



**CóraxBio**

TANÁCSOK
KÖRNYEZETBARÁT
GYEPGONDOZÁSHOZ



Köszöntő

A magyar tulajdonban lévő **CORAX-BIONER® BIOTECHNOLÓGIAI ZRT.** több mint egy évtizede gyárt és forgalmaz a nagyüzemi mezőgazdasági termelők számára növényvédő és növénytápláló termékeket. A **Nevikén®, Vektafid®, Biosol®, Voligop®** és **Corabac®** márkák fokozatos fejlesztéssel a hazai piac jelentős szereplőivé váltak, és a termékeket már külföldön is egyre több országban használják.

A vállalat termékei saját kutatás-fejlesztésre épülnek, magas minőségükről, hatékonyságukról és a környezeti terhelés minimalizálásáról ismertek. A vállalat minden növényvédőszerre felhasználható biogazdálkodásban is. A termékek gyártása Magyarországon történik, minden szer rendelkezik az Európai Unió által előírt engedéllyel.

A **CORAX-BIONER® BIOTECHNOLÓGIAI ZRT.** több éves előkészítés után, 2016-tól a nagyüzemi gazdálkodásban már jól bevált termékeit a kiskertek tulajdonosai számára is elérhetővé kívánja tenni, ezért kialakítottuk a **CoraxBio®** termékcsaládot. A fejlesztés abból az elvből indult ki, hogy magas minőségű, professzionális növényvédő és növénytápláló termékeket kell biztosítani a kiskerti felhasználáshoz is, ezek használata azonban komoly szaktudást, a technológia fegyelmezett betartását igényli, ezért a termékek mellé a hatékony felhasználás tudását, azaz a nem professzionális kertbarátoknak is érthető és követhető útmutatást adunk.

A **CoraxBio®** termékcsalád egy-egy doboza a kiskertekben gyakori növénykultúrák egész éves kezeléséhez szükséges komplex megoldást kínál. A különböző növénykultúrák gondozásához összeállított dobozokban a professzionális felhasználók által hosszú évek óta sikeresen alkalmazott, de a kiskerti méretekhez igazított mennyiségben prémium kategóriás növényvédő és növénytápláló termékek találhatók pontos felhasználási útmutatóval, így kínálunk a kiskert tulajdonosoknak is segítséget a szebb és egészségesebb kert gondozásához, a gazdagabb és ízelesebb gyümölcs és zöldség termesztéséhez.

Sikeres felhasználást kíván a **CORAX-BIONER ZRT.** csapata.

A CoraxBio® Gyep BOX

A **CoraxBio® Gyep BOX** a házi kertekben történő gyepongdozáshoz kínál környezetbarát technológiát. A doboz 200-400 m² területű gyepr egy éves kezeléséhez szükséges növénytápláló termékeket tartalmaz.

A **CoraxBio® Gyep BOX** tartalma:

TERMÉK	MIÉRT ALKALMAZZUK?	MENNYISÉG
CoraxBio VOLIGOP® Cink - EK oldatműtrágya	Az erőteljes gyökérfejlődésért.	0,25 l
CoraxBio VOLIGOP® Foszfor - EK oldatműtrágya		0,25 l
CoraxBio VOLIGOP® Kálium - EK oldatműtrágya	A szárazságtűrő képesség javítására, a kórokozókkal szembeni ellenállóság növelésére.	0,25 l
CoraxBio VOLIGOP® Magnézium - EK oldatműtrágya	A klorofill szintézis elősegítésére, a tárolási idő és a kórokozókkal szembeni ellenállóság növelésére.	0,25 l
CoraxBio VOLIGOP® Szuper - EK oldatműtrágya	Az esszenciális mikroelemek (Fe, Mn, Zn, Cu, B, Mo) biztosítására.	1 l
CoraxBio VOLIGOP® Nitrogén Extra - EK oldatműtrágya	A hajtásnövekedés elősegítésére.	0,5 l

Termékek

Az eredményes felhasználáshoz érdemes megismerni a **CoraxBio® Gyep BOX**-ban található termékek tulajdonságait, hatásukat a növények fejlődésére.

CoraxBio VOLIGOP® TERMÉKEK: prémium minőségű oldatműtrágyák.

CoraxBio VOLIGOP® Cink

A cink a növények számára nélkülözhetetlen mikroelem, amely a talajban többnyire felvehetetlen formában található. A cinkhiány a legelterjedtebb mikroelem hiány, melynek következtében csökken a növények fagyellenállósága. A CoraxBio VOLIGOP® Cink hatására intenzívebbé válik a fotoszintézis és a növény fejlődése.

CoraxBio VOLIGOP® Foszfor

A foszfor segíti a növekedést, az erőteljes gyökérfejlődést, kedvező hatással van a fehérjéképződésre. A gyökerek a foszfort csak kis távolságból képesek felvenni, a foszfor gyengébb mozgású a talajban, mint bármely más elem. A talajra juttatott foszfor kimosódhat, vagy lekötődik és elvesz a növény számára. A lombtrágyázás segíti a foszfortánpótlást.

CoraxBio VOLIGOP® Kálium

A káliumnak a vízháztartásban és az enzimek működésében van meghatározó szerepe, kimagaslóan a növekedési időszakban. Jó káliumellátás esetén növekszik a növények szárazságtűrő képessége. Káliumhiány esetén csökken a szövetek szilárdsága, valamint a növények faggyal, kórokozókkel és kártevőkkel szembeni ellenállósága.

CoraxBio VOLIGOP® Magnézium

A magnézium a klorofill szerkezeti eleme, meghatározó szerepe van a növények fotoszintézisében, hatással van a növények vízháztartására. Magnéziumhiány esetén lassul a fehérjéképződés, gyengébbé válnak a sejtfalak, ebből adódóan romlik a termék tárolhatósága, egyes fajoknál fokozódik a gombás és baktériumos betegségek iránti érzékenység.

CoraxBio VOLIGOP® Nitrogén Extra

A nitrogén nagyon fontos szerepet játszik a hajtásnövekedésben, a növényi fehérjék létrehozásában. Látványosan növeli a zöldtömeget és javítja a minőségét. Nitrogénhiány esetén a növények növekedésükben visszamaradnak, idő előtt előregednek.

CoraxBio VOLIGOP® Szuper

A készítmény alkalmas a legfontosabb mikroelemek (vas, mangán, cink, réz, bór, molibdén) hiányának pótlására, a nitrogén- és kénhiány csökkentésére. Az esszenciális mikroelemek szerepe meghatározó a növények növekedésében, a ligninképzésben, a gyökérfejlődésben, a növény fagyűrő képességének növelésében, továbbá növeli a növények rezisztenciáját a baktériumos fertőzésekkel szemben.



Általános tanácsok permetezéshez

A **CoraxBio® Gyep BOX**-ban található termékeket mindig hígított formában használjuk fel! A 10 liter permetléhez szükséges szermennyiséget az alábbi táblázat alapján határozhatjuk meg:

Permetlé töménysége	Szermennyiség 10 l permetléhez
0,5%	0,5 dl
1,0%	1,0 dl
1,5%	1,5 dl
2,0%	2,0 dl
2,5%	2,5 dl



A permetléhez használt víz ne legyen erősen klóros (legjobb az esővíz vagy állott csapvíz), ideális hőmérséklete 15-21°C (hideg vízben rossz az oldódás). 2,5%-nál erősebb permetlevet ne használjunk, mert az már veszélyes lehet a növényekre!

A termékek kijuttatását a kora reggeli órákban, illetve naplemente előtt végezzük, 25°C alatti hőmérsékleti viszonyoknál. A termékek közvetlen, erős napsütésben való alkalmazása perzselési veszéllyel jár.

A permetszerek általában gyenge mérgek, ezért nagy elővigyázatossággal kell bánni velük. Alkalmazásukkor – különösen a nagy lémenységgel történő lemosó permetezésekkor - viseljük megfelelő védőfelszerelést, mindig vegyük figyelembe a termékek címkéjén lévő figyelmeztetéseket!

A különböző szereket csak akkor keverjük össze, ha a használati utasítás ezt javasolja! Összekeverés esetén külön-külön végezzük el a hígítást, és csak a hígított permetleveket keverjük össze! **Minden esetben végezzünk előzetes keverési próbát! A bekevert permetlevet azonnal használjuk fel!**

A permetezést követően a növényt ne érintsük, termését ne fogyasszuk! A csomagoláson feltüntetett élelmezés-egészségügyi várakozási idő az utolsó növényvédelmi kezelés, permetezés és a szüret, illetve a betakarítás között kötelezően betartandó időt jelenti (napokban) – ezt minden esetben vegyük figyelembe! A növényvédőszereket és műtrágyákat az élelmiszerektől távol, gyermekek számára hozzáférhetetlen helyen tároljuk!



Kijuttatási útmutató

Javaslat a CoraxBio® Gyep BOX-ban található termékek kijuttatásához

Kijuttatási időszak	Termékek	Töménység
Telepítés után/gyep megújításkor, illetve tavaszi induláskor	CoraxBio VOLIGOP® Foszfor: 3 alkalommal, kéthetes gyakorisággal permetezzünk!	0,5-1%
	CoraxBio VOLIGOP® Cink: 1 alkalommal permetezzünk! A termék CoraxBio VOLIGOP® Foszforral ne keverjük!	
	CoraxBio VOLIGOP® Kálium: Aszályos időszakban intenzív locsolás mellett, 1-2 hetente permetezzünk!	
Aszályos időszakban	CoraxBio VOLIGOP® Magnézium: Az első 1-2 fűnyírást követően, 1-2 nap elteltével permetezzünk!	
Beállt állományban	CoraxBio VOLIGOP® Nitrogén Extra és CoraxBio VOLIGOP® Szuper: Az intenzív növekedés érdekében 2 hetente felváltva permetezzünk! A termékek keverhetők CoraxBio VOLIGOP® Magnéziummal, de előzetes keverési próba elvégzése javasolt.	
Kora ősszel	CoraxBio VOLIGOP® Szuper: Szeptemberben és októberben 1-1 alkalommal permetezzünk!	

Permetezési napló

PERMETEZÉS IDŐPONTJA	KEZELT NÖVÉNYKULTÚRA	TERMÉK NEVE	TÖMÉNYSÉG	MEGJEGYZÉS

A CoraxBio® terméksalád tagjai



Gyep BOX



Örökzöld és díszfa BOX



Szőlő BOX



Virágos dísznövény BOX



Zöldség BOX



Gyümölcs BOX

CoraxBio

Corax-Bioner
Biotechnológiai Zrt.

1119 Budapest, Etele út 57.

info@coraxbio.hu

www.coraxbio.hu

