

الكتالوج العربي للأسمدة الكيماوية



# BARAN

توسعه راهکارهای کسب و کار باران

Baran Business Development Solutions



Grow star

Rustig



Certified and Approved under License of  
Global.Q.Cert of Germany

## (١) الكبريت العضوى السائل



المواد العضوية	الكربون العضوى	حمض أمينى	الكبريت القابل للذوبان	البوتاسيوم القابل للذوبان فى الماء	النيتروجين الكلى	تعبير
٣٥	١٥	٢	٢٠	٢	١٠	تركيز w/v %

### - مزايا استخدام الكبريت العضوى السائل

- تقليل ملوحة التربة ودرجة الحموضة
- زيادة نسبة الفسفور القابل للامتصاص فى التربة
- زيادة المقاومة للأمراض، وخاصة الأمراض الفطرية
- زيادة التزهير والتزهير ونوعية وكمية المنتجات
- زيادة الزيت فى بذور النباتات الزيتية
- زيادة نشاط الكائنات الحية الدقيقة فى التربة
- زيادة كمية الكلوروفيل فى الأوراق والبروتين فى الأنسجة

### • تعليمات الاستخدام

نوع الزراعة	مدة التطبيق فى الرش الورقى	كمية الاستهلاك (لتر لكل هكتار)
الزراعية	فى بداية النمو الخضرى، ثم مرة واحدة فى الشهر	٢-٤
حديقة	بداية النمو الخضرى وقبل وبعد التزهير	٤-٥
الأخضر والصيف	فى بداية النمو الخضرى ثم كل ١٠ أيام إذا لزم الأمر	٢-٣
الزينة	كل ١٤ إلى ٣٠ يوماً حسب نوع النبات	٢-٣

- وفى حالة الري استخدم ما لا يقل عن ١٠ لترات للهكتار الواحد
- ويمكن استخدامه فى جميع مراحل النمو.
- للحصول على تأثير أفضل عند استخدامه فى التربة يجب استهلاك ٢ كجم من اليوريا مع كل لتر من الأسمدة.

## ٢) كبريت الكالسيوم السائل



الكبريت	المواد العضوية	الأحماض الأمينية	الكالسيوم	النيتروجين الكلى	تعبير
١٠	٣٠	٢	١٠	١٠	تركيز w/v %

- مميزات استخدام كبريت الكالسيوم السائل - كالسيوم:
  - تحسين الخواص الفيزيائية والكيميائية للتربة
  - المساعدة على زيادة امتصاص العناصر الغذائية عن طريق تقليل درجة حموضة التربة وملوحتها
  - تحسين نشاط الكائنات الحية الدقيقة المفيدة في التربة
  - زيادة المقاومة للعوامل الانحلالية، وخاصة الأمراض الفطرية
  - دور فعال للغاية في زيادة جودة وكمية المنتجات
- تعليمات الاستخدام

كمية الاستهلاك (لتر لكل هكتار)	مدة التطبيق في الرش الورقى	نوع الزراعة
٢-٣	في بداية النمو الخضري ثم مرة واحدة في الشهر	الزراعية
٤-٥	بداية النمو الخضري وقبل وبعد التزهير	حديقة
٢-٣	في بداية النمو الخضري ثم كل ١٠ أيام إذا لزم الأمر	الأخضر والصيد
٢-٣	كل ١٤ إلى ٣٠ يوماً حسب نوع النبات	الزينة

- وفي حالة الري يستخدم ١٠ لتر لكل هكتار.

### ٣) الأسمدة العضوية السائلة



المواد العضوية	الكربون العضوي	البوتاسيوم	الفوسفور	النيتروجين	حمض الدبالية	حمض الفولفيك	الأحماض الأمينية	تعبير
٤٠	٢٠	٢	٢	٥	٠/٥	٢٠	١٠	تركيز w/v %
نحاس	الزنك	حديد	الكالسيوم	المغنيسيوم	تعبير			
٩٠	٣٠٠	٨٠٠	٥٠٠٠	٧٠٠٠	تركيز ppm			

#### - مميزات استخدام الأسمدة العضوية السائلة

- زيادة النمو الخضري والتكاثرى للنبات
- تحسين الخواص الفيزيائية والكيميائية للتربة
- زيادة امتصاص العناصر الغذائية
- تحسين نشاط الكائنات الحية الدقيقة
- زيادة مقاومة الإجهاد البيئي (الإجهاد البارد، الإجهاد الحراري، الإجهاد الجفاف، إلخ)
- تعليمات الاستخدام

نوع الزراعة	وقت الاستهلاك	معدل الاستهلاك في الرش الورقي (لتر لكل ألف)	الاستهلاك في الري (لتر لكل هكتار)
في جميع أنواع الزراعة	في بداية النمو الخضري ثم خلال فترة النمو	٤	١٠-٣٥



#### ٤) الأحماض الأمينية السائلة وحمض الفولفيك



تعبير	حمض أميني	حمض الفولفيك	نتروجين	الفوسفور	البوتاسيوم	الكربون العضوي	المواد العضوية
تركيز w/v %	٢٠	٢٠	٥	٥	٥	٢٢	٥٠
تعبير	المغنيسيوم	الكالسيوم	حديد	الزنك	نحاس		
تركيز ppm	٧٠٠٠	٥٠٠٠	٨٠٠	٣٠٠	٩٠		

- فوائد استخدام سماد الأحماض الأمينية السائلة وحمض الفولفيك
  - زيادة مقاومة النبات للضغوط البيئية
  - زيادة تأثير السموم وتقليل تأثيرها السلبي على النباتات
  - تحسين أداء التلقيح وزيادة الإنتاجية
  - زيادة كمية ونوعية المنتج
  - خواص العناصر المخلبية
  - - زيادة التأثير وتقليل الآثار الجانبية للسموم
  - زيادة مقاومة الإجهاد البيئي (الإجهاد البارد، الإجهاد الحراري، الإجهاد الجفاف، إلخ)
- تعليمات الاستخدام

نوع الزراعة	وقت الاستهلاك	معدل الاستهلاك في الرش الورقي (لتر لكل هكتار)
الزراعية	في بداية النمو الخضري ثم مرة واحدة في الشهر	٢-٤
حديقة	بداية النمو الخضري وقبل وبعد التزهير	٤-٥
الصيف والأخضر	في بداية النمو الخضري ثم كل ١٠ أيام إذا لزم الأمر	٢-٣
الزينة	كل ١٤ إلى ٣٠ يوماً حسب نوع النبات	٢-٣

- وفي حالة الري يجب استخدام ٢٠ لتراً للهكتار الواحد لجميع أنواع المحاصيل.

## ٥) الأسمدة الفوسفورية السائلة



المواد العضوية	الزنك	حديد	البوتاسيوم	نتروجين	الفوسفور القابل للامتصاص	تعبير
٥	١	١	٥	٥	٢٥	تركيز w/v %

### - مميزات استخدام سماد الفوسفور السائل

- فعال في انقسام الخلايا وتحسين عملية التجذير والسيقان
- تطوير وتحفيز نمو الجذور
- زيادة تخليق البروتين
- زيادة التزهير وإنتاج البذور
- تحسين جودة المنتج
- زيادة المقاومة للأمراض النباتية

### • تعليمات الاستخدام

نوع الزراعة	وقت الاستهلاك	معدل الاستهلاك في الرش الورقي (لتر لكل هكتار)
الزراعية	في بداية النمو الخضري وخلال فترة النمو إذا لزم الأمر	٢-٣
حديقة	في بداية النمو الخضري وخلال فترة النمو إذا لزم الأمر	٤-٥
الصيف والأخضر	في بداية النمو الخضري وخلال فترة النمو إذا لزم الأمر	٢-٣
الزينة	كل ١٤ إلى ٢٠ يوماً حسب نوع النبات	٢-٣

- وفي حالة الري يجب استخدام ١٠-٢٠ لتراً للهكتار الواحد لجميع أنواع المحاصيل.
- يمكن استخدامه في جميع مراحل نمو جميع النباتات.

## ٦) سماد البوتاسيوم السائل



المواد العضوية	حمض الفوليك	حمض أميني	البوتاسيوم	نتروجين	تعبير
٢٥	٢	٥	٢٥	٥	تركيز w/v %

- مميزات استخدام سماد البوتاسيوم السائل
  - منع انحناء الجذع
  - زيادة النشا والبروتين في النبات
  - التحكم في التوازن الأيوني في النباتات
  - زيادة التمثيل الضوئي وتحسين المحصول
  - زيادة مقاومة الإجهاد البيئي (الإجهاد البارد، الإجهاد الحراري، الإجهاد الجفاف، إلخ)
- تعليمات الاستخدام

معدل الاستهلاك في الرش الورقي (لتر لكل هكتار)	وقت الاستهلاك	نوع الزراعة
٢-٣	في بداية النمو الإيجابي وخلال فترة النمو إذا لزم الأمر	الزراعية
٤-٥	في بداية النمو الإيجابي وخلال فترة النمو إذا لزم الأمر	حديقة
٢-٣	في بداية النمو الإيجابي وخلال فترة النمو إذا لزم الأمر	الصيف والأخضر
٢-٣	كل ١٤ إلى ٢٠ يوماً حسب نوع النبات	الزينة

- وفي حالة الري يجب استخدام ١٠-٢٠ لتراً للهكتار الواحد لجميع أنواع المحاصيل.

## ٧) سماد سائل كامل – اورجانو ماجيك



تعبير	نتروجين	الفوسفور	البوتاسيوم	حديد	الكبريت	حمض أميني	الزنك	المنغنيز	نحاس	البروم	مواد عضوية
تركيز w/v %	٥	٥	٥	٥	٥	٥	٣	١	٠/٥	٠/٥	٢٥

تعبير	الكالسيوم	المغنيسيوم
تركيز ppm	٢٥٠٠	٢٥٠٠

### - مميزات استخدام السماد السائل الكامل – اورجانوماجيك

- توفير جميع العناصر الغذائية التي يحتاجها النبات
- تحسين امتصاص وانتقال النيتروجين والفوسفور والبوتاسيوم في النبات
- -زيادة جودة نمو البذور والثمار
- تخليق الكلوروفيل وزيادة التمثيل الضوئي
- زيادة تخليق البروتين ونشاط الإنزيمات
- دور فعال في نمو النبات وصحته
- تحسين عمليات التمثيل الغذائي في النباتات

### • تعليمات الاستخدام

نوع الزراعة	وقت الاستهلاك	معدل الاستهلاك في الرش الورقي (لتر لكل هكتار)
الزراعية	في بداية فتح البراعم وخلال فترة النمو إذا لم الأمر	٢-٣
حديقة	في بداية النمو الخضري وخلال فترة النمو إذا لم الأمر	٣-٤
الصيف والأخضر	في بداية النمو الخضري وخلال فترة النمو إذا لم الأمر	٢-٣
الزينة	كل ١٤ إلى ٢٠ يوماً حسب نوع النبات	٢-٣



## ٨) الأسمدة النحاسية السائلة



المواد العضوية	نتروجين	نحاس	تعبير
٢٠	٥	٦	تركيز w/v %

- مميزات استخدام سماد النحاس السائل
- زيادة مقاومة النبات ضد الإجهاد التأكسدي
- زيادة إنتاج البروتين وتحسين عمليات الإنزيم
- زيادة مقاومة مسببات الأمراض، وخاصة الأمراض الفطرية
- زيادة إنتاجية عملية التمثيل الضوئي
- تحسين الحالة الفيزيائية والكيميائية للتربة
- تساعد على امتصاص العناصر الغذائية من التربة
- تعليمات الاستخدام

معدل الاستهلاك في الرش الورقي (لتر لكل هكتار)	وقت الاستهلاك	نوع الزراعة
١-٢	في وقت ٤-٥ الأوراق والإثمار	الزراعية
٣-٤	أثناء تورم البراعم وبعد تساقط البتلات	حديقة
١-٢	في وقت ٤-٥ الأوراق والإثمار	الصيد والأخضر
١-٢	خلال فترة النمو	الزينة

- تجنب رش المحاصيل أثناء التزهير.
- استخدام ٥-١٠ لتر للهكتار الواحد في شبكات الري
-

## ٩) آهن مايا - فاروس آمين



المواد العضوية	حمض أميني	نتروجين	الكبريت	حديد	تعبير
٤٥	٤	١٠	١٢	٧	تركيز w/v %

- مميزات استخدام الحديد السائل فيروسامين
  - زيادة تخليق الكلوروفيل وزيادة عملية التمثيل الضوئي
  - زيادة كفاءة استهلاك العناصر الأخرى
  - تحسين النمو وزيادة الأداء
  - سريع الامتصاص والانتقال داخل النبات
  - زيادة جودة المنتج
  - زيادة الإنبات
  - تحسين بنية التربة والمساعدة على امتصاص عناصر التربة بشكل أفضل
- تعليمات الاستخدام

نوع الزراعة	وقت الاستهلاك	معدل الاستهلاك في الرش الورقي (لتر لكل هكتار)
الزراعية	خلال فترة نمو النبات	٣-٦
حديقة	خلال فترة نمو النبات	٤-٨
الصيف والأخضر	خلال فترة نمو النبات	٣-٦
الزينة	خلال فترة نمو النبات	٣-٦

## ١٠) شيلات الحديد, الحديد الأسود



حديد قابل للذوبان	تعبير
٦	تركيز w/v %

### - فوائد الحديد الأسود مخلبي الحديد

- تخليق الكلوروفيل وزيادة التمثيل الضوئي
- تحسين النمو وزيادة الأداء
- سريع الامتصاص والانتقال داخل النبات
- زيادة جودة المنتج وكميته
- زيادة خضرة النبات
- زيادة الإنبات

### • تعليمات الاستخدام

نوع الزراعة	وقت الاستهلاك	الاستهلاك في الري (كجم لكل هكتار)
الزراعية	خلال فترة نمو النبات	٢-٤
حديقة	خلال فترة نمو النبات	١٠٠- ٤٠ جرام لكل شجرة
الصيف والأخضر	خلال فترة نمو النبات	٢-٤
الزينة	خلال فترة نمو النبات	٢-٤

## (11) مسحوق حمض الهيوميك من جرو ستار



تعبير	البوتاسيوم القابل للذوبان (K <sub>2</sub> O)	حمض الدبالية	حمض الفوليك	هيومات البوتاسيوم (حمض الهيوميك)
تركيز w/v %	١٦	٥٤	١/١	٧٠

### - مميزات استخدام مسحوق حمض الهيوميك جروستار

- تحسين الخواص الفيزيائية والكيميائية للتربة
- زيادة المقاومة للضغوط البيئية
- زيادة إنتاج الكلوروفيل وكفاءة عملية التمثيل الضوئي
- زيادة امتصاص العناصر الغذائية
- زيادة احتباس الماء في التربة
- ضبط حموضة (PH) للتربة

### • تعليمات الاستخدام

الزراعية	الرى بالتنقيط	٣-٤ كجم للهكتار الواحد في فترة المحصول
الرى بالفيضان <td>٤-٥ كجم للهكتار الواحد للمحصول الواحد</td> <td></td>	٤-٥ كجم للهكتار الواحد للمحصول الواحد	
حديقة	الرى بالتنقيط	٣-٤ كجم/هكتار في السنة
الرى بالفيضان <td>٤-٥ كجم/هكتار في السنة</td> <td></td>	٤-٥ كجم/هكتار في السنة	
نباتات منزلية	٣ بالألف	

## ١٢) بلاك كومبى جروستار



تعبير	النيتروجين الكلى	الفوسفور القابل للذوبان	البوتاسيوم القابل للذوبان	الكالسيوم القابل للذوبان	المغنيسيوم القابل للذوبان	شيلات الحديد	حديد قابل للذوبان
تركيز w/v %	١٣	٢/٢٩	٧/٢٣	١/٠٥	٠/٨٣	٦	٦

تعبير	كلاى المنغنيز	معدن على شيلات	شيلات النحاس	البورون القابل للذوبان	الموليبدينوم القابل للذوبان	الكوبالت القابل للذوبان	الكبريت المذاب (SO4)
تركيز w/v %	٣	٢	١	٠/٥	٠/٠١	٠/٠٢	١٠

### - مزايا استخدام بلاك كومبى جروستار

- زيادة النمو الخضرى واخضرار النبات
- زيادة النمو الإيجابى وإنتاج الزهور والفاكهة
- زيادة المقاومة للضغوط والأمراض
- تقليل درجة حموضة التربة وملوحتها
- تساعد على امتصاص العناصر الغذائية
- إمداد النبات بجميع العناصر الأساسية التى يحتاجها
- تعليمات الاستخدام

نوع الزراعة	وقت الاستهلاك	الاستهلاك (كجم لكل هكتار)	
		رش	الرى بالتنقيط
الزراعية	فى بداية موسم النمو ثم عند الضرورة	٢-٣	٣-٤
حديقة	فى بداية موسم النمو ثم عند الضرورة	٣-٤	٤-٥
الأخضر والصيف	فى بداية موسم النمو ثم عند الضرورة	٢-٣	٣-٤
الزينة	كل ١٥ إلى ٣٠ يوماً حسب نوع النبات	٢-٣	٣-٤

### ١٣) جرو ستار حمض الهيوميك السائل



تعبير	النيتروجين الكلي	البوتاسيوم القابل للذوبان في الماء (K <sub>2</sub> O)	حمض الدبالية	حمض الفوليك
تركيز w/v %	١	٣	١٤	٢

#### - مميزات استخدام جرو ستار حمض الهيوميك السائل

- تحسين الخواص الفيزيائية والكيميائية للتربة
- زيادة المقاومة للضغوط البيئية
- زيادة إنتاج الكلوروفيل وكفاءة عملية التمثيل الضوئي
- زيادة امتصاص العناصر الغذائية
- زيادة احتباس الماء في التربة
- ضبط حموضة (pH) التربة

#### • تعليمات الاستخدام

الزراعية	الرى بالتنقيط	٢٠-١٢ لتراً للهكتار الواحد في كل فترة محصولية
	الرى بالفيضان	٢٣-١٥ لتراً للهكتار الواحد في فترة المحصول
حديقة	الرى بالتنقيط	٢٦-١٨ لتراً للهكتار الواحد سنوياً
	الرى بالفيضان	٣٠-٢٢ لتراً للهكتار الواحد سنوياً
نباتات منزلية		١٠ سم مكعب لكل لتر لكل نبات



## ١٤) الحديد بالإضافة إلى كلاب الحديد



أهن كلاته	أهن محلول	تعبير
٪ ٦	٪ ٦	تركيز w/v %

(٤.٨ مكافئ أورثو أورثو بناءً على الاختبارات الميدانية)

- فوائد استخدام حديد بلس مخلب الحديد
- تخليق الكلوروفيل وزيادة كفاءة عملية التمثيل الضوئي
- زيادة الإنبات ونمو المحاصيل
- زيادة خضرة النبات
- زيادة جودة المنتج وكميته

### • تعليمات الاستخدام

نوع الزراعة	وقت الاستهلاك	معدل الاستهلاك في الرش الورقي (كجم لكل هكتار)
الزراعية	خلال فترة نمو النبات	٤-٥
حديقة	خلال فترة نمو النبات	١٠٠-٥٠ جرام لكل شجرة
الأخضر والصيف	خلال فترة نمو النبات	٤-٥
الزينة	خلال فترة نمو النبات	٤-٥

## ١٥) مجمع سيبيدار المتعدد



- مميزات استخدام مجمع سيبيدار المتعدد
  - زيادة نمو وتطور الجذور
  - زيادة نمو الأوراق والسيقان
  - زيادة الإنبات والإزهار
  - زيادة أداء المنتج
  - زيادة المقاومة للضغوط البيئية
  - تعزيز كفاءة عملية التمثيل الضوئي

تعبير	إجمالي النيتروجين (N)	الفوسفور القابل للاستخدام (P2O5)	البوتاسيوم القابل للذوبان في الماء (K2O)
تركيز w/v %	٢٠	٢٠	٢٠

تعبير	حديد	الزنك	بور	نحاس	المنغنيز
تركيز ppm	١٠٠٠	٥٠٠	٤٠٠	٤٠٠	٤٠٠

- تحليل يعتمد على الأسمدة K2O، P2O، N20 (التي تحتوى على الأعشاب البحرية والأحماض الأمينية)

### • تعليمات الاستخدام

نوع المنتج	نوع الاستخدام	وقت الاستهلاك	كمية الاستهلاك في الرش الورقي (لتر لكل هكتار)
الزراعية	الرى بالتنقيط	في بداية النمو الخضري ثم خلال فترة النمو إذا لزم الأمر	٨-١٥
	الرى بالفيضانات		١٠-٢٠
	رش		٣-٤
حديقة	الرى بالتنقيط	في بداية النمو الخضري ثم خلال فترة النمو إذا لزم الأمر	٨-١٥
	الرى بالفيضانات		١٠-٢٠
	رش		٢-٥
دفيئة	الرى بالتنقيط	في بداية النمو الخضري ثم خلال فترة النمو إذا لزم الأمر	٥-٩
	الرى بالفيضانات		٧-١٢
	رش		٢-٥

## ١٦) سيبيدار البوتاس بلس



البوتاسيوم القابل للذوبان في الماء	الكبريت القابل للذوبان	حمض أميني	تعبير
١	١٧.٥	٥٣	تركيز w/v %

### - فوائد استخدام سيبيدار بوتاش بلس

- زيادة جودة لون وطعم الفاكهة
- زيادة المقاومة للضغوط البيئية
- زيادة تخزين المنتج
- تقليل حموضة التربة بسبب وجود الكبريت
- زيادة المقاومة للأمراض النباتية
- زيادة في تخليق البروتين والتفاعلات الأنزيمية
- زيادة كفاءة عملية التمثيل الضوئي
- زيادة كفاءة امتصاص العناصر المرشوشة
- تعليمات الاستخدام

كمية الاستهلاك في الرش الورقي (لتر لكل هكتار)	وقت الاستهلاك	نوع الاستخدام	نوع المنتج
٣٠-٣٥	في بداية النمو الخضري ثم خلال فترة النمو إذا لزم الأمر	الري بالتنقيط	الزراعية
٣٠-٣٥		الري بالفيضانات	
٣-٦		رش	
٤٠-٥٠	في بداية النمو الخضري ثم خلال فترة النمو إذا لزم الأمر	الري بالتنقيط	حديقة
٤٠-٥٠		الري بالفيضانات	
٣-٥		رش	
٢-٣	في بداية النمو الخضري ثم خلال فترة النمو إذا لزم الأمر	الري بالتنقيط	دفيئة
٥-٧		الري بالفيضانات	
٢-٤		رش	

## ١٧) سيبيدار كبريتات البوتاسيوم



- فوائد استخدام كبريتات البوتاسيوم سيبيدار
  - زيادة جودة لون وطعم الفاكهة
  - زيادة المقاومة للضغوط البيئية
  - زيادة تخزين المنتج
  - تقليل حموضة التربة بسبب وجود الكبريت
  - زيادة المقاومة للأمراض النباتية
  - فعال في تخليق البروتين والتفاعلات الأنزيمية

الكبريت القابل للذوبان	البوتاسيوم القابل للذوبان في الماء (K <sub>2</sub> O)	تعبير
١٧/٥	٥١	تركيز w/v %

### • تعليمات الاستخدام

نوع المنتج	نوع الاستخدام	وقت الاستهلاك	كمية الاستهلاك في الرش الورقي (لتر لكل هكتار)
الزراعية	الرى بالتنقيط	في بداية النمو الخضري ثم خلال فترة النمو إذا لزم الأمر	٣٠-٣٥
	الرى بالفيضانات		٣٠-٣٥
	رش		٣-٦
حديقة	الرى بالتنقيط	في بداية النمو الخضري ثم خلال فترة النمو إذا لزم الأمر	٤٠-٥٠
	الرى بالفيضانات		٤٠-٥٠
	رش		٣-٥
دفيئة	الرى بالتنقيط	في بداية النمو الخضري ثم خلال فترة النمو إذا لزم الأمر	٢-٣
	الرى بالفيضانات		٥-٧
	رش		٢-٤

## ١٨) سماد ١٥-٥-٣٠ سيبيدار



تعبير	النيتروجين الكلى	الفوسفور القابل للذوبان (P2O5)	البوتاسيوم القابل للذوبان فى الماء
تركيز w/v %	١٥	٥	٣٠

### - مميزات استخدام سماد سيبيدار ١٥-٥-٣٠

- زيادة النمو الخضرى والإنجابى
- زيادة التجذير وإنتاج الزهور والبذور
- زيادة مقاومة السيقان عن طريق تقوية جدار الخلية
- زيادة المقاومة للضغوط البيئية
- جودة الفاكهة يهودى
- تعزيز كفاءة عملية التمثيل الضوئى

### • تعليمات الاستخدام

نوع المنتج	نوع الاستخدام	وقت الاستهلاك	كمية الاستهلاك فى الرش الورقى (لتر لكل هكتار)
الزراعية	الرى بالتنقيط	فى بداية النمو الخضرى ثم خلال فترة النمو إذا لزم الأمر	٧-١٢
	الرى بالفيضان		٨-١٥
	رش		٣-٤
حديقة	الرى بالتنقيط	فى بداية النمو الخضرى ثم خلال فترة النمو إذا لزم الأمر	١٠-١٥
	الرى بالفيضان		١٥-٢٥
	رش		٢-٥
دفيئة	الرى بالتنقيط	فى بداية النمو الخضرى ثم خلال فترة النمو إذا لزم الأمر	٥-٩
	الرى بالفيضان		٧-١٢
	رش		٢-٥

## ١٩) سماد سيبيدار NPK 20-20-20



- فوائد الاستخدام سماد سيبيدار

### NPK 20-20-20

- زيادة نمو وتطور الجذور
- زيادة نمو الأوراق والسيقان
- زيادة الإنبات والإزهار
- زيادة أداء المنتج
- زيادة المقاومة للضغوط البيئية
- تعزيز كفاءة عملية التمثيل الضوئي

البوتاسيوم القابل للذوبان في الماء	الفوسفور القابل للاستخدام	النيتروجين الكلى	تعبير
٢٠	٢٠	٢٠	تركيز w/v %

المغنيز	بور	نحاس	الزنك	حديد	تعبير
٤٠٠	٤٠٠	٤٠٠	٥٠٠	١٠٠٠	تركيز ppm

• تعليمات الاستخدام

نوع المنتج	نوع الاستخدام	وقت الاستهلاك	كمية الاستهلاك في الرش الورقي (لتر لكل هكتار)
الزراعية	الرى بالتنقيط	في بداية النمو الخضري ثم خلال فترة النمو إذا لزم الأمر	٨-١٥
	الرى بالفيضانات		١٠-٢٠
	رش		٣-٤
حديقة	الرى بالتنقيط	في بداية النمو الخضري ثم خلال فترة النمو إذا لزم الأمر	٨-١٥
	الرى بالفيضانات		١٠-٢٠
	رش		٢-٥
دفيئة	الرى بالتنقيط	في بداية النمو الخضري ثم خلال فترة النمو إذا لزم الأمر	٥-٩
	الرى بالفيضانات		٧-١٢
	رش		٢-٥



## ٢٠) جبرو استار الفوسفات العضوى



الكربون العضوى	مجموع المواد العضوية	الفوسفور القابل للاستخدام (P2O5)	تعبير
١٨.٥	٣٤	٥	تركيز w/v %

### - فوائد استخدام جبرو ستار الفوسفات العضوى

- إمداد النبات بالفوسفور الذى يحتاجه عن طريق الجذور
- تحسين نسيج التربة وتطور الجذور
- زيادة التزهير ونوعية وكمية المنتجات
- زيادة نشاط الكائنات الحية الدقيقة فى التربة

### • تعليمات الاستخدام

معدل الاستهلاك فى الرش الورقى (لتر لكل هكتار)	وقت الاستهلاك	نوع الزراعة
٤٠٠-٦٠٠	فى عمليات الحراثة قبل الزراعة	الزراعية
٥٠٠-١٠٠٠	خلال حفرة السماد فى الخريف والشتاء	حديقة
٥٠٠-٧٠٠	فى عمليات الحراثة قبل الزراعة وأثناء حراثة النباتات	الصيف والأخضر
٤٠٠-٦٠٠	فى عمليات الحراثة قبل الزراعة وأثناء حراثة النباتات	الزينة

فى المحاصيل، قبل الزراعة، يجب توزيع كمية كافية من الأسمدة بالتساوى على الحقل وخلطها مع التربة. وفى بساتين الفاكهة يمكن وضعه فى حفر شريطية أو حلقية بالقرب من الجذور وقت الزراعة.

## معلومات عنا

قيم :

- ✚ احترام المستهلك
- الالتزام بأمانة العمل باعتبارها الركيزة الأساسية للعلاقة مع العملاء
- ✚ ابتكار
- الالتزام بالابتكار بهدف زيادة الكفاءة في جميع المنتجات والخدمات
- ✚ جودة
- استخدام أفضل جودة متوفرة في جميع المنتجات

### ❖ رؤيتنا

- الشركة الرائدة في تقديم الحلول المستدامة لإنتاج الغذاء الصحي

### ❖ مهمتنا

- تقديم حلول مبتكرة لزيادة الإنتاجية الزراعية

### ❖ تاريخ

- تقوم شركة باران على أكثر من عقد من النشاط في مجال الصناعة الزراعية، وسيتم ذكر بعض منها أدناه.
- إنشاء دفيئة حديثة والبدء في ترويض محاصيل الدفيئة عام ٢٠١٨
- تأسيس شركة سبهرين باران للدفيئة بهدف استغلال الأراضي الزراعية وإطلاق مشاريع الدفيئة في شمال خراسان في فبراير ٢٠١١.
- تم اختيارها من قبل شبكة سيما الوثائقية كتعاونة زراعية دفيئة في عام ٢٠١٥
- تم اختيارها كأفضل تعاونة زراعية من قبل وزارة العمل والتعاونيات والرعاية الاجتماعية لعام ٢٠١٦
- الشريك التجاري ومكتب البحث والتطوير لشركة Agrokhimprom روسيا في ٢٠١٦-٢٠١٦
- الشريك التجاري والفني لشركة تجارات أكروخيماي في طاجيكستان منذ عام ٢٠١٧
- مشارك في الدراسات الفنية والتجارية لشركة Opex Holding سريلانكا لعام ٢٠١٩-٢٠٢٠
- تأسيس شركة باران لتطوير حلول الأعمال بهدف البحث وتسويق الحلول والمدخلات الزراعية عالية التقنية في واحة العلوم والتكنولوجيا في أغسطس ٢٠١٧
- تطوير طرق المكافحة المتكاملة لحشرة عثة التوتة (أحد آفات الطماطم الأكثر تدميراً) وتسويق إنتاج نوع خاص من محسن امتصاص الأسمدة خلال الأعوام ٢٠١٧-٢٠١٨
- إنشاء المكتب في شمال شرق البلاد في بوجنورد بهدف استغلال القدرات الإقليمية في عام ٢٠١٨

- الاستشارات الزراعية والمشاركة في استغلال أكثر من ١٧٠٠ هكتار من بساتين الفستق الزراعي في شمال شرق إيران منذ عام ٢٠١٩
- الحصول على رخصة وساطة لتوزيع المدخلات الزراعية المدعومة من شركة الخدمات الزراعية المساندة التابعة لوزارة الجهاد الزراعي بطاقة ١٢٠٠ طن سنويا في عام ٢٠١٩
- تسجيل الاسم التجاري "سابيدار" بهدف إنتاج وتوزيع مدخلات زراعية ذات جودة عالية إنتاج العسل الطبيعي ماركة "الزركان" منذ عام ٢٠١٩
- تطوير فريق من الخبراء الإقليميين في الدولة منذ عام ٢٠١٩

تستمر هذه الطريقة



شكرا على انتباهك

## اتصل بنا

 +٩٨٩١٢٠١٢٠٦٤٨

 +٩٨٢١٢٢٦٠٧٨٥١

 BaranAgrico@gmail.com

 www.BaranCorp.ir

 الوحدة الشرقية، الطابق السادس، مبنى كبرالا، رقم ١٥١٧، شارع سرفراز، شارع شريعتي، طهران، إيران

محسن دهقاني  
رئيس مجلس الإدارة ومدير التصدير  
واتساب



**BARAN**  
توسعه راهکارهای کسب و کار باران  
www.BaranCorp.ir