

HOJA DE DATOS TÉCNICOS
ALLIUM NOVA
REPELENTE ORGANICO

DATOS DEL PRODUCTO.

Nombre del Producto: **ALLIUM NOVA**

ZARE AGRHOS

Praga No. 705

Col. La Luneta

C.P. 59680

Zamora, Mich.

DATOS DEL PRODUCTO.

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO.

Información General:

Presentación: 1 Lt, 5 Lt y 20 Lt.

Ingrediente activo: Ajo (*Allium sativum*), Canela (*Cinnamomum zeylanicum*) y sales Potásicas.

INHERTES: Acondicionadores.

DESCRIPCION.

ALLIUM-NOVA es un repelente orgánico formulado con un grupo de compuestos bioactivos denominados Alomonas, derivadas de una selección cuidadosa de especies aromáticas silvestres y cultivadas con certificación orgánica.

Las Alomonas son mensajeros químicos como el perfume que al igual que a los humanos puede agradar o disgustar, causa repelencia, los compuestos producen hiperexcitación del sistema nervioso de los insectos plaga conocido como alaxis, lo cual les dificulta el vuelo y ovoposición, controlando el crecimiento explosivo de las poblaciones y disminuyendo el daño al cultivo.

ALLIUM-NOVA hace que los insectos se sientan irritados provocando que estos salgan de sus refugios facilitando el trabajo de sus depredadores naturales.

BENEFICIOS.

- Previene la acción destructiva de insectos plaga sobre los cultivos favoreciendo el equilibrio ecológico que rodea al cultivo y respetando la entrada de insectos benéficos.
- Disminuye el estrés fisiológico ocasionado por la presión de plagas y productos químicos, proporcionando un efecto Fito tónico que promueve el crecimiento, desarrollo y fructificación.
- Proporciona elevados indicios de seguridad a los operadores y no presenta problemas de residualidad de las cosechas.

MATRIZ
PRAGA No. 705
COL. LA LUNETTA C.P. 59680 ZAMORA, MICH
TEL.:(01) 351-560-00-92

SUCURSAL
VICENTE GUERRERO No. 813
BOULEVARD C.P. 45800 JOCOTEPEC, JAL
TEL.:(01) 387-763-41-02

- En caso de presentarse altos índices de infestación, es compatible con productos químicos convencionales incrementado su potencia y efectividad sin elevar toxicidad.
- Es ideal para programas de Manejo Integrado de Plagas y Programas de Producción Orgánica.

COMPOSICIÓN.

Extracto de Ajo (<i>Allium sativum</i>)	No menos de	30 %
Extracto de Canela (<i>Cinnamomum zeylanicum</i>)	No menos de	7 %
Diluyentes y acondicionadores (agua)	No más de	63 %
TOTAL:		100.00 %

RECOMENDACIONES DE USO.

La selección de las especies con las cuales esta formulado **Allium-Nova** las cuales poseen un alto contenido en sustancias semi – químicas producidas naturalmente como un mecanismo de defensa contra enemigos naturales como: Trips (*Thrips spp.*, *Frankliniella spp.*) Pulgones, Ácaros, Moscas Blanca (*Bemisia spp.*, *Trialeurodes spp.*) Picudo (*Anthonomus spp.*, *Conotrachelus spp.*) Chinchas (*Lygus pratensis*) y Minadores (*Liriomyza spp.*) entre otros; sin embargo, estos compuestos bioquímicos no afectan el comportamiento de especies benéficas de insectos polinizadores como abejas o abejorros, ni especies depredadoras como La Chinche Pirata (*Orius spp.*) entre otros; las cuales juegan un papel fundamental en el equilibrio ecológico y en los ecosistemas naturales circundantes. Además de las propiedades antes mencionadas, por ser un producto 100% natural, es una garantía de que el producto no contamina ni el suelo, ni el agua. No representa ningún riesgo a la salud de quienes lo aplican, ni de quienes consumen el producto de sus cosechas.

DOSIS.

PLAGAS	DOSIS Lt/ha	INTERVALO DE APLICACIONES
Picudo (<i>Anthonomus spp.</i>, <i>Conotrachelus spp.</i>)	1.5 – 2.5	6 a 10 Dias.
Chinchas (<i>Lygus pratensis</i>)	1-2	8 a 10 Dias.
Trips (<i>Thrips spp.</i>, <i>Frankliniella spp.</i>)	1-2	8 a 10 Dias.
Mosca Blanca (<i>Bemisia spp.</i>, <i>Trialeurodes spp.</i>)	1 - 3	6 a 10 Dias.
Minador de la hoja (<i>Liriomyza spp.</i>)	1 - 2	8 a 10 Dias.

MATRIZ
PRAGA No. 705
COL. LA LUNETTA C.P. 59680 ZAMORA, MICH
TEL.:(01) 351-560-00-92

SUCURSAL
VICENTE GUERRERO No. 813
BOULEVARD C.P. 45800 JOCOTEPEC, JAL
TEL.:(01) 387-763-41-02

PRECAUCIONES Y MANEJO ADECUADO.

Allium-Nova se aplica por aspersión en suficiente cantidad de agua para logra un buen cubrimiento de follaje, utilizar de 200 – 800 Lt de agua/ha para aplicaciones terrestres y de 40-80 Lt/ha para aplicaciones aéreas.

METODOS PARA PREPARA EL PRODUCTO.

- Agite el envase, ábralo, verifique que el sello de seguridad no esté alterado y proceda a quitarlo.
- Vierta el producto en el tanque de mezclas en cantidad suficiente de agua.
- Agite la mezcla, añada un coadyuvante y vuelva a mezclar.
- Aplique al cultivo.

CONTRAINDICACIONES: No aplicar bajo condiciones de sequía, ni cuando exista alta probabilidad de lluvia.

COMPATIBILIDAD: es compatible con fertilizantes e insecticidas comúnmente utilizados de acción neutra, sin embargo, se recomienda hacer una pequeña prueba antes de proceder a su mezcla con otros productos.

FITOTOXICIDAD: Este producto no es fitotóxico a los cultivos aquí indicados, sí es aplicado de acuerdo a las recomendaciones de esta etiqueta.

PRIMEROS AUXILIOS.

En caso de intoxicación por inhalación, retire al afectado a un lugar ventilado manteniéndolo en reposo, en caso de contacto accidental con la piel, quitar toda la ropa contaminada y lavar las áreas afectadas con abundante agua y jabón. En caso de contacto accidental con los ojos, lávelos durante 15 minutos con agua, levantando los párpados ocasionalmente, solicitando ayuda médica inmediata.

MATRIZ

PRAGA No. 705
COL. LA LUNETTA C.P. 59680 ZAMORA, MICH
TEL.:(01) 351-560-00-92

SUCURSAL

VICENTE GUERRERO No. 813
BOULEVARD C.P. 45800 JOCOTEPEC, JAL
TEL.:(01) 387-763-41-02

EN CASO DE INTOXICACION LLEVE AL PACIENTE CON EL MEDICO Y MUESTRELE LA ETIQUETA.

No existe antídoto específico debido a que los ingredientes empleados en la elaboración de este producto no son tóxicos. Debe detectarse el tipo plaguicida empleado en la mezcla y consultar etiqueta.

ALMACENIMIENTO Y TRASPORTE.

Allium-Nova debe ser almacenado y transportado en su envase original, bien cerrado en un lugar seguro, seco, fresco y protegido del sol. No se transporte ni se almacene junto a productos alimenticios, medicina, ropa o forrajes.

- No se almacene junto a productos alimenticios, medicina, ropa o forrajes.
- Manténgase fuera del alcance de los niños y animales.
- No almacenar en casa habitación.
- No debe exponerse, ni manejar este producto las mujeres embarazadas, en lactación y menores de 18 años.

GARANTIA.

ZARE AGRHOS garantiza el contenido de este envase conforme a la composición porcentual de la etiqueta, pero dado que su almacenamiento, manejo y aplicación están fuera de control, el fabricante y distribuidor no se hacen responsables de los resultados que con este producto se obtengan.