

المرفق (١)

مذكرة الفروع رقم ط و تاريخ شباط

ت	المادة	الكمية	
		رقما"	كتابة
١	مبيدات حشرية	٢٠٠٠	الفين لتر
٢	مبيدات حشرية	١٥٠٠	الف و خمسمائة لتر
٣	مبيدات حشرية على شكل جل Gel لمكافحة الصراصير	١٠٠٠	الف تيوب
٤	مبيد حشرات زاحفة (النمل)	٨٠٠	ثمانمائة تيوب
٥	مبيدات قوارض على شكل عجينة (Pasta)	٧٠٠	سبعمائة كيلو غرام
٦	مبيدات قوارض على شكل حبيبات (pellet)	١٠٠٠	الف كيلو غرام
٧	مبيدات قوارض على شكل لاصق	٥٠٠	خمسمائة لاصق
٨	مبيدات قوارض على شكل مكعبات	١٠٠٠	الف كيلو غرام
٩	جهاز تضبيب حراري	١٥	خمسة عشر جهاز
١٠	طرمبة رش سعة ٨-١٠ لتر	٢٠	عشرين طرمبة
١١	طرمبة رش سعة ٢-٤ لتر	١٥	خمسة عشر طرمبة

" المبيد الحشري "

(١)

* يحمل الخصائص التالية :

- ١ . العنصر النشط مجموعة البيرثرويد .
- ٢ . يجب ان يكون المركب مركز قابل للاستحلاب .
- ٣ . بتأثير قاتل يترك أثراً على الاسطح .
- ٤ . تأثير المبيد الحشري واسع الطيف .
- ٥ . فعال ضد الحشرات الطائرة و الزاحفة مع أثر متبقي على الاسطح بما لا يقل عن (١) شهر.
- ٦ . قابل للتحلل الحيوي (بدون تراكم بيئي) و صديق للبيئة .
- ٧ . يمكن استخدامة داخل و خارج الابواب دون ترك اي بقع .
- ٨ . لا يترك راسبا عند خلطه بالماء .
- ٩ . قليل السمية على الثدييات (تصنيف WHO) فئة (٢) مع سمية فئران لا تقل عن ٣٠٠ ملغم / كغم من وزن الجسم .
- ١٠ . بيان شهادة منشأ المواد الخام .
- ١١ . محتوى الحاويات لا يتجاوز (٥) لتر .
- ١٢ . صلاحية التخزين في الظروف العادية يجب ان لاتقل عن سنتين .
- ١٣ . المبيد يجب ان يتم فحصة في المختبر على حساب المزود عند التوريد ويجب ان يتوافق مع خصائص المبيدات المذكوره خلال مدة لا تتجاوز اسبوعين .
- ١٤ . يمكن استخدامه مع الالات المختلفة مثل (الضباب الحراري ، المضخات العادية ، ULV) .

" المبيد الحشري "

(٢)

* يحمل الخصائص التالية :

- ١ . العنصر النشط مجموعة فيبرونيل و ايميداكلوبريد .
- ٢ . يجب ان يكون المركب مركز قابل للاستحلاب .
- ٣ . بتأثير قاتل يترك أثراً على الاسطح .
- ٤ . تأثير المبيد الحشري واسع الطيف .
- ٥ . فعال ضد الحشرات الطائرة و الزاحفة مع أثر متبقي على الاسطح بما لا يقل عن (١) شهر.
- ٦ . قابل للتحلل الحيوي (بدون تراكم بيئي) و صديق للبيئة .
- ٧ . يمكن استخدامة داخل و خارج الابواب دون ترك اي بقع .
- ٨ . لا يترك راسبا عند خلطة بالماء .
- ٩ . قليل السمية على الثدييات (تصنيف WHO) فئة (٢) مع سمية فئران لا تقل عن ٣٠٠ ملغم / كغم من وزن الجسم .
- ١٠ . بيان شهادة منشأ المواد الخام .
- ١١ . محتوى الحاويات لا يتجاوز (٥) لتر .
- ١٢ . صلاحية التخزين في الظروف العادية يجب ان لاتقل عن سنتين .
- ١٣ . المبيد يجب ان يتم فحصة في المختبر على حساب المزود عند التوريد و يجب ان يتوافق مع خصائص المبيدات المذكوره خلال مدة لا تتجاوز اسبوعين .
- ١٤ . يمكن استخدامه مع الالات المختلفة مثل (الضباب الحراري ، المضخات العادية ، ULV) .
- ١٥ . لارائحة لة .

" الوصف "

(٣)

* المبيدات الخاصة بالصراصير :

- ١ . تتكون من اطعمة جاذبة للصراصير يتم خلطها مع المبيد .
- ٢ . المادة الفعالة مجموعة الفيبرونيل او ايميداكلوبريد .
- ٣ . قليل السمية للانسان .
- ٤ . يمكن استخدامها بأمان في اماكن التخزين والمطابخ و الاماكن التي يصعب الوصول اليها بالطرق التقليدية .
- ٥ . للاستخدام داخل الابواب .
- ٦ . على شكل انبوب جل .
- ٧ . فعال لمدة شهرين على الاقل ضد الصراصير الامريكية و الالمانية .
- ٨ . يستخدم الانبوب عن طريق اداة تسهل الوصول للاماكن الصعبة .
- ٩ . كل (٥٠) انبوب تصرف مع اداة خاصة (مجاناً) .
- ١٠ . بيان شهادة منشأ المواد الخام .
- ١١ . يحفظ بدرجة حرارة الغرفة .
- ١٢ . يجب ان يكون لزج للالتصاق بالاسطح التي يوضع عليها .
- ١٣ . صلاحية التخزين في الظروف العادية يجب ان لاتقل عن سنتين .
- ١٤ . آمن للاستخدام داخل الاجهزة الكهربائية .
- ١٥ . المبيد يجب ان يتم فحصه في المختبر خلال مدة لا تتجاوز اسبوعين على حساب المزود عند التوريد ويجب ان يتوافق مع خصائص المبيدات المذكوره .

" الوصف "

(٤)

* المبيدات الخاصة بالنمل :

- ١ . تتكون من اطعمة جاذبة للنمل يتم خلطها مع المبيد .
- ٢ . المادة الفعالة مجموعة الفيبرونيل او ايميداكلوبريد – الإندوكسكارب .
- ٣ . قليل السمية للانسان .
- ٤ . يمكن استخدامها بأمان في اماكن التخزين والمطابخ و الاماكن التي يصعب الوصول اليها بالطرق التقليدية .
- ٥ . للاستخدام داخل الابواب .
- ٦ . على شكل انبوب جل .
- ٧ . فعال لمدة شهرين على الاقل ضد النمل .
- ٨ . يستخدم الانبوب عن طريق اداة تسهل الوصول الى اماكن الصعبة .
- ٩ . كل (٥٠) انبوب تصرف مع اداة خاصة (مجاناً) .
- ١٠ . بيان شهادة منشأ المواد الخام .
- ١١ . يحفظ بدرجة حرارة الغرفة .
- ١٢ . يجب ان يكون لزج للالتصاق بالاسطح التي يوضع عليها .
- ١٣ . صلاحية التخزين في الظروف العادية يجب ان لاتقل عن سنتين .
- ١٤ . المبيد يجب ان يتم فحصه في المختبر خلال مدة لا تتجاوز اسبوعين على حساب المزود عند التوريد ويجب ان يتوافق مع خصائص المبيدات المذكوره .

"مبيدات القوارض"

(٥)

* مبيدات قوارض على شكل عجينة (Pasta):

- ١ . مبيد مميح فعال ضد القوارض (فلوكومافين) او (بروماديولون) عجينة بجرعة واحدة مع مواد جاذبة للقوارض (في حاويات (عبوات) لا تزيد عن ٥ كغ).
- ٢ . ان تكون العجينة ثابتة في الظروف الجوية المختلفة ولا تجف او تتلف بسهولة.
- ٣ . يجب ان تكون العبوة مصحوبة بتعليمات واضحة للاستخدام و التخزين .
- ٤ . بيان شهادة منشأ المواد الخام .
- ٥ . صلاحية التخزين في الظروف العادية يجب ان لاتقل عن سنتين.
- ٦ . المبيد يجب ان يتم فحصه في المختبر خلال مدة لا تتجاوز اسبوعين على حساب المزود عند التوريد ويجب ان يتوافق مع خصائص المبيدات المذكور .

"مبيدات القوارض"

(٦)

* مبيدات قوارض على شكل حبيبات (pellet) :

- ١ . مبيد مميح فعال ضد القوارض (فلوكومافين) او (بروماديولون) على شكل حبيبات مضغوطة مع مواد جاذبة للقوارض (في حاويات لا تقل عن ٥ كغ و لا تزيد عن ١٠ كغ) .
- ٢ . يجب ان تكون العبوة مصحوبة بتعليمات واضحة للاستخدام و التخزين .
- ٣ . بيان شهادة منشأ المواد الخام .
- ٤ . صلاحية التخزين في الظروف العادية يجب ان لاتقل عن سنتين.
- ٥ . مقاومة للظروف الجوية للرطوبة و اشعة الشمس مما يزيد من فعاليتها .
- ٦ . المبيد يجب ان يتم فحصه في المختبر خلال مدة لا تتجاوز اسبوعين على حساب المزود عند التوريد ويجب ان يتوافق مع خصائص المبيدات المذكوره.

"مبيدات القوارض"

(٧)

* مبيدات قوارض على شكل لاصق :

- ١ . (مادة لاصقة للفئران) .
- ٢ . يجب ان تكون العبوة مصحوبة بتعليمات واضحة للاستخدام و التخزين .
- ٣ . بيان شهادة منشأ المواد الخام .
- ٤ . صلاحية التخزين في الظروف العادية يجب ان لاتقل عن سنتين .
- ٥ . بيان مدة الصلاحية على كل عبوة .

"مبيدات القوارض"

(٨)

* مبيدات قوارض على شكل مكعبات :

- ١ . مبيد مميع فعال ضد القوارض (فلوكومافين) او (بروماديولون) على شكل مكعبات شمعية مع مواد جاذبة للقوارض يستخدم في انظمة الصرف الصحي (في حاويات لا تقل عن (٥) كغ و لا تزيد عن ١٠ كغ) .
- ٢ . يجب ان تكون العبوة مصحوبة بتعليمات واضحة للاستخدام و التخزين .
- ٣ . بيان شهادة منشأ المواد الخام .
- ٤ . صلاحية التخزين في الظروف العادية يجب ان لاتقل عن سنتان .
- ٥ . مقاومة للظروف الجوية للرطوبة و اشعة الشمس مما يزيد من فعاليتها .
- ٦ . توفر اسلاك معها ليتم تثبيتها بسهولة في انظمة الصرف الصحي .
- ٧ . المبيد يجب ان يتم فحصه في المختبر خلال مدة لا تتجاوز اسبوعين على حساب المزود عند التوريد ويجب ان يتوافق مع خصائص المبيدات المذكوره .

" جهاز تضبيب حراري "

(٩)

- ١ . جهاز يستعمل للتضبيب الحراري و الرذاذي .
- ٢ . وزن الجهاز فارغاً لا يزيد عن ١٠ كغم .
- ٣ . سعة خزان المبيد لا تزيد عن ٦ لتر و لا تقل عن ٤ لتر .
- ٤ . ان يكون خزان المبيد مصنوع من مادة لا تتفاعل مع المبيد و مقاومة للصدمات ويكون مدرج باللتر .
- ٥ . يعمل على البنزين و البطاريات .
- ٦ . مزود بحمالة للكتف .
- ٧ . توفير وسائل وقاية شخصية (واقية سمع ضد الضجيج ، كمادات خاصة و كفوف مطاطية لا تتفاعل مع المبيد) .
- ٨ . سهولة في تشغيل الجهاز .
- ٩ . توفر ادوات الصيانة مع كل جهاز .
- ١٠ . سهولة في عملية صيانة الجهاز من قبل الفني المستخدم له .

" طرمبة رش سعة ٨-١٠ لتر "

(١٠)

- ١ . مصنوعة من مادة ستانلس ستيل لا تتفاعل مع المبيد .
- ٢ . مزودة بساعة لقياس الضغط داخل الطرمبة .
- ٣ . تحتوي على نقطة لتفريغ الهواء من داخلها (امان) .
- ٤ . سهولة في استخدامها و حملها و التنقل بها .
- ٥ . سهولة في تركيبها و صيانتها .
- ٦ . يتم توليد الضغط يدوياً عن طريق ضخ الهواء .
- ٧ . توفر فوهة رش لانتاج رذاذ باحجام و انماط مختلفة .
- ٨ . توفر قطع احتياطية مع كل طرمبة تشمل (جلد + مسدس رش + ذراع التحكم + الخرطوم + فوهة الرش) .

"طرمبة رش سعة ٢ - ٤ لتر"

(١١)

- ١ . مصنوعة من مادة ستانلس ستيل لا تتفاعل مع المبيد .
- ٢ . مزودة بساعة لقياس الضغط داخل الطرمبة .
- ٣ . تحتوي على نقطة لتفريغ الهواء من داخلها (امان) .
- ٤ . سهولة في استخدامها و حملها و التنقل بها .
- ٥ . سهولة في تركيبها و صيانتها .
- ٦ . يتم توليد الضغط يدوياً عن طريق ضخ الهواء .
- ٧ . توفر فوهة رش لانتاج رذاذ باحجام و انماط مختلفة .
- ٨ . توفر قطع احتياطية مع كل طرمبة تشمل (جلد + فوهة الرش) .

الشروط الخاصة

- ١ . لا يقبل الأجهزة و الطرمبات المجموعة تجميع محلى أو يدوى .
- ٢ . أن تكون الكفالة للجهاز او الطرمبة لا تقل عن ثلاث سنوات من تاريخ التسليم .
- ٣ . تقديم شهادة منشأ للأجهزة و الطرمبات (عند التوريد) .
- ٤ . التسليم في مجموعة المستودعات غير طبية .
- ٥ . التدريب على الجهاز من قبل الشركة المورد له عشرة أشخاص .
- ٦ . توفير قطع غيار إحتياطية لأجهزة الرش و الطرمبات و لمدة لا تقل عن (٥) سنوات من تاريخ التوريد .
- ٧ . تسليم (٤٠%) من المواد المطلوبة في فترة لا تتجاوز اسبوعين من الاحالة النهائية .
- ٨ . تسليم (٣٠%) من المواد المطلوبة بعد فترة ٣ شهور من تسليم الدفعة الاول .
- ٩ . تسليم (٣٠%) من المواد المطلوبة بعد فترة ٣ شهور من تسليم الدفعة الثانية .
- ١٠ . ان تحتفظ مبيدات الحشرات و القوارض بفترة صلاحية ثلثي المدة من تاريخ التسليم .
- ١١ . عمل صيانة شاملة سنوية لجميع الاجهزة المستخدمة طيلة فترة الكفالة .
- ١٢ . احضار عينة من كل مبيد والاجهزة .