

ALCYGOL B2M

ENGRAIS CE - Mélange d'oligoéléments Bore (B, éthanolamine) Manganèse (Mn, sulfate)

Precision
technologies

Produit utilisable en agriculture biologique en application du RCE n2007/834°

Agro nutrition



ENAM

N	P ₂ O ₅	K ₂ O	MgO	SO ₃	CaO
			50	110	
B	Cu	Fe	Mn	Mo	Zn
27			10		

Données en g/L pour produits liquides

Caractéristiques

Conditionnement	Application	Condition de stockage	Formulation	Conservation du produit	Forme et Densité
1 & 5 L	Foliaire	A conserver dans un endroit frais et sec.	ENAM : Extraits Naturels d'Algues Marines	36 mois	Liquide (SL)

Intérêts agronomiques

ROLES DES ELEMENTS

Bore :

- Rôle sur la fécondation - nouaison
- Migration des sucres
- Synthèse des protéines
- Activité méristématique et croissance
- Utilisation des auxines dans la plante

Manganèse :

- Activation d'enzymes
- Synthèse de la chlorophylle
- Réduction des nitrates et synthèse des protéines
- Riche en éléments actifs Phytohormones, Vitamines, Acides Aminés, Peptides, Polysaccharides (composants cellulaires essentiels)

INTÉRÊTS DU PRODUIT

ALCYGOL B2M améliore la floraison, la nouaison de la vigne et des arbres fruitiers. Il améliore la qualité des productions maraîchères.

ALCYGOL B2M est une formulation totalement équilibrée et spécifiquement adaptée pour les besoins de la floraison.

ALCYGOL B2M est une formulation originale qui associe la vitalité marine à un équilibre minéral spécifique et de haute solubilité. Bore, Manganèse et Magnésium jouent un rôle essentiel chez les plantes pour la fertilité du pollen, la photosynthèse, et le métabolisme des sucres. Il régule la nutrition et la formation des organes de reproduction et de réserve.

INTÉRÊTS DE LA FORMULATION

Famille : Algues brunes - Espèce : Ascophyllum Nodosum Extraction à froid, procédé naturel. On puise les substances de l'algue en respectant l'équilibre naturel de sa composition.

Propriétés adjuvantes des algues :

- Mouillabilité (étalement)
- Adhésivité (résistance au lessivage et les matières actives sont maintenues plus longtemps sur le lieu d'assimilation)
- Humectante (ralentit l'évaporation de l'eau à la surface de la feuille et évite les cristallisations)
- Taux d'absorption proche de 80 à 90 %

Mode d'emploi

RECOMMANDATION PAR CULTURE

CORRECTEUR DE CARENCES

Concentration maximale : 2% (soit 2L d'eau dans 100L d'eau)

> **VIGNE** - Dose : 3 L/ha - Stade : Grappes séparées - début floraison - nouaison

> **ARBRES FRUITIERS*** - Dose : 3 L/ha - Stade : Pré-floraison (C), Stade (E) Bouton floral , Stade (G) chute des pétales

> **CULTURES LEGUMIERES**** - Dose : 3 L/ha - Stade : 1 à 2 applications espacées de 10 jours sur feuillage suffisamment développé

* 1,3 % de concentration maxi sur feuillage jeune et espèces sensibles (pêcher, nectarine...)

** Pour les cultures sous abri, procéder à un test préalable à la concentration de 1% pour observer le comportement de la végétation.

CONSEILS PRATIQUES D'UTILISATION

Pour une efficacité optimale, utiliser un volume d'eau/ha suffisant pour obtenir une répartition homogène sur le feuillage. Préférer les traitements aux températures entre 6 et 25°C. Évitez les applications en cas de sécheresse, d'humidité importante, de gel, de pluie ou lorsque ces conditions sont attendues. Agiter le bidon pour homogénéisation. Verser progressivement le produit à travers un filtre, une fois la cuve à moitié remplie d'eau et le système d'agitation en marche. Maintenir l'agitation pendant toute la durée de l'application. Rincer l'emballage deux fois et nettoyez tous les équipements avant et après utilisation.

Précautions

- **ATTENTION** - H319 : Provoque une sévère irritation des yeux - H412 : Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets à long terme

MELANGE / CO-APPLICATION : Lire attentivement toutes les étiquettes et se conformer au mode d'emploi ainsi qu'aux recommandations sur les produits devant être co-appliqués ou non. Certains paramètres, extérieurs au contrôle du fabricant ou du distributeur, peuvent avoir des répercussions sur les performances des produits co-appliqués. Par conséquent, la co-application est réalisée aux risques et périls de l'utilisateur final. En cas de mélange avec d'autres produits, effectuer toujours un test préalable et incorporer ce produit en dernier. Vous pouvez également contacter le fabricant ou le distributeur pour obtenir des conseils.

IMPORTANT : Respecter les usages, doses, conditions et précautions d'emploi mentionnés sur l'emballage qui ont été déterminés en fonction des caractéristiques du produit et des applications pour lesquelles il est préconisé. Conduire sur ces bases, la culture et les traitements selon la bonne pratique agricole en tenant compte, sous votre responsabilité, de tous facteurs particuliers concernant votre exploitation, telles que la nature du sol, les conditions météorologiques, les méthodes culturales, les variétés végétales, la résistance des espèces... Le fabricant garantit la qualité et la conservation de ses produits, vendus dans leur emballage d'origine sur la durée mentionnée sur les fiches techniques. Il garantit leur conformité à la formule indiquée sur l'emballage et à la réglementation en vigueur.

Pour toute demande de fiche de sécurité, merci de contacter : fds-msds@agro-nutrition.fr



Cultiver l'avenir



B2M ألسيفول

أسمدة ورقية بمعايير أوروبية - خليط من العناصر الزرّة البور (بور إيثانولامين)، المنغنيز (منغنيز الكبريت)

منتج قابل للاستخدام في الزراعة البيولوجية تطبيقاً للسجل التجاري رقم 2007/834



تكنولوجيا دقيقة

ازوت	فوسفات	بوتاسيوم	مغنسيوم	كبريت	كاليوم
			3 %		41,7 %
بور	نحاس	حديد	منغنيز	مولبددين	زنك

ENAM

البيانات بـ غرام / لتر للمنتجات السائلة

المواصفات

الشكل والكثافة	مدة التخزين	الصيغة	شروط التخزين	الاستعمال	التعبئة
سائل	36 شهر	ENAM : مستخلصات طبيعية للطحالب البحرية	مكان بارد و جاف	الرش الورقي	5 و 1 ل

الفوائد الفلاحية

فوائد الصيغة

العائلة : الطحالب البنية - الأنواع: Ascophyllum Nodosum
استخراج بارد ، عملية طبيعية. يتم رسم المواد من الطحالب البحرية من خلال احترام التوازن الطبيعي لتكوينها.
الخصائص المساعدة للطحالب:
- قابلية التبلل (الانتشار)
- الالتصاق (يتم الحفاظ على مقاومة الترشح والمكونات النشطة لفترة أطول في مكان الاستيعاب)
- عملية الترطيب (يُطَبَّرُ تبخر الماء على سطح الورقة ويتجنب التبلور)
- معدل امتصاص ما يقرب من 80 إلى 90 %

ميزة المادة

ألسيفول B2M يحسن عملية الإزهار وعقد الثمار لزراعة الكروم و الأشجار المثمرة. كما أنه يحسن جودة إنتاج الخضروات.

ألسيفول B2M عبارة عن تركيبة متوازنة تمامًا تكيف بشكل خاص مع احتياجات الإزهار.

ألسيفول B2M عبارة عن تركيبة أصلية تجمع بين الحيوية البحرية مع توازن معادن وقابلية عالية للذوبان. يلعب البور، المنغنيز و المغنيزيوم دوراً أساسياً أثناء إزهار النبات، فهي تشجع تخصيب جبوب الطلع، التركيب الضوئي، إنتاج السكريات و الإحباط.

دور العناصر

البور :
- دور في الإخصاب - و عقد الثمار
- هجرة السكريات
- تخليق البروتينات
- النشاط التمثيلي والنمو
- استخدام الأوكسينات في التنبئة
المنغنيز:
- تفعيل الانزيمات
- توليف الكلوروفيل
- تقليل الترات وتوليفها للبروتين
- غني بالمكونات النشطة الهرمونية النباتية ،
الفيتامينات ، الأحماض الأمينية ، الببتيدات ،
السكريات (المكونات الخلوية الأساسية)

طريقة الاستعمال

الإستعمال الفلاحي

مصحح أعراض النقص

التركيز الأقصى : 2 % (أي 2 ل من الماء في 1000 ل من الماء)

<الكروم - المقادير: 3 ل /هكتار - المرحلة : عناقذ متباعدة، بداية الإزهار - الإبرام .

<الأشجار المثمرة* - المقادير: 3 ل /هكتار - المرحلة : مرحلة ما قبل الإزهار - براعم الإزهار - سقوط البتلات

<الخضروات** - المقادير: 3 ل /هكتار - المرحلة : إستعمال إلى إثنين متباعدين بـ 10 أيام على أوراق متباعدة بما فيه كفاية

* 1.3 % التركيز الأقصى على أوراق صغيرة و الزراعات الحساسة (أشجار الخوخ، أشجار الكنتارين...)

** بالنسبة للزراعات تحت البيوت البلاستيكي القيام باختبار أولي بتركيز نسبة 1 % لمراقبة سلوك الكساء النباتي.

نصائح تطبيقية للاستعمال

من أجل فعالية قصوى يجب استعمال كمية من الماء كافية في كل هكتار للحصول على :
توزيع متجانس على الأوراق.
اختيار اوقات الحرارة ما بين 6 إلى 25 درجة مئوية .
عدم الاستعمال اثناء الجفاف ، الرطوبة العالية ،
الجليد ، المطر ، ولما يتوقع حدوث تلك الظروف.
يجب خض الصفيحة حتى يكون المحتوى متجانس. يجب صب المادة ببطء من خلال المصفاة
لما يكون الخزان مليء بالماء إلى النصف ويكون جهاز التحريك شغال. يجب تشغيل جهاز التحريك طوال مدة الاستعمال. يجب غسل الصفيحة مرتين ويجب غسل جميع المعدات قبل و بعد الاستعمال.



الاحتياطات

- تحذير - H319: يسبب تهيج العين الشديد - H412: ضار بالحياة المائية مع تأثيرات طويلة الأمد

الخط / التطبيق المشترك : اقرأ بعناية جميع الملصقات والامثال لتوجيهات الاستخدام وكذلك التوصيات المتعلقة بالمنتجات التي يجب تطبيقها بشكل مشترك أو لا. قد تؤثر بعض المعلمات الخارجة عن سيطرة الشركة المصنعة أو الموزع على أداء المنتجات ذات التطبيق المشترك. لذلك ، يتم تنفيذ التطبيق المشترك على عائق المستخدم النهائي. في حالة الاختلاط مع المنتجات الأخرى ، قم دائماً بإجراء اختبار أولي ودمج هذا المنتج أحياناً. يمكنك أيضاً الاتصال بالشركة المصنعة أو الموزع للحصول على المشورة.

هام: يجب احترام الاستخدامات والجرعات والشروط والاحتياطات للاستخدام المذكورة في العبوة التي تم تحديدها وفقاً لخصائص المنتج والتطبيقات الموصى بها. قم على هذا الأساس بالزراعة والعلاجات وفقاً للممارسات الزراعية الجيدة مع مراعاة ، تحت مسؤوليتك ، جميع العوامل المحددة المتعلقة باستغلالك ، مثل طبيعة التربة ، وظروف الأرصاد الجوية ، وطرق الزراعة ، والأصناف النباتية ، مقاومة الأنواع ... تضمن الشركة المصنعة جودة منتجاته وحفظها ، وتباع في عبواتها الأصلية خلال المدة المذكورة في الأوراق الفنية. يضمن توافقها مع الصيغة المبينة على العبوة واللوائح المعمول بها.

لاي طلب أمان ، يرجى الاتصال بـ: fds-msds@agro-nutrition.fr



Cultiver l'avenir