

الخصائص البيولوجية : كوبروكسات مبيد نحاسي فعال في مكافحة مجموعة كبيرة من الأمراض الفطرية والبكتيرية على المحاصيل المختلفة، يمتاز المبيد بالصفات التالية:

- حجم الجزيئات دقيق جداً . - تغطية ممتازة للنباتات المرشوشة. - سهل الخلط.
- يلتصق على النباتات بشكل ممتاز. - خالي من الكلور. - خالي من المذيبات.

نصائح ومعدلات الاستخدام :

المحصول	المرض	معدل الاستخدام ل/هـ
التفاحيات	جرب التفاح	٥
	التقرحات	٧-٥
	اللفحة النارية	٣-٢
اللوزيات	التقرح البكتيري	٧-٥
القرعيات (خيار-كوسا-بطيخ)	البياض الزغبى	٥-٤ (٧٠٠ مل/ل ماء الاعتماد المحلي في البيوت المحمية)
	التبقع الزاوي	٥-٤
الخضراوات (بندورة وفليفلة)	اللفحة المبكرة والمتأخرة وتبقع الأوراق البكتيري	٥
الكرمة	البياض الزغبى	٦-٣
الزيتون	عين الطاووس	٥
البطاطا	اللفحة المبكرة والمتأخرة	٥
الثومندر السكري	تبقع سرкосيور	٧-٥
الفول السوداني	تبقع الأوراق	٥
الفاصولياء	اللفحة البكتيرية	٥
الحمضيات	ميلانوز-العفن البني الجرب-الطلخة السوداء	٧-٥

فترة ما قبل الجني : ٣ أيام على الخضراوات والبطاطا.

٢٠ يوم على باقي المحاصيل.

قابلية الخلط : كوبروكسات قابل للخلط مع معظم المبيدات الفطرية والحشرية والزيوت، ينصح دائماً بعمل تجربة على صلاحية المزيج وعند التأكد من ذلك يجب رش المزيج مباشرة.

كوبروكسات Cuproxate FL

مبيد فطري بكتيري واسع الطيف



الاسم التجاري : كوبروكسات - مستحلب مركز

المادة الفعالة ونسبتها : ثلاثي سلفات النحاس ٣٤٥ غ/ل

ما يعادل ١٩٠ غ/ل نحاس معدني

Active Ingredient: Tri-basic copper sulphate 345 G/L
Metallic copper equivalent 190 G/L

المجموعة الكيميائية : Inorganic

الاسم الكيميائي : حسب (IUPAC)

Chemical Name: Tri - basic copper Sulphate

طريقة التأثير : إن فعالية هذا المركب تعتمد على شاردة النحاس التي تمتص من قبل الأبواغ الفطرية والبكتيرية وتتراكم داخلها حتى تصل إلى تركيز قاتل يؤدي إلى موت الأبواغ ويمنعها من الإنبات ، لذلك فإن هذا المبيد وقائي يجب أن يرش عندما تكون الظروف مشجعة للمرض وقيل إنبات الأبواغ.

المادة مسجلة لدى وزارة الزراعة والإصلاح الزراعي

تحت رقم ٦٢/٣ أمراض تاريخ ٢٠٠٣/٦/٢٤

اعتمدت اللصاقة في مديرية وقاية النبات

تحت رقم F/60/1 تاريخ ٢٠٠٩/١٢/٨

إنتاج شركة نوفارم - النمسا

استيراد شركة التنمية الزراعية

دمشق هـ ٤٤٤٤٢٥٣ - حلب هـ ٢٢٧٩٥٥٠

حماء هـ ٤٨٨٦٨٠ - طرطوس هـ ٣٦٦٢١٠

Website: www.attanmiah.com E-Mail: info@attanmiah.com

السمية النباتية : لا يوجد للمبيد أي أعراض سمية نباتية عند مراعاة نصائح ومعدلات الاستخدام.

السمية : الجرعة النصفية القاتلة لأثنى الجرذ هي:

LD 50 عن طريق الفم ٢٥٩١ ملغ/كغ

LD 50 عن طريق الجلد أكبر من ٢٠٠٠ ملغ/كغ.

المبيد غير سام للنحل، غير سام نسبياً للأسماك وخفيف السمية للطيور.

× **التصنيف السمي حسب WHO :** (A.I) II **متوسط السمية.**

أعراض التسمم : ألم في المعدة - آقياء - قد يسبب ألم في الرأس والكبد

مضاد التسمم : لا يوجد مضاد خاص وإنما تعالج الأعراض.

لإزالة التلوث يمكن إعطاء المصاب ملعقة من محلول K-Hexacyanoferrat 1%

الاحتياطات :

- عند استخدام المبيد يجب ارتداء الألبسة الواقية.

- يجب حفظ المبيد في عبواته الأصلية محكمة الإغلاق وفي أماكن باردة جيدة التهوية بعيداً

عن أشعة الشمس المباشرة وبعيداً عن متناول الأطفال وأماكن الأغذية وعلف الحيوانات.

- يجب إتلاف العبوات الفارغة مباشرة وفي أماكن مخصصة لهذا الغرض

الإسعافات الأولية : - في حال تلوث العيون تغسل مباشرة بكمية كبيرة من الماء ولدة

١٥ دقيقة. - في حال تلوث الجلد يغسل مباشرة بالماء والصابون. - في حال استنشاق

رداذ المبيد يجب نقل المصاب إلى الهواء الطلق. - في حال ابتلاع المبيد يجب إجراء غسيل

للمعدة. - لا تحرض على الإقياء.

إتلاف العبوات :

١- اغسل العبوة ثلاث مرات بالماء التنظيف وأضف ماء الغسيل إلى خزان الرش.

٢- تخلص من العبوات الفارغة بتقطيعها ودفنها في مكان مخصص بعيداً عن مصادر

المياه الجوفية.

٣- لا تستخدم العبوات الفارغة لأي غرض كان.

٤- احفظ بقايا المبيد غير المستعمل في العبوات الأصلية محكمة الإغلاق في مكان أمين

بعيداً عن متناول الأطفال والمواد الغذائية والأعلاف.

في حال حدوث تسمم الإتصال بأقرب مركز وطني للمعلومات السمية في محافظتكم.

PACK : 1 Ltr.

BATCH NO.:

PRODUCTION DATE:

EXPIRY DATE:

3YEARS FROM PRODUCTION DATE

العبوة ١ لتر

رقم الدفعة:

تاريخ الصنع:

تاريخ انتهاء الصلاحية:

ثلاث سنوات من تاريخ الصنع



HARMFUL

