

World Biodyne Pakistan



Capabilities

- Enhanced plant health and production via enhanced rhizosphere (root microenvironment) activities.
- Enhanced Growth of many leafy vegetables and root crops.
- Reduction in Fertilizer Usage.
- Enhanced Growth of many flowering plants.
- Enhanced Growth and health of turf and lawns
- 100% Natural Viable Microbes- Trillions per gallon.
- Safe, Non-Toxic, and "Green".

Application

- Agricultural Operations / Farms for increased health and yield of crops and reduced fertilizer needs.
- Home Gardens or Household Plant Use.
- Organics and Hydroponics.
- Floral Industry for faster blooms, larger blooms, and stronger stems.
- Home and commercial lawn application for general health and reduced fertilizer needs.
- Golf Course greens, fairway and landscape amendment for healthy root system and reduce fertilizer.

Environoc 401 Plant Bio stimulation Liquid Product-29 Strains of Microbes.

Q: How can something so small in rate per acre do anything substantial like hundreds of kilograms of fertilizer?

A: Ironically, Environoc 401 possesses microbes that make compounds called enzymes that Attack "tied up" forms old fertilizer that are held as a result of over application for years and years. Some growers see increase in P levels with no applied P.

Q: Are these microbes genetically modified or engineered?

A: No, all of these microbes are naturally occurring, not genetically modified, and non pathogenic. This microbial consortium has been selected for their capabilities to enhance biological nutrient release and plant growth stimulation.

Q: Can the product be used in conjunction with fertilizer and chemicals?

A: Yes, Environoc 401 can be used in conjunction with fertilizers and pesticides. Although some fungicides may be hard on the fungal components in the mix, it can still be put together in furrow when planting.

Q: Can the product be used in all tillage systems?

A: The viable alternative since 1989 Yes, all soils need help in all conditions. The product will act as an early to midseason inoculant for all soils.

29 Viable Strains of Beneficial Microbes in extremely high numbers, including:

Nitrogen fixing microbes, Root stimulating microbes, Phosphate solubilizing microbes, Plant hormone stimulating microbes, Nutrient up-take promotion microbes, and many other microorganisms that provide a myriad of benefits to your crops.

World Biodyne Pakistan

The Viable Alternative since 1989
25 Miran Khan Road
Lahore Cantt.

Tel Nos.
042-36661000
Usman Ahmad: 0333-4295500
Majid Khan: 0300-8499740
Website: www.biodyne-pakistan.com
info@biodyne-pakistan.com



انوارونوک 401

(29 قسم کے جراثیموں پر مشتمل آبی محلول)
پودوں کی نشوونما میں بہتری کیلئے

استعمال

خصوصیات

- پودوں کو صحت مند بنانا اور ان کی پیداوار کو بڑھانا۔
- پتوں والی سبزیوں اور جڑوں والی فصلوں کی نشوونما کے عمل کو تیز کرنا۔
- کھادوں کے استعمال میں کمی لانا۔
- پھولوں والے پودوں کی نشوونما کے عمل کو تیز کرنا۔
- باغیچے کے پودوں اور گھاس کو صحت مند بنانا اور نشوونما کو بہتر کرنا۔
- 100 فیصد قدرتی مٹی جراثیم (ایک گیلن آبی محلول میں کھربوں کی تعداد میں جراثیمے موجود ہیں)
- آبی محلول محفوظ قدرتی اور غیر زہر آلودہ ہے۔
- کھادوں کے استعمال کو کم کرنے اور فصلوں کو صحت مند اور پیداوار کو بڑھانے کے لئے زراعت میں استعمال۔
- گھریلو باغیچوں اور پودوں میں استعمال۔
- پودوں کے تنوں کو مضبوط کرنے اور پھولوں کی جسامت اور نشوونما کو بڑھانے کے لئے پھولوں کی صنعتوں میں استعمال۔
- کھادوں کی ضرورت کو کم کرنے اور پودوں کی بہتر صحت کے لئے گھریلو اور تجارتی باغیچوں میں استعمال کریں۔
- گالف کے میدان اور قدرتی مناظر کو بہتر بنانے کے لئے۔

عمومی سوالات

سوال-1: اس طرح اس آبی محلول کو اتنی کم مقدار میں فی ایکڑ استعمال کرنے سے وہ فائدہ حاصل ہوتے ہیں جو کہ پتھروں، کلورام کھاد کے استعمال سے ہوتے ہیں؟

جواب: اس آبی محلول میں اس قسم کے جراثیمے موجود ہیں جو کہ زمین میں ساہا سال سے موجود غیر استعمال شدہ کھاد کے مرکبات کو قابل استعمال بناتے ہیں۔ اس آبی محلول کو اگلنے کے بعد کچھ کسانوں نے زمین میں فاسفورس کی مقدار کے بڑھنے کا مشاہدہ بھی کیا ہے جب کہ فاسفورس کھاد کا استعمال نہیں کیا گیا تھا۔

سوال-2: کیا ان جراثیموں کی پیداوار کے دوران ان کی ساخت میں کوئی تبدیلی کی گئی ہے۔

جواب: یہ تمام جراثیمے اسی حالت میں اس آبی محلول میں موجود ہیں جس حالت میں یہ قدرتی طور پر پائے جاتے ہیں۔ ان کی ساخت میں کوئی تبدیلی نہیں کی گئی ہے یہ جراثیمے فائدہ مند ہیں نقصان دہ نہیں۔

سوال-3: کیا یہ آبی محلول کھاد اور کیمیائی مرکبات کے ساتھ بھی استعمال کیا جاسکتا ہے؟

جواب: جی ہاں۔ اس کو ہر قسم کی کھیتی باڑی کے طریقوں میں استعمال کر سکتے ہیں۔ کیونکہ زمین کو ہر حالت میں بہتری کی ضرورت ہوتی ہے۔ اس کو فصلوں کے اوائل سے وسط تک ہر قسم کی زمین کے لئے استعمال کیا جاسکتا ہے۔

سوال-4: کیا یہ آبی محلول ہر قسم کی کھیتی باڑی کے طریقوں میں استعمال ہو سکتا ہے؟

جواب: جی ہاں۔ اس کو ہر قسم کی کھیتی باڑی کے طریقوں میں استعمال کر سکتے ہیں۔ کیونکہ زمین کو ہر حالت میں بہتری کی ضرورت ہوتی ہے۔ اس کو فصلوں کے اوائل سے وسط تک ہر قسم کی زمین کے لئے استعمال کیا جاسکتا ہے۔

29 قسم کے کثیر تعداد میں موجود کارآمد اور مفید جراثیمے جو:

ناگز و جن مہامی کرتے ہیں۔ جڑوں کو بہتر کرتے ہیں۔ فاسفورس کو حل پذیر بناتے ہیں۔ پودوں کے ہارمونز کو بڑھاتے ہیں۔ پودوں کو جزائے خوراک بہتر پہنچاتے ہیں۔ فصلوں کے لئے مفید ہیں۔