

برومالون

شكل المبيد وتركيبه:

مبيد لمكافحة القوارض يحتوي على 0.1 % (و/و) بروماديلون على هيئة مسحوق مركز .

طريقة التأثير:

يعمل برومالون على وقف وتثبيط عمل مادة Prothrombin التي تفرز من قبل الكبد.

خصائص المبيد:

برومالون: من الجيل الثاني للمواد المانعة لتخثر الدم عند القوارض، حيث يعمل برومالون على وقف وتثبيط عمل مادة Prothrombin التي تفرز من قبل الكبد والتي تعتبر جزء هام في آلية تخثر الدم في القوارض ومن ثم موتها.

برومالون: يستعمل للجرذان في الأماكن التي تختبئ بها وفي الأماكن التي يكثر تواجدها وكذلك يستخدم لتحضير الطعوم الجافة المختلفة.

برومالون: قاتل اذا ابتلع، قاتل اذا لامس الجلد أو استنشق، سام للأحياء المائية.

نسب الاستخدام:

طرق ونسب الاستعمال :

برومالون مسحوق مركز حيث يستعمل للجرذان في الأماكن التي تختبئ بها وفي الأماكن التي يكثر تواجدها وكذلك يستخدم لتحضير الطعوم الجافة المختلفة وبعد توزيع الطعوم يجب القيام بعملية تفقد لبقايا المبيد وعمل فحص للتأكد من أنه يحتوي على النسبة المقررة من المادة الفعالة القاتلة للجرذ في حالة مقبولة للجرذ والفأر للحصول على النتائج المرجوة من الاستعمال.

يتم تحضير الطعوم الجاهزة من مادة مسحوق برومالون 0.1% مسحوق مركز لمكافحة الجرذان وذلك بخلطه بالطعم بنسبة 1 جزء برومالون الى 19 جزء من مادة الطعم المكون من جريش الذرة او القمح او حبوب القمح او ثمار جافة مثل التين والتمر مع السكر بحيث يصبح تركيز المادة الفعالة في الطعم الذي يتناوله الجرذ او الفأر بنسبة 0.005% .

معدل الاستعمال	طريقة الاستعمال
20 - 40 غم بحيث يبعد موقع الطعم عن الآخر بمسافة 5 متر وفي حالة الإصابة الشديدة تقلل المسافة بين الطعوم الى 1 - 2 متر	في حالة الإصابة المتوسطة يوضع الطعم في أماكن تواجد الجرذان والفئران في المزارع أو الأماكن السكنية أو حدائق الحيوان والمسالخ ومزارع الاغنام والموائى والشاحنات ومزارع الحمضيات بعيداً عن وصول الحيوانات الاليفة وفي أماكن جافة بعيداً عن الأماكن الرطبة