

# Vulcan RapidN21

## Nitrogén lombtrágya magnéziummal, foszforral és mikroelemekkel

A RapidN21 koncentrátum összetett hatóanyag-tartalmú termék, amellyel nagy mennyiségben tudunk nitrogént pótolni és mindazon elemeket, amelyek fokozzák a növény anyagcseréjét. Lágy vízben oldott tiszta karbamid és Vulcan Keserűsó+ME+P keveréke (magnézium-szulfát és klorid, valamint foszforsav és mikroelemek). Nem tartalmaz az egészségre káros formaldehidet, oldószereket, segédanyagokat. Az amid-nitrogén hatóanyagot a növény levélen keresztül is képes nagy mennyiségben hasznosítani. Megfelelő dózisban és kijuttatási körülmények között még nagy mennyiségben sem vált ki perzselést vagy növényi stresszt.

## Hogyan javasolt használni

A Vulcan RapidN21 koncentrátumot lombtrágyázások alkalmával javasolt használni, szántóföldi, gyümölcsös és kertészeti kultúrákban. Hatóanyag-tartalma fokozza a növekedést, a termésképződést. Különösen javasolt olyan időszakban a használata, amikor a növény nitrogén és egyéb tápanyag felvétele akadályozott, ha hideg vagy száraz a talaj. A nitrogén alapú lombtrágyákat eredményesen használhatjuk akkor is, amikor a növény már érés és szentelítődés időszakában van.

A termék keverhető a legtöbb növényvédő szerrel és lombtrágyával. Több termék együttes kijuttatása esetén érdemes keverési próbát és a növény kis részén ellenőrzést végezni. A nitrogén alapú termékeket is a Vulcan Power tapadásfokozóval együtt érdemes használni.

Az amid-nitrogén és magnézium alapú lombtrágyákat tágabb dózisokban alkalmazhatjuk. Általános irányelv, hogy az időjárási és a növényvédő szerek okozta stresszhelyzetekben, vagy az érés időszakában használatuk eredményesebb.

*Szántóföldi növények: 10-25 liter/ha mennyiségben; 2-4 alkalommal tenyészidőszakonként*

*Gyümölcsök: 10-30 liter/ha mennyiségben; 2-4 alkalommal tenyészidőszakonként*

*Kertészeti növények: 10-30 liter/ha mennyiségben; 3-6 alkalommal tenyészidőszakonként*

A szárazság okozta növényi stresszhelyzetben a nitrogén lombtrágyák használata nem javasolt. Bizonyos gombaölőkkel együttes használata túlzott melegben jelentős kockázattal jár.

## Mikor válasszuk a terméket?

Elsősorban akkor, ha nem látjuk értelmét (bemosó csapadék hiánya, túlzott költségek stb.) egy-egy nitrogén fejtrágya kijuttatásának, a növénynek pedig nitrogénre és egyéb tápanyagokra lenne szüksége. Használjuk, ha növényvédelmi kezelést végzünk és nem akarunk egy újabb munkamenetet, talajtaposást végezni. Vulcan RapidN21 koncentrátumot használjunk, ha biostimulátort juttatunk ki, vagy környezeti stressz (szél, jégverés stb.) érte a növényt. A szentelítődés vagy érés időszakában a nitrogén és magnézium alapú lombtrágyák javítják a fehérje mennyiségét, az olajtartalmat és emelik az ezermag-tömeget.

## Hatóanyag táblázat

HATÓANYAG TARTALOM g/l							
N	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	MgO	SO <sub>3</sub>	Mn	Zn	Cu	B
198,9	1,1	7,9	7,9	0,2	0,5	0,2	0,2