



CōraxBio

TANÁCSOK
KÖRNYEZETBARÁT
NÖVÉNYGONDOZÁSHOZ



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 engedélyekkel.

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® Virágos dísznövény BOX

A **CoraxBio® Virágos dísznövény BOX** a kiskertekben történő virágos dísznövények gondozásához kínál környezetbarát technológiát. A doboz egy 100-200 m²-es, átlagos virágoskert egy éves kezeléséhez szükséges növényvédő és növénytápláló termékeket tartalmaz.

A **CoraxBio® Virágos dísznövény BOX** tartalma:

TERMÉK	MIÉRT ALKALMAZZUK?	MENNYISÉG
BIOSOL® Káliszappan - Növényápolószer 	Az élő károsítók fizikai távoltartására.	0,25 l
CORABAC® Baktériumtrágya - Mikrobiológiai készítmény 	A talaj szerkezetének, termőképességének javítására.	1 l
VEKTAFIG® A - Rovarölő permetezőszer 	A lágytestű ízeltlábúak - pajzstetvek, levéltetvek, atkák - elpusztítására.	0,5 l
CoraxBio VOLIGOP® Cink - EK oldatműtrágya	A virágfejlődés elősegítésére.	0,25 l
CoraxBio VOLIGOP® Foszfor - EK oldatműtrágya	Az erőteljes gyökérfejlődésért.	0,5 l
CoraxBio VOLIGOP® Szuper - EK oldatműtrágya	Az esszenciális mikroelemek (Fe, Mn, Zn, Cu, B, Mo) biztosítására.	0,5 l
CoraxBio VOLIGOP® Nitrogén Extra - EK oldatműtrágya	A hajtásnövekedés elősegítésére.	0,25 l

Termékek

Az eredményes felhasználáshoz érdemes megismerni a **CoraxBio® Virágos dísznövény 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, továbbá az idősebb levelek érkező mozaikszerű klorózisa, majd teljes kifehéredése tapasztalható. A CoraxBio VOLIGOP® Cink hatására intenzívebbé válik a fotoszintézis és a virágok fejlődése.

CoraxBio VOLIGOP® Foszfor

A foszfor segíti a növekedést, az erőteljes gyökérfejlődést, a virág, termés és mag fejlődését, kedvező hatással van a fehérjeképződésre. A növények foszforigénye kezdetben a csírázás, a gyökérnövekedés, és a hajtásnövekedés; majd a virág kialakulás, a magképződés, és a termésfejlődés elősegítésére fordítódik.

CoraxBio VOLIGOP® Nitrogén Extra

A nitrogén nagyon fontos szerepet játszik a hajtásnövekedésben, a növényi fehérjék létrehozásában. Látványosan növeli a zöldtömeget, javítja a minőséget. Nitrogénhiány esetén, alulról felfelé a levelek fokozatosan megsárgulnak; a növények növekedésükben visszamaradnak, idő előtt elöregednek.

CoraxBio VOLIGOP® Szuper

A készítmény alkalmas a legfontosabb mikroelemek (vas, mangán, cink, réz, bór, molibdén) hiányának pótlására, a nitrogén, kén hiány csökkentésére. Az esszenciális mikroelemek szerepe meghatározó a növények növekedésében, a virág-, pollen-, termés-, hormon-, és ligninképzésben, a gyökérfejlődésben, a növény fagyűrő károsodásának növelésében, továbbá növelik a növények rezisztenciáját a baktériumos fertőzésekkel szemben.

BIOSOL®, CORABAC® ÉS VEKTAFID® TERMÉKEK: A CoraxBio® termékcsalád valamennyi növényvédőszerét a Magyar Biokultúra Szövetség ökológiai gazdálkodásban történő felhasználásra is javasolja.

BIOSOL® Kálicsappan

Növényápolószer az élő károsítók (pl. levéltetvek, atkák, levélbolhák) fizikai távoltartására.

CORABAC® Baktériumtrágya

A CORABAC® Baktériumtrágya élő baktériumtörzsek együttese, melyet makrogranulátum formában állítunk elő. Ezek a baktériumok a talajba juttatva növelik a fellehető tápanyagkészletet, javítják a talajszerkezetet, növelik annak termőképességét és erejét. A termék csökkenti a talajban a gombák, kórokozók, kártevők megtelepedési esélyeit. A talajok baktériumtörzsekkel történő beoltása a művelés alapozását jelenti, ezzel maximalizálva a föld termőerejét.



VEKTAFID® A

A termék hatásmechanizmusa fizikai: a lágytestű ízeltlábúak - pajzstetvek, levéltetvek, atkák - testfelületét bevonva eltömiti azok légzőnyílásait. A készítményhez használt emulgeátor növeli a víz nedvesítő-képességét és segíti a permetlé egyenletes szétterülését, eloszlását. A termék víztaszító borítást is képez és ez által a növényi felület (termő rügy) egységes védettségét kap az esetleges fagy ellen.



Általános tanácsok permetezéshez

A CoraxBio® Virágos dísznövény 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 lémenyiséggel történő lemosó permetezésekkor - viselünk 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 permetlevet keverjük össze! **Minden esetben végezzünk előzetes keverési próbát! A bekevert permetlevet azonnal használjuk fel!**

A permetezést követően a növényt ne érintsük, természetét ne fogyasszuk. A csomagoláson feltüntetett ételmezés-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 növényvédőszeret és műtrágyákat az élelmiszerektől távol, gyermekek számára hozzáférhetetlen helyen tároljuk.

MEGJEGYZÉS

A CoraxBio® Virágos dísznövény BOX-ban található termékek széleskörű védelmet és tápanyag-kiegészítést nyújtanak növényeink számára, azonban egyes agresszív károsítók ellen (pl.: aknázómolylepke, lőtücsök, gyomnövények) szükség lehet egyéb növényvédőszer alkalmazására is.

Kijuttatási útmutató

Javaslat a CoraxBio® Virágos dísznövény BOX-ban található termékek kijuttatásához

Kijuttatási időszak	Termékek	Töménység
Tavaszal és ősszel, vetéskor/ palántázáskor	CORABAC® Baktériumtrágya: A granulátumot vetéssel/palántázással egy menetben dolgozzuk be a talajba!	0,25 kg/250 m ²
Az első levelek megjelenésekor/ palántázás után közvetlenül	CoraxBio VOLIGOP® Foszfor és CoraxBio VOLIGOP® Nitrogén Extra: Az első levelek megjelenésekor/palántázás után közvetlenül 1 alkalommal permetezzünk! A termékek keverhetők, de előzetes keverési próba elvégzése javasolt!	0,5-1%
	CoraxBio VOLIGOP® Foszfor és CoraxBio VOLIGOP® Szuper: Az első levelek megjelenésétől a virágzás kezdetéig 2 hetente permetezzünk! A termékek keverhetők, de előzetes keverési próba elvégzése javasolt!	
A kiültetés utáni 3-6. héten	CoraxBio VOLIGOP® Nitrogén Extra: A növekedés 3. és 6. hetében permetezzünk 1-1 alkalommal!	
Virágzás kezdetekor	CoraxBio VOLIGOP® Cink: Virágzás kezdetekor 1 alkalommal permetezzünk!	
Szívó, illetve rágókártevők megjelenésekor	VEKTAFID® A: Virágzás kivételével bármikor alkalmazható szívó, illetve rágókártevők fizikai távoltartására.	1-2,5%
		BIOSOL® Káliszappan: A termék önmagában alkalmazható szívó, illetve lágytestű rágókártevők ellen (pl.: levéltetvek, lepkehernyók), melyek megjelenésekor végezzük el a permetezést! Felhasználható továbbá tapadásfokozóként a VEKTAFID® A rovartölő-szerhez, illetve egyéb növényvédő-szerekhez keverve.

Permetezési napló

PERMETEZÉS IDŐPONTJA	KEZELT NÖVÉNYKULTÚRA	TERMÉK NEVE	TÖMÉNYSÉG	MEGJEGYZÉS

A CoraxBio® termékcsalád 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

