIE, a.s., Terezínská 57, Lovosice 410 17, Česká republika

Tel.: +420 416 561 111

Fax: +420 416 533 098

E-mail: [info@lovochemie.cz](mailto:info@lovochemie.cz)

[www.lovochemie.cz](http://www.lovochemie.cz)