

2021. V. évfolyam 11. szám



VulcanAgro

Új generációs termésnövelő készítmények



NPK és nitrogén karácsonyi akció!

2021. december 6–20. között

***Kösse le,
akkor biztos lesz!***

Vulcan Komplex

LOMBTRÁGYA AKCIÓ!

VÁSÁROLJON 2 IBC LOMBTRÁGYÁT,
és levásárolható kedvezményt adunk mellé

149 000 Ft + áfa értékben!

Vulcan Kalászos Komplex

Makro-, mezo- és mikroelemeket tartalmazó lombtrágya.

Vulcan Kalászos Komplex hatóanyag, g/l					
Nitrogén (N)	Foszfor (P ₂ O ₅)	Kálium (K ₂ O)	Magnézium (MgO)	Kén (SO ₄)	Mangán (Mn)
117,3	29,0	20,4	19,5	49,1	3,1
Cink (Zn)	Réz (Cu)	Bór (B)	Vas (Fe)	Molibdén (Mo)	Klór (Cl)
6,4	2,7	0,2	0,1	0,03	12,8

Javasolt dózis: 5–15 liter/ha

Az akcióban részt vevő termékek		Nettó kisker. ár (kiszárlás)
Vulcan Power	Folyékony növényi eredetű termésművelő és tapadásfokozó	149 Ft/liter (IBC)
Vulcan RapidN21	Nitrogénlombtrágya, magnéziummal, mikroelemekkel	499 Ft/liter (IBC)
Vulcan Profi S80	Folyékony elemi kén szuszpenzió	1 490 Ft/liter (20 liter)
Vulcan Profi S35MoB, Extra	Ammónium-tioszulfát, réz, bór, molibdén mikroelemekkel	339 Ft/liter (IBC)
Vulcan Keserűsítő + ME + P	Magnézium-szulfát koncentrátum, foszforral, nitrogénnel és Cu, B, Zn dúsítással	419 Ft/liter (IBC)



Vulcan Repce Komplex

Makro-, mezo- és mikroelemeket tartalmazó lombtrágya.

Vulcan Repce Komplex hatóanyag, g/l					
Nitrogén (N)	Foszfor (P ₂ O ₅)	Kálium (K ₂ O)	Magnézium (MgO)	Kén (SO ₄)	Mangán (Mn)
107,1	28,6	20,4	19,5	43,7	3,1
Cink (Zn)	Réz (Cu)	Bór (B)	Vas (Fe)	Molibdén (Mo)	Klór (Cl)
3,9	1,7	5,0	0,1	0,03	12,8

Javasolt dózis: 8–15 liter/ha

Az akció 2021. október 20-tól visszavonásig tart!

Tudj meg többet: www.vulcanagro.hu

Szaktanácsadás: +36-70-905-5000

Hálót adj, NE HALAT!

A

VulcanAgro Kft. ez év november 28-án támogatói megállapodást kötött a Rotary Club Budapest-Margitsziget közhasznú társasággal. Vállalkozásunk céljai között szerepel, hogy olyan oktatási projektet támogassunk, amellyel felzárkóztatási lehetőséget teremtünk hátrányos helyzetű diákoknak.

A VulcanAgro Kft. mint hazai fejlesztő és forgalmazó cég a tudásban, illetve az abba történő befektetésben hisz. A használható tudással induló ember esélyei a szegénységből vagy szegregációból való kitérésre nagyságrendekkel nagyobb, mint sorstársainak. Hálót adjunk és hozzá tudást a halászatra, boldogulásra!



Csatlakozz, segíts Te is!

A VulcanAgro Kft. 2021. december 6-20. között ezért speciális akciót hirdet, amelynek keretében minden megvásárolt folyékony termék árából 1 Ft/liter támogatást a Rotary Club által finanszírozott programra utal át. Így nemcsak egy jó termékhez jutnak hozzá kedvezményes áron, de támogatják is a nemzetközileg elismert oktatási programot. Tegyük együtt gyerekeink szebb és kiszámíthatóbb jövőjéért! Köszönöm a bizalmukat és támogatásukat!

Pipoly Piroška

SAKTANÁCSADÓINK

Vezető szaktanácsadó

Karika András, Tel.: + 36 70 555 4843

Bács-Kiskun, Csongrád-Csanád

Sarusi Kis Róbert, Tel.: + 36 70 633 5710

Jász-Nagykun-Szolnok, Heves, Nógrád

Berki Béla, Tel.: + 36 70 633 5828

Győr-Sopron, Vas,

Komárom-Esztergom

Kovács Gyula, Tel.: + 36 70 633 5684

Zala, Somogy (nyugat)

Horváth Gábor, Tel.: + 36 70 948 0949

Szabolcs-Szatmár-Bereg (dél),

Hajdú-Bihar (észak)

Csabai Róbert, Tel.: + 36 70 905 4633

Békés, Hajdú-Bihar (dél)

Nátor Béla, Tel.: + 36 30 995 4373

Toina, Fejér

Kiss Ferenc József, Tel.: + 36 70 633 5749

Baranya, Somogy (kelet)

Balogh Mariann, Tel.: +36 70 633 5689

Veszprém, Pest

Vázsonyi László, Tel.: +36 70 905 5000

Szabolcs-Szatmár-Bereg (észak),

Borsod-Abaúj-Zemplén

Gintner Tibor, Tel.: +36 70 633 5932

PARTNEREINK

Agro-Coord Kanizsa Kft.

8800 Nagykanizsa, Sörgyár u. 7/A.

Agroker Holding Zrt.

4400 Nyíregyháza, Kinizsi u. 2.

Borsod Agroker Zrt.

3434 Mályi, Kistokaji út 1.

Bo-Ti Zrt.

5555 Hunya, Rákóczi u. 55.

Délgazda Mg. Szaküzlet

6760 Kistelek, Kossuth u. 88.

Hírös Agrária Kft.

6000 Kecskemét, Szent L. krt. 17.

Kánya-Ker Kft.

8667 Kánya, Kismalomdűlő

Maros Farmer Kft.

6900 Makó, Állomás tér 15.

Móra Input Kft.

6782 Mórahalom, Kissori út 2-4.

Molnár Farm 90 Kft.

8866 Becsehely, Tánacsics M. út 5.

Novochem Kft.

1089 Budapest, Orczy út 6.

Nyír-Chem Kft.

4233 Balkány, Bocskai u. 42.

Pécsi Agroker Kft.

7693 Pécs, Megyeri út 64.

Sombész Szövetkezet

7400 Kaposvár, Kemping út 3.

Somló Agroker Kft.

8474 Csabrendek, Hegyalja u. 14.

Trigo Kft.

6500 Baja, Szabadság út 150.

**Vulcanagro Kft. telephelye:
Mezőszilas, Tükröpuszta**



Folyékony,

szervesanyag-alapú NPK és Turbó PK

*Olcso**bb** és talán jobb is most a folyékony indító NPK.
A vetés előtt elég kipermetezni, de használhatjuk kultivátorozásnál
és lombtrágyázásnál is.*

Mi a Vulcan Folyékony NPK és a Turbó PK?

Az alapja egy melasz-vinasz keverék, amely magas tápanyagtartalmú szerves anyag, jelentős cukortartalommal. A növény számára minden makro-, mezo- és mikroelemet tartalmazó, igazi tápoldat. A melasz-vinasz keverék javítja a talaj biológiai aktivitását, a szárbontást, a talaj nitrogénkötését vagy a foszfor mobilizálását. Amennyiben nitrogénnel, foszforral és káliummal dúsítjuk, úgy Folyékony NPK jön létre, ha csak foszfor-kálium koncentrátum kerül bele, akkor Turbó PK. Mindkét termékbe jelentős mennyiségű cinket, bórt és molibdént is teszünk, mivel ezen mikroelemekből folyamatos hiányt mérünk a növényekben.

Mikor tegyük ki a kukorica vagy a napraforgó esetében?

A folyékony NPK-t vagy Turbó PK-t kijuttathatjuk már ősszel, de akár a vetés előtt közvetlenül is. Lehetőleg a szármagadványokra kerüljön, mivel gyorsítja azok bomlását és tápanyaggá alakulását. Vetéssel egy menetben is használhatjuk, bár ekkor már koncentráltabb és kisebb dózisú terméket javasolunk.



→ Kukorica, 2021. június 22. A végén 10,8 tonna/ha lett!



→ Napraforgó, 2021. június 22. A végén 4,0 tonna/ha lett!

Folyékony NPK vagy Turbó PK, melyiket válasszuk?

Ha nem teszünk ki indító nitrogént a vetés előtt, akkor a folyékony NPK-t javasoljuk. A nitrogént pedig majd sorkezelésnél adjuk, egy vagy két dózisban. Amennyiben szilárd nitrogént szórunk a vetés előtt vagy UAN- (folyékony nitrogén) oldattal dolgozunk, úgy a Turbó PK-t válasszuk. Tehetünk bele 100–200 liter/ha mennyiségű UAN-oldatot, és együtt juttassuk ki és dolgozzuk a talajba.

Mekkora mennyiséget juttassunk ki?

Mivel nagyon magasak az input anyagárak, ezért óvatosságra intünk mindenkit a költségek vonatkozásában. Kell egy kis indító tápanyag, ami segíti a növényt a kezdeti fázisban, de most nem lehet a talajt is tölteni. Ezért a folyékony NPK-ból 350–500 liter/ha közötti dózis már elegendő, a Turbó PK-ból pedig 200–400 liter/ha.

Csökkenthetjük a kiadott nitrogénmennyiséget?

A szervesanyag-alapú folyékony NPK és Turbó PK használatával visszafoghatjuk a nitrogénkijuttatást. Az idej

tapasztalatok azt mutatják, hogy 20–30%-kal kevesebb nitrogén hatóanyaggal is megtermelhető a 4 tonnás napraforgó vagy a 11 tonnás kukorica. A 2021–2022-es évben pedig – ha valami csoda nem történik – mindenki kevesebb nitrogénnel fog dolgozni. Ezért, ha tehetjük, javítsunk a talaj víz- és tápanyag-szolgáltató képességén a szervesanyag-alapú NPK-val.

Megrendelés és kiszállítás

A jelenlegi helyzetben az időben tervezés fog sikerre vezetni. Alapanyaghiány lépett fel nagyon sok termékre, és mint gyártónak, nekünk is előre kell tervezni. Eddig még nem kellett semmilyen megrendelést visszamondanunk, leállítani a kiszállítást és az árainkat a többszörösére emelni. Reméljük, a tavaszi szezonra is több ezer tonna Vulcan Folyékony NPK-t tudunk szállítani és részévé válni az olcsóbb és eredményesebb természetnek.

Vulcan
The power of soil

1 Ft/liter
TÁMOGATÁS
OKTATÁSRA

Rotary

A VulcanAgro Kft. 2021. december 6–20. között speciális akciót hirdet, amelynek keretében minden megvásárolt folyékony termék árából **1 Ft/liter támogatást a Rotary Club által finanszírozott programra utal át.** Így nemcsak egy jó termékhez jutnak hozzá kedvezményes áron, de támogatják is a nemzetközileg elismert oktatási programot. **Tegyünk együtt gyerekeink szebb és kiszámíthatóbb jövőjéért!**

Vulcan Folyékony NPK és Turbó PK összetételek

Beltartalom/Hatóanyag	Mértékegység	Folyékony NPK	Folyékony Turbó PK
Szárazanyag	m/m %	42–45	42–45
pH		3,5–3,8	3,1–3,4
Sűrűség	kg/dm ³	1,2–1,22	1,21–1,25
Összcukor glükózban	m/v %	3,9–4,2	3,5–3,8
Összes nitrogén (N)	m/v %	6,3–6,6	3,0–3,3
Összes foszfor (P ₂ O ₅)	m/v %	4,0–4,2	6,2–6,5
Kálium (K ₂ O)	m/v %	6,2–6,5	6,7–7,0
Nátrium	m/v %	1,1–1,2	0,9–1,1
Kalcium	m/v %	0,5–0,6	0,4–0,5
Kén (szulfát)	m/v %	1,2–1,4	1,2–1,4
Magnézium	mg/kg	220–250	200–220
Vas	mg/kg	60–70	55–65
Réz	mg/kg	15–20	15–20
Cink	mg/kg	500–550	500–550
Mangán	mg/kg	5–15	5–15
Molibdén	mg/kg	20–25	20–25
Klorid-tartalom	m/v %	1,0–1,2	1,0–1,2
Betain-tartalom	m/v %	2,5–3,0	2,5–3,0

Vulcan Folyékony NPK és Turbó PK KARÁCSONYI AKCIÓ!

Vulcan
Folyékony NPK

Vulcan
Folyékony Turbó PK

24 tonna
KARÁCSONYI
AKCIÓS ÁR:
88 900
Ft/tonna + áfa*



24 tonna
KARÁCSONYI
AKCIÓS ÁR:
83 900
Ft/tonna + áfa*



* A VulcanAgro Kft. 2021. 12. 06. és 12. 20. között akciót hirdet a Vulcan Folyékony NPK és Turbó PK termékekre. A megrendelést a VulcanAgro Kft. akkor tekinti érvényesnek és magára nézve kötelezőnek, ha a megrendelést visszaigazolta és a vevő a vételár legalább 60%-át megfizette. Az akciós kiadványban szereplő árak nettó árak, a csomagolás (IBC, kanna) költségét tartalmazza, és az Ön telephelyére leszállítva értendő. Amennyiben a terméket vagy termékeket a felhasználó nem tudja vagy kívánja 2021-ben lefoglalni, de költségként el kívánja számolni, úgy a teljes vételárat ki kell fizetni. Ebben az esetben a VulcanAgro Kft. vállalja a mezőszilasi telepen a termékek 3 hónapos ingyenes tárolását.

Tudj meg többet: www.vulcanagro.hu

Szaktanácsadás: +36-70-905-5000

Vulcan Power

NPK és nitrogén helyett?

Folyékony, növényi alapú, magas tápanyag-tartalmú, szerves termésnövelő

Magas a kálium-, a nitrogén- és az aminosav-tartalma, de foszfort, kalciumot, ként, magnéziumot és szinte az összes mikro- és nyomelemet is tartalmazza. Sűrű, fekete színű tápoldat, amely hagyományos permetezővel könnyen kijuttatható. Élő szervezetet, mikroorganizmust nem tartalmaz. Keverhető növényvédő szerekkel, lombtrágyákkal, nitrogénoldattal. Talaj tápanyag-feltöltésére nagy dózisban (800-2000 liter/ha), lombtrágyaként kis mennyiségben (10-30 liter/ha) és több alkalommal alkalmazható. A Vulcan Powerrel kiválthatjuk az indító NPK-trágyázást és javítjuk a talajokat. Ökológiai gazdálkodásban is engedélyezett termék.

Vulcan Power hatóanyag		
Nitrogén (N)	Foszfor (P)	Magnézium (MgO)
3,5 - 4,5%	0,15 - 0,4%	0,05 - 0,2%
Kálium (K)	Kalcium (Ca)	Kén (S)
7 - 9%	1 - 1,5%	1 - 1,5%

Vulcan Power



Listaár:
49 990
Ft/tonna + áfa
KARÁCSONYI
AKCIÓS ÁR:
39 990
Ft/tonna + áfa

Megvegyük-e a ként vagy várjunk? Folyékony elemi kén – Profi S80 – vagy ATS?

A kénes termékek árát a gázolaj- és a nitrogénpiac erősen befolyásolja. Mivel ezeken a piacokon is komoly áremelkedés zajlik, ezért a kén ára is folyamatos emelkedésben van. A Vulcan Profi S80-at még a készleteink erejéig tudjuk akcióban tartani. Elemi ként akkor

Mi van az alapanyagokkal

Azt mindenki jól tudja már, hogy milyen mértékben emelkedett a nitrogén vagy a komplex műtrágyák ára. Mi a helyzet a kénnel, a magnéziummal, a mikroelemekkel? Sajnos, a helyzet itt sem sokkal jobb. Komoly hiányok alakulnak ki egy-egy alapanyag vonatkozásában, és az árak általában 30-100% között emelkednek. Mivel sok alapanyag Kínából (is) érkezik, ezért a konténerhiány és a szállítási díjak emelkedése az alapanyagpiacot is bizonytalanná teszi. A tökeerős nagy felhasználók sokkal korábban bevásárolnak, ezzel ők maguk is felfelé hajtják az árakat, vagy hiányt idéznek elő. Sajnos, ebbe a versenybe a VulcanAgronak is be kellett szállnia, és a tavaszi lombtrágyagyártáshoz szükséges alapanyagkészletet már novemberben be kellett szereznie. A végtermékek 30-50%-kal lesznek magasabbak, mint egy éve és a legyártható/kiszállítható mennyiség is véges.

válasszunk, ha nemcsak ként akarunk pótolni, de a növényvédelmi funkcióját is akarjuk élvezni. A Vulcan Profi S35 termékek – ammónium-tioszulfátok – árát a nitrogén-áremelkedés tolja felfelé. Fogynak az idei évre lekötött készleteink, és a jövő akár 25-40%-os emelkedést is hozhat. Az ATS-alapú terméket azoknak ajánljuk, akik nitrogénoldatot használnak, és kevesebb nitrogénnel – és persze több kénnel – tervezik az idei fej- vagy alaptrágyázást!

Az akciók pontos leírása: www.vulcanagro.hu/akcio

Vulcan Profi S80 -20% az év végéig!



KARÁCSONYI
AKCIÓS ÁR:
1 490
Ft/liter + áfa (20 liter)
1 090
Ft/liter + áfa (IBC)

Nitrogén lombtrágyák

*Ha kevesebb a nitrogénfejtrágya,
akkor a lombtrágya nitrogéntúlsúlyos legyen!*

Vulcan RapidNS

Kénes nitrogénlombtrágya, mikroelemekkel.

Mi a RapidNS?

A Vulcan RapidNS tiszta karbamid-oldat, ammónium-tioszulfáttal és mikroelemekkel (Vulcan Profi S35 Extra). Nitrogén hatóanyag-tartalma 180 g/liter, és emellett közel 50 g ként (elemi kénben számolva) tartalmaz. Magas hatóanyag-tartalma teszi lehetővé, hogy azokon a helyeken, ahol nem lesz kénes nitrogénfejtrágyázás, ott a RapidNS-sel pótoljunk ként is. Egy kevés rézet, bórt és molibdént tartalmaz, amelyek segítik több növényen is a tápanyagfelvételt vagy a megtermékenyülést.

Mehet nagy mennyiségben is?

A RapidNS-t jobb, ha 2-3 alkalommal használjuk és kis-közepes dózisban (10-30 liter/ha), mivel a növény nem képes ennél nagyobb mennyiségű kén tápanyagot a levélen keresztül felvenni. Ezért a RapidNS-t már a tél végétől használhatjuk a kalászosban, repcében akkor is, ha szilárd nitrogénnel fejtrágyázunk. Az ideai tapasztalataink pedig azt mutatták, hogy a RapidNS-t még az érés időszakában is eredményesen alkalmazhatjuk.

Keverhető mással?

Az ammónium-tioszulfát alapú termékek érzékenyebbek, mint a hagyományos lombtrágyák. Bizonyos mikroelemekkel vagy növényvédő szerekkel képesek reakcióba lépni. Ezért javasolt egy keverési próbát végezni a kombinált kijuttatás esetén. A permetezőben történő bekeverésnél pedig a víz, majd a RapidNS és újra a víz legyen a sorrend, mielőtt más terméket vagy növényvédő szert tennénk hozzá.

Miért kell kénes lombtrágya?

Az ideai nitrogénellátás kiválthat olyan helyzetet, amikor nem tudunk majd kénes nitrogénfejtrágyát használni. Kevesebb lesz a kijuttatott nitrogén mennyisége, ezért nagyon sokat tud majd segíteni a magas kén-nitrogén hatóanyag-tartalmú lombtrágya. A kénben jól ellátott növény a nitrogént is jobban hasznosítja. Ellenállóbbá válik a környezeti stresszel szemben, és mind termés-mennyiségben, mind beltartalommal jobban teljesít.

Vulcan RapidNS hatóanyag, g/l

Nitrogén	Kén	Réz	Bór	Molibdén
180	40	0,3	0,18	0,01

Vulcan RapidN21

21% nitrogéntartalmú lombtrágya, magnéziummal, foszforral és mikroelemekkel.

A Vulcan RapidN21 nagyon magas karbamid-tartalmú lombtrágya, amely 15%-ban a Vulcan Keserűső + ME + P koncentrátumot is tartalmazza. Használatával jelentős nitrogént tudunk lombon keresztül pótolni, de vele együtt magnéziumot, foszfort és mind a hat létfontosságú mikroelemet.

Javasolt dózis: 10-40 liter/ha/alkalom. Használhatjuk a növény levélzete megjelenésétől, egészen az érés időszakáig. **Ár: 499 Ft/liter + áfa (IBC)**

Vulcan RapidN-Top

26% nitrogéntartalmú lombtrágya, magnéziummal.

A Vulcan RapidN-Top a legmagasabb nitrogéntartalmú lombtrágya, amely 75%-ban amid-nitrogént tartalmaz. Jelentős magnéziumtartalma segíti a nitrogén hasznosulását és a növény fotoszintézisét. Nagy mennyiségű nitrogént tudunk lombon keresztül is pótolni, már kisebb dózis alkalmazásával.

Javasolt dózis: 10-30 liter/ha/alkalom. A RapidN-Top lombtrágyát is használhatjuk a teljes vegetáció alatt. **Ár: 479 Ft/liter + áfa (IBC)**

Válasszon a RapidN21 vagy RapidN-Top 2 IBC mellé a következő termékek közül:

**1 IBC
Vulcan Power**

VAGY

**100 liter
Vulcan Profi S80**

Listaár:

149 000

Ft + áfa/1000 liter IBC

20 liter/kanna

Listaár:

1 490

Ft + áfa/liter

VAGY

20 liter/kanna

Listaár:

1 290

Ft + áfa/liter

**120 liter
Vulcan
Start Réz**

Karácsonyi akció!

Vulcan RapidNS

Kénes nitrogénlombtrágya,
mikroelemekkel.

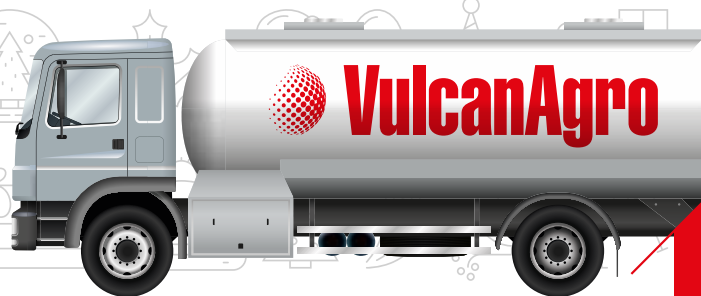
Javasolt dózis: 10-35 liter/ha



Listaár:
449
Ft/liter + áfa

**KARÁCSONYI
AKCIÓS ÁR:**

359
Ft/liter + áfa*



Listaár:
389
Ft/liter + áfa

**KARÁCSONYI
AKCIÓS ÁR:**

299
Ft/liter + áfa*

1 Ft/liter
TÁMOGATÁS
OKTATÁSRA



* A VulcanAgro Kft. 2021. 12. 06. és 12. 20. között akciót hirdet a Vulcan RapidNS - kénes, nitrogénes lombtrágyára. A megrendelést a VulcanAgro Kft. akkor tekinti érvényesnek és magára nézve kötelezőnek, ha a megrendelést visszaigazolta és a vevő a vételár legalább 60%-át megfizette. Az akciós kiadványban szereplő árak nettó árak, a csomagolás (IBC, kanna) költségét tartalmazza, és az Ön telephelyére leszállítva értendők. Amennyiben a terméket vagy termékeket a felhasználó nem tudja vagy kívánja 2021-ben lefoglalni, de költségként el kívánja számolni, úgy a teljes vételárat ki kell fizetni. Ebben az esetben a VulcanAgro vállalja a mezőszilasi telepen a termékek 3 hónapos ingyenes tárolását.

Az akciós árak 2021. 12. 06. és 20. között érvényesek!

Tudj meg többet: www.vulcanagro.hu

Szaktanácsadás: **+36-70-905-5000**