

## TERMÉKLEÍRÁS

Sportsmaster CRF professzionális gyepműtrágyák szabályozott tápanyag-leadású és hagyományos összetett granulált műtrágyaszemcséket tartalmaznak. Ez a szabályozott tápanyag-leadási technológia növekedési csúcsok nélküli kiegyenlített fejlődést tesz lehetővé. Az azonnal feltáródó, burkolat nélküli szemcséknek köszönhetően igen gyors, szinte azonnali hatás érhető el a gyepfelületen.

## FORMULÁCIÓ

Szabványos granulátum

## TERMÉKELŐNYÖK

1. Szabályozott feltáródású N, P és K minden összetételben.
2. A tápemelemek teljes feltáródási ideje 2-3 hónap, így ritkábban kell műtrágyázni.
3. 12 mm feletti nyírási magasság esetén alkalmazható.
4. Gyalogos vagy gépi vontatású gyepműtrágya kiszórók használatával többféle szórászélességben alkalmazható.
5. Megfelelő összetételű terméktípus minden évszakra.
6. Magas tápanyag-tartalom + ritkább kijuttatás = költséghatékonyság + kevesebb csomagolóanyag.
7. A szabályozott feltáródású nitrogénnek és káliumnak, valamint az alacsony sóindexnek köszönhetően használata kiemelkedően biztonságos.



## BURKOLÁSI TECHNOLÓGIA

MU	Fused K	Pro-Lite	T-Max	Poly-S	Gyanta	Szerves anyag

## ALKALMAZÁSI TERÜLET

Green	Tee	Fairway	Sportpályák	Parképítés
		✓✓	✓✓	✓✓

## HATÓIDŐ\*

Kijuttatás: 10 nap (a szemcsék már nem láthatók a gyepfelszínen)

Növényi reakció: 7 nap

Hatástartam: 2-3 hónap

\* környezeti tényezőktől függően



Scotts International B.V.,  
Magyarországi Képviselőt  
Postacím: 2092 Budakeszi Pf. 113.  
Fax: +36 (23) 451 236  
Mobil: +36 (30) 396 1252  
(szaktanácsadás)  
E-mail: [ugyfelszolgalat@scotts.hu](mailto:ugyfelszolgalat@scotts.hu)  
Web: [www.scotts.hu](http://www.scotts.hu)

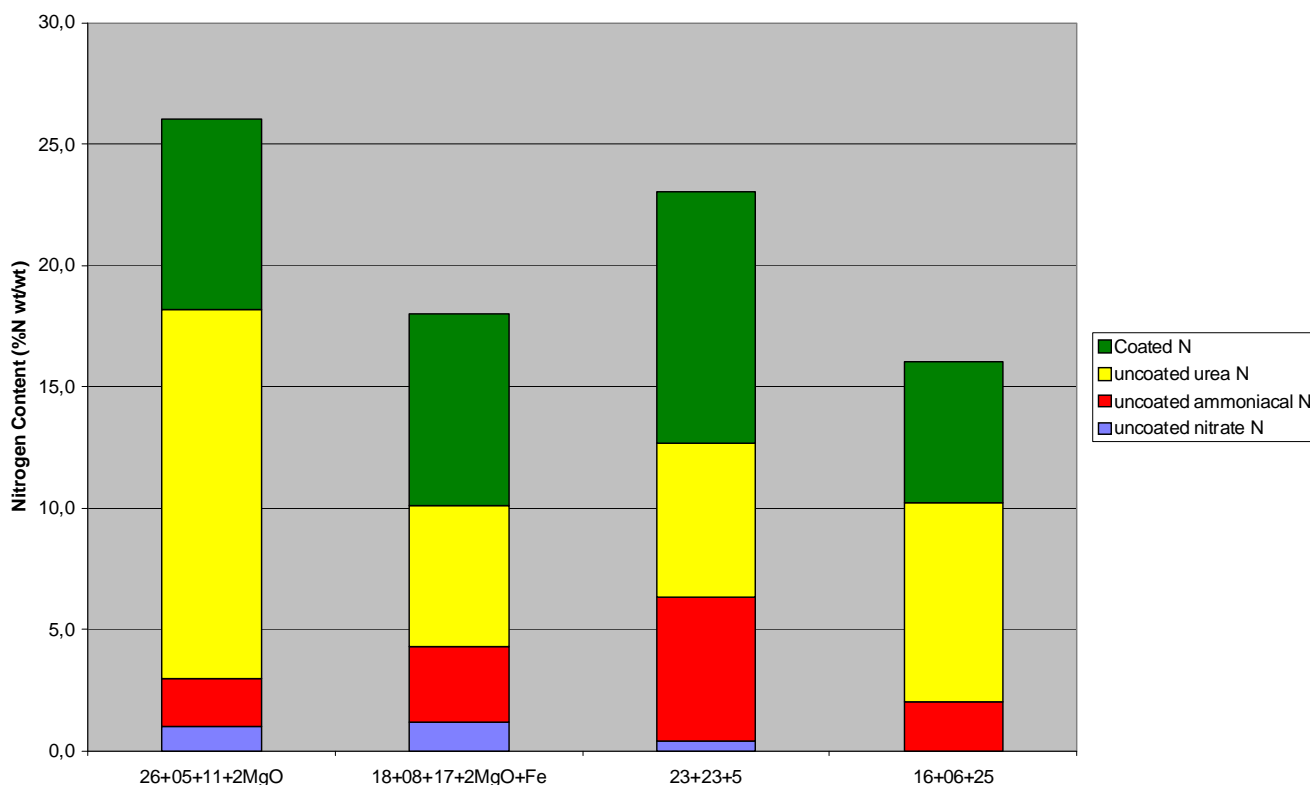


## TECHNOLÓGIAI LEÍRÁS

A Poly-S egy szabályzott tápanyagleadású nitrogénforrás, amely a megadott időtartam alatt fokozatosan adja le tápanyag-tartalmát. A burkolat belső rétege elemi kén, a külső pedig egy egyedülálló polimer, amiből a tápanyagok jóval kiszámíthatóbban tárolódnak föl, mint az egyszerű kénburkolatú karbamid műtrágyákból, így a perzselés kockázata is elkerülhető. A tápanyag-feltáródás során a külső polimer burkolat kapillárisain beáramló nedvesség megrepesztí a kénburkot, és a benne lévő karbamid fokozatosan feloldódik. A feloldódott karbamid ugyanezen az útvonalon áramlik kifelé a szemcséből, azaz feltáródik, és felvehetővé válik a növény számára. A talaj hőmérsékletében, illetve nedvességi állapotában bekövetkező ugrásszerű változások a felátódás ütemét nem változtatják meg jelentősen, ezért a Poly-S burkolatnak köszönhetően a fű növekedési kiugrások nélkül, egészségesen fejlődik. Száraz vagy hideg időben a tápanyag-feltáródás mérséklődik, vagy teljesen leáll.

A gyanatburkolatú műtrágyák tápanyagleadásának ütemét kizárólag a talajhőmérséklet változása szabályozza. Gyepfelületen való alkalmazás esetén a gyantagranulátumok vizet vesznek föl a környezetükből, ami fokozatosan feloldja a belsejükben lévő tápelemeket. 6°C feletti talajhőmérséklet esetén ozmotikus nyomás alakul ki a granulátumszemcsék belsejében, és a feloldott tápelemek a féligáteresztő gyantaburkon keresztül kiáramolnak. A hatástartam hosszát a műtrágyaszemcsét körülvevő gyantaburkolat típusa és vastagsága határozza meg. Ha a burkolat vastagabb, a tápanyag-kiáramlás lassabb, így a műtrágya hatástartama hosszabb. Ennek köszönhetően a tápelemek pontosan a gyep tápanyag-igényének megfelelő ütemben tárolódnak föl, és lesznek elérhetőek a fű számára. A tápelem-feltáródást a talaj nedvességtartalma, pH-ja vagy biológiai aktivitása nem befolyásolja, ezért eltérő környezeti körülmények között is állandó marad.

## N-TARTALOM



## A TELJES SPORTSMASTER CRF KÍNÁLAT

Típusnév	Összetétel	Javasolt alkalmazási időszak
<b>Hign N</b>	26+05+11+2MgO	J   F   M   Á   M   J   J   A   SZ   O   N   D
<b>Balanced</b>	18+08+17+2MgO+Fe	J   F   M   Á   M   J   J   A   SZ   O   N   D
<b>Renovator</b>	23+23+05	J   F   M   Á   M   J   J   A   SZ   O   N   D
<b>High K</b>	16+06+25	J   F   M   Á   M   J   J   A   SZ   O   N   D