

# ROUNDUP® FORMULÁCIÓK

A ROUNDUP® folyamatos átalakuláson megy keresztül a formuláció fejlesztéseknek köszönhetően. A formuláció váltásnak különféle okai lehetnek:

- Hatékonyság növelés,
- A hatás megbízhatóságának fokozása kedvezőtlen körülmények között,
- Formuláció egységesítés,
- A gyártási folyamatok egyszerűsítése, a munkavédelmi biztonság javítása,
- Önköltség csökkentés, stb.

A formulációk só formájában tartalmazzák a hatóanyagot, mivel a kristályos szerkezetű glifozát sav vízben gyengén oldódik, míg sói jól oldhatók vízben. Világviszonylatban izopropilamin, kálium, nátrium, ammónium sók formájában kerül forgalomba. Magyarországon a különféle ROUNDUP® formulációk izopropilamin és kálium sókat tartalmaznak (1. táblázat). A kezelt növényekben a glifozát fejt ki a hatást, ezért a gyakorlat számára fontos az egyes formulációk glifozát tartalmának ismerete a megfelelő dózisok alkalmazásához.

## A MAGYARORSZÁGON FORGALMAZOTT MONSANTO GYÁRTÁSÚ, GLIFOZÁT HATÓANYAGÚ FORMULÁCIÓK

Kereskedelmi név	Glifozát só forma	Glifozát só g/l	Glifozát g/l
ROUNDUP® CLASSIC	izopropilamin (IPA)	485,8	360
GLIALKA STAR®	kálium	441	360
ROUNDUP® BIOAKTIV	izopropilamin (IPA)	485,8	360
ROUNDUP® FORTE	kálium	662	540
ROUNDUP® MEGA	kálium	551	450

A GLIFIZÁT SAV TARTALOM VÁLTOZÁSA EGYÜTT JÁR A TERMÉK DÓZISÁNAK VÁLTOZÁSÁVAL, A PIACON KORÁBBAN EGYEDU-RALKODÓ 360 G/L GLIFOZÁT TARTALMÚ FORMULÁCIÓKKAL ÖSSZEHASONLÍTVÁ:

## PÉLDÁK AZ ELTÉRŐ TERMÉKEK ADAGJAINAK MEGHATÁROZÁSÁHOZ

Gyomok	Glifozát dózis g/ha	ROUNDUP® CLASSIC Dózis l/ha	ROUNDUP® MEGA Dózis l/ha	ROUNDUP® FORTE Dózis l/ha
Magrólkelő	720	2	1,6	1,33
	1080	3	2,4	2
Évelő	1440	4	3,2	2,66
	2160	6	4,8	4

Megjegyzés: \*az engedélyokirat kerekített adagokat tartalmaz.

A PIACON HOZZÁFÉRHETŐ GLIFOZÁT HATÓANYAGÚ GYOMIRTÓ SZEREK TÚLNYOMÓ RÉSE 360 G/L HATÓANYAGOT TARTALMAZ.

**A KONCENTRÁLTABB ROUNDUP® MEGA ÉS ROUNDUP® FORTE SZÁMOS ELŐNYT NYÚJT A MAGASABB TÖMÉNYSÉGNEK KÖSZÖNHETŐEN.**

Alacsonyabb dózis, kevesebb időt vesz igénybe a bekeverés a szántóföldön.

Jobban kihasználható a raktárkapacitás.

Hatékonyabb szállítás.

Kevesebb hulladék képződik.

# ROUNDUP® ELŐNYÖK

+ 25 – 50 % hatóanyag



ROUNDUP® FORTE



ROUNDUP® MEGA

A KÖZÖNSÉGES FORMULÁCIÓHOZ KÉPEST:

Közönséges  
360-AS  
FORMULÁCIÓ

## Biztonság és kényelem

Sok éves szakmai tapasztalat, megbízható technológiai ajánlás

Kifröcskölés mentes tárolóedéyn

Széleskörű felhasználási lehetőség

## Formulációba csomagolt technológia

Magas töménység

Különleges hatásfokozók

## Megbízhatóság kedvezőtlen körülmények között

Kemény víz kevésbé befolyásolja a hatást

Hatékony a nehezen irtható gyomok ellen

Jobb esőállóság

Szárazabb, melegebb körülmények között is jól hat

Hűvös, párás, időben, harmatborítás esetén is használható

## Rugalmasság

Rövid várakozási idő elegendő az első talajmunkáig



Transorb™ Technológia



További információ:  
Monsanto Hungária Kft.  
Tel.: 06 1 289 3100  
Fax.: 06 1 289 3131  
Email: [informacio@monsanto.hu](mailto:informacio@monsanto.hu)

Kereskedelmi kérdések:  
06 20 510 1999  
Technikai támogatás:  
06 20 953 1379