

RICHESSSES GARANTIES

Extrait humic total	25%
Acides humiques	12.5%
Acides fulviques	12.5%
Potassium K ₂ O	3%
Densité: 1.2 pH: 9-10	

CARACTERISTIQUES

HUMI-STAR est obtenu à partir de lignites fortement humifiées (LEONARDITES). **HUMI-STAR** présente une concentration élevée en acides humiques et fulviques. L'application de ces acides contribue significativement à : améliorer la structure du sol, favorisant sa rétention d'eau et sa perméabilité, tout en augmentant sa fertilité en libérant des nutriments essentiels. Il stimule le développement des micro-organismes bénéfiques et optimise l'absorption des nutriments par les racines. Il renforce également la résistance des plantes aux stress environnementaux, favorise leur croissance racinaire et améliore la photosynthèse. Enfin, il réduit la toxicité des métaux lourds dans le sol et renforce l'immunité des plantes contre les maladies.

MODE D'EMPLOI

HUMI-STAR peut être utilisé sur tout type de culture, tant en agriculture conventionnelle qu'en agriculture écologique. Il peut être utilisé par application foliaire ou par application au sol à travers n'importe quel système d'irrigation

COMPATIBILITÉS

Ne pas mélanger **HUMI-STAR** avec des produits acides, des produits contenant des phosphates, des sulfates ou du nitrate de calcium. Effectuer un test préalable à tout mélange. Ne pas utiliser dans des eaux acides ou après le passage de produits acides sans avoir nettoyé le système d'irrigation.

AVERTISSEMENTS

Se laver les mains après son utilisation. En cas de contact avec les yeux, les rincer à l'eau abondante. Garder les récipients bien fermés et hors de portée des enfants et des animaux.

DOSES

CULTURE	DOSE PAR APPLICATION	NOMBRE D'APPLICATION	STADE D'APPLICATION
IRRIGATION GOUTTE-À-GOUTTE			
Vigne	15 l/ha	2 à 3	A partir du débourrement
Arboriculture			
Cultures maraichères	Plein champ : 5-10 l/ha Sous serre : 3-5 l/ha	Plein champ : 2 à 3 Sous serre : 5	Dès la première irrigation après semis ou plantation
Cultures florales et ornementales Pépinières			
Cultures industrielles (pomme de terre, betterave, oignon, échalote, carotte...)	5-10 l/ha	2 à 3	Dès la première irrigation après semis ou plantation

APPLICATION FOLIAIRE

200-300 cc/ha

HUMI STAR

BIOACTIVATEUR POUR LE SOL ET LES RACINES



CE PRODUIT PEUT ÊTRE UTILISÉ DANS L'AGRICULTURE BIOLOGIQUE

يمكن استخدام هذا المنتج في الزراعات البيولوجية

1L

Les Laboratoires MédIS : Route de Tunis KM7 - BP 206 - 8000 Nabeul - Tunisie
Tel. : (+216) 31 33 84 00 / Fax. : (+216) 72 23 50 16
E-mail : contact@labomedis.com



المكونات

مستخلص الهومك الجملي	%25
احماض الهوميك	%12.5
احماض الفولفيك	%12.5
أكسيد البوتاسيوم	%3
الكثافة : 1.2 pH: 9-10	

خصائص المنتج

HUMI-STAR هذا المنتج مستخلص من الليونارديت المتحول بالإضافة إلى تركيزه العالي من حمض الهوميك والفولفيك يساهم تطبيق هذا المنتج في تحسين بنية التربة من خلال تعزيز قدرتها على الاحتفاظ بالمياه ونفاذيتها، كما يزيد من خصوبتها عن طريق إطلاق العناصر الغذائية الأساسية. يعزز نمو النباتات عبر تحفيز الكائنات المجهرية المفيدة ويدعم امتصاص العناصر الغذائية من قبل الجذور. كما يقوي قدرة النباتات على مواجهة الضغوط البيئية مثل الجفاف والأمراض، ويعزز النمو الجذري والتمثيل الضوئي. بالإضافة إلى ذلك، يقلل من سمية المعادن الثقيلة في التربة، مما يوفر بيئة أفضل للنمو، ويعزز مناعة النباتات ضد الأمراض

طريقة الاستعمال

HUMI-STAR يمكن استخدامه على جميع أنواع الزراعات. يمكن تطبيقه بواسطة الرش على الأوراق أو عن طريق التربة، عبر أي نظام ري

التوافق

HUMI-STAR لا يخلط مع المنتجات الحمضية أو المنتجات التي تحتوي على الفوسفات أو الكبريتات أو نترات الكالسيوم. قم بإجراء اختبار مسبق قبل أي خلط. لا تستخدم في المياه الحمضية أو بعد مرور منتجات حمضية دون تنظيف نظام الري

التحذيرات

اغسل يديك بعد استخدامه. في حالة ملامسة العينين اشطفهما جيدا بالماء حافظ على إغلاق الحاويات بإحكام وابتعها بعيدة عن تناول الأطفال والحيوانات

الجرعات

مرحلة التطبيق	عدد التطبيقات	الجرعة لكل تطبيق	عدد التطبيقات
عبر الري قطرة قطرة			
الكروم	2 إلى 3	15 لتر/الهكتار	من بداية الانبات
الزراعات الشجرية			
الخضروات	2 إلى 3	في الحقل 10 - 5 لتر/الهكتار	من اول ري بعد الزراعة أو البذر
الزهور و نبات الزينة	5	في البيوت المكيفة 5 - 3 لتر/الهكتار	
المحاصيل الصناعية البطاطس/الصلح الثوم/الجزر/الخ	2 إلى 3	10 - 5 لتر/الهكتار	من اول ري بعد الزراعة أو البذر

التطبيق عبر الرش

200-300 مل/مكتولة

