



Sulphur mills limited
Technology leaders in advanced formulations



الياسين الزراعية
ALYASEEN AGRI

الهند

كوزافيت

80 % دبليو دي جي



الوقاية الشاملة من الامراض الفطرية والعناكب



المادة الفعالة :-

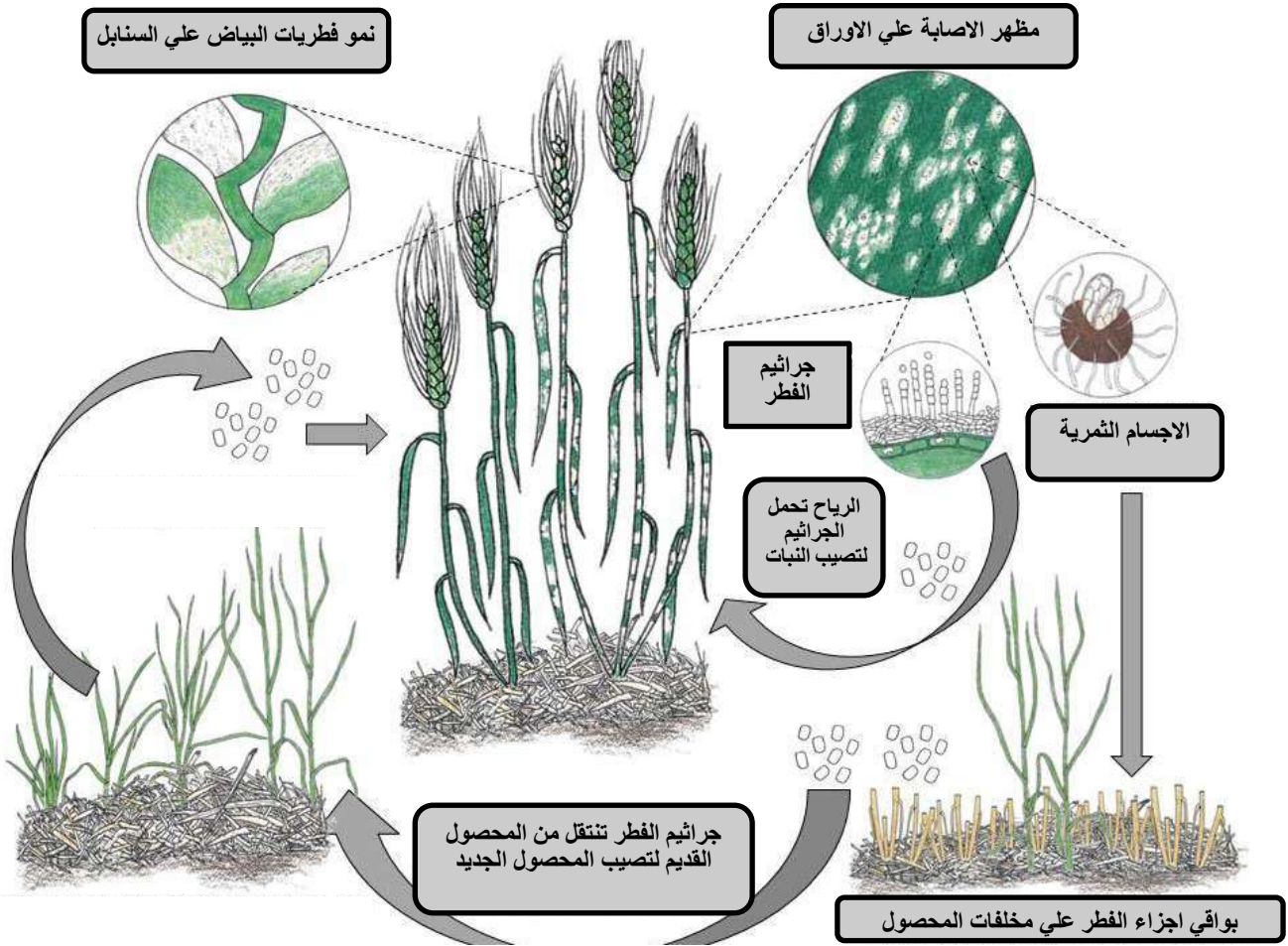
كبريت ميكروني 80 % دبليو دي جي (Micronized Sulphur 80% WDG)

الوصف :-

كوزافيت يتكون من 80% كبريت ميكروني في صورته حبيبات قابله للذوبان في الماء ويستخدم في الوقايه من العديد من الأمراض الفطرية وعلاج النبات من البياض الدقيقي كما له مفعول قوي ضد العناكب .

ميكانيكية عمل مبيد كوزافيت :-

- تقوم بلورات الكبريت بتجميع أشعة الشمس فتقضي على الفطر .
- الكبريت يتداخل في نظام السيستوكروم بي وهو الانزيم التنفسي الذي يدخل في اكسدة المركبات الغذائية و هو سام للحلم بصفة خاصة .
- يتحد الكبريت مكونا غاز كبريتيد الهيدروجين ذو التأثير المثبط لخلايا الفطر .



لماذا كوزافيت :-

- (1) الوقايه من العديد من الأمراض الفطريه وعلاج النبات من البياض الدقيقي الذي يتميز بأن جراثيمه تنبت في غياب طبقة الماء الرقيقة عند منطقة الدخول من خلال المنطقة الملساء (منطقة في النسيج تصبح لينة قبل نفاذ الجرثومة ... فيمتص الفطر الكبريت في حالته البخارية) .
- (2) يؤثر بشكل قوي علي العنكبوت بالأخص طوري الحشره الكامله و الحوريات .
- (3) الكبريت عنصر غذائي ضروري في تكوين البروتينات و عمليه التنفس .
- (4) تركيبه WDG سريعة الذوبان في الماء .
- (5) موصى به في الزراعات العضوية وبرامج المكافحه المتكامله .

صور للأصابات المختلفة



البياض الدقيقي في البرسيم



الجرب في التفاح



الاصداء في النجيليات



التفاف الاوراق في الخوخ



البياض الدقيقي في العنب



تجدد الاوراق في الفلفل



صور للأصابات المختلفة



البياض الدقيقي في زهور القطف



البياض الدقيقي في الكوسا



البياض الدقيقي في القرع



العنكبوت في الموالح



البياض الدقيقي في الطماطم



العنكبوت الاحمر في النخيل



العنكبوت في الطماطم

اعراض نقص عنصر الكبريت في المحاصيل المختلفة



البطاطس



البصل



الفراولة



الزيتون



الذرة



الخس



الموالح



القمح



الطماطم

توصيات الاستخدام والتطبيق :-

- لا يؤثر المبيد على الطور الكامل للذبابة البيضاء بكفاءة عالية و لكنه يؤثر على العمليات الفسيولوجية في الحشرة بحيث يؤدي الى تقليل اعداد البيوض التي تضعها (بيض عقيم)
- في حالة وجود أعداد كبيرة من الحشرة الكاملة يجب خلطه مع مبيد آخر لمكافحة الحشرة الكاملة .
- يجب أن لا تزيد عدد الرشوات في الموسم الواحد عن 3 مرات.
- يرش ملجان عند بداية ظهور الحشرة وقبل تواجد أعداد كبيرة من الحشرات الكاملة.
- يمكن استخدام ملجان داخل وخارج البيوت البلاستيكية.
- يجب أن يرش المبيد بشكل جيد بحيث يضمن وصول المبيد إلى كافة أجزاء النبات وخصوصاً السطوح السفلية للأوراق حيث يكثر تواجد الذبابة البيضاء .
- يستخدم رشا لعلاج نقص عنصر الكبريت .

معدل الأستخدام والجرعات :-

فترة التحريم	معدل الاستخدام /100 لتر	الآفة	المحصول
5 أيام	100 – 150 جم	البياض الدقيقي	الطماطم – شمام – كوسه
14 يوم	100 – 150 جم	البياض الدقيقي - العناكب	عنب - خوخ
14 يوم	175 جم	البياض الدقيقي - الجرب	الموايح
14 يوم	150 – 300 جم	البياض الدقيقي – التبقع - الجرب	تفاح - كمثري
5 أيام	175 جم	الصدأ	فاصوليا – لوبيا -بسله
5 أيام	200 جم	تجدد الأوراق	الفلفل
7 أيام	200 جم	العناكب	النخيل
14 يوم	175 جم	البياض الدقيقي و التبقعات	القمح – الشعير

العبوات :

كوزافيت متاح في عبوات وزن 1 كجم .