



INTREPID[®] XT 36 SC

INSECTICIDA - SPINOSYN, DIACILHIDRAZIDA
SPINETORAM, METHOXYFENOZIDE

¡ALTO! LEA LA ETIQUETA Y EL PANFLETO ANTES DE USAR EL PRODUCTO,
CONSULTE AL PROFESIONAL EN CIENCIAS AGRONÓMICAS

Composición química:

	% m/v
N-tert-butyl-N'-(3-methoxy-o-toluoyl)-3,5-xilohidrazide.....	30,00
Spinosyn J: (2R,3aR,5aR,5bS,9S,13S,14R,16aS,16bR)-2-(6-deoxy-3-O-ethyl-2,4-di-O-methyl- α -L-mannopyranosyloxy)-13-[(2R,5S,6R)-5-(dimethylamino)tetrahydro-6-methylpyran-2-yloxy]-9-ethyl-2,3,3a,4,5,5a,5b,6,9,10,11,12,13,14,16a,16bhexadecahydro-14-methyl-1H-as-indaceno[3,2-d]oxacyclododecine-7,15-dione	
Spinosyn L: (2S,3aR,5aS,5bS,9S,13S,14R,16aS,16bS)-2-(6-deoxy-3-O-ethyl-2,4-di-O-methyl- α -L-mannopyranosyloxy)-13-[(2R,5S,6R)-5-(dimethylamino)tetrahydro-6-methylpyran-2-yloxy]-9-ethyl-2,3,3a,5a,5b,6,9,10,11,12,13,14,16a,16b-tetradecahydro-4,14-dimethyl-1H-as-indaceno[3,2-d]oxacyclododecine-7,15-dione	6,00
Ingredientes inertes	71,00

Contiene: 360 gramos de ingrediente activo por litro de producto comercial.

ATENCIÓN

ANTÍDOTO: NO TIENE.

DENSIDAD: 1,07 g/mL a 20 °C

**ESTE PRODUCTO PUEDE SER MORTAL SI SE INGIERE O SE INHALA.
PUEDE CAUSAR DAÑOS A LOS OJOS Y A LA PIEL POR EXPOSICIÓN.**

NO ALMACENAR ESTE PRODUCTO EN CASAS DE HABITACIÓN.



**MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS, PERSONAS
CON DISCAPACIDAD MENTAL, ANIMALES, ALIMENTOS Y MEDICAMENTOS.**

FORMULADOR: Corteva Agriscience LLC

9330 Zionsville Road Indianapolis, IN 46268, Estados Unidos. Tel: (317) 337-3000

REGISTRANTE: Agro Solutions, S.R.L

Calle Miguel Ángel Garrido No 11 Ensanche, Los Prados, Santo Domingo, República Dominicana.

™ ® Marcas registradas de Corteva Agriscience y de sus compañías afiliadas. © Corteva.

INTREPID[®] XT 36 SC

USO AGRONÓMICO

Insecticida de uso agronómico.

MODO DE ACCIÓN:

INTREPID[®] XT 36 SC es un insecticida con base en los principios activos Methoxyfenozide y Spinetoram recomendado para el control de larvas de lepidópteros que actúa sobre las plagas por contacto e ingestión, provocando que dejen de alimentarse inmediatamente, llevándolas a la muerte en cuestión de horas. Este balance de los ingredientes activos, Spinetoram: combinación de los estereoisómeros J y L metabolitos de la fermentación natural en el suelo de la actinobacteria *Saccharopolyspora spinosa* con actividad insecticida, controla a las especies susceptibles de insectos provocándoles una rápida excitación del sistema nervioso. Por su parte Methoxyfenozide: afecta el crecimiento de las larvas de lepidópteros simulando a la hormona responsable del proceso de muda, la ecdisona, desencadenando una muda prematura e incompleta y por ende una muerte irreversible de la larva.

EQUIPO DE APLICACIÓN:

Emplear equipo terrestre en óptimo estado y bien calibrado. Éste debe permitir una homogénea y adecuada cobertura de la biomasa del cultivo, en especial del tejido nuevo y la cabeza en desarrollo. Se sugiere utilizar una boquilla cono hueco con numeración 80 02 para garantizar una buena cobertura, pulverización del producto y mojado del follaje.



FORMA DE PREPARACIÓN DE LA MEZCLA:

Agregue la mitad de agua en el tanque de aplicación, agregue la dosis recomendada de **INTREPID[®] XT 36 SC**, agite bien, agregue el adherente/surfactante y complete el volumen de agua para terminar de llenar el tanque. Mantenga en constante agitación. Una vez realizada la aplicación se debe lavar el equipo.

pH del agua: Se recomienda el uso de agua de buena calidad especialmente con bajo grado de durezas y un pH balanceado (6.5 - 8).



INTREPID® XT 36 SC

RECOMENDACIONES DE USO: Para Rep. Dominicana.

CULTIVO	PLAGA	DOSIS	OBSERVACIONES
Maíz <i>Zea mays</i>	Gusano Cogollero <i>Spodoptera frugiperda</i>	0.125 - 0.150 L/ha	Se recomienda realizar las aplicaciones de INTREPID® XT 36 SC a las dosis mencionadas en estadíos larvales de la plaga L1 - L3. Se sugiere adicionar un adyuvante no iónico, con características de dispersión y penetración que ayude a que el insecticida formulado exprese su máximo potencial en el control de la plaga, en especial en el cultivo de maíz por la pubescencia que presentan sus hojas.
Tomate <i>Solanum lycopersicum</i>	Gusano soldado <i>Spodoptera exigua</i>	0.150 L/ha	Realizar una aplicación al follaje cuando se detecten los primeros individuos de la plaga. Utilizar un volumen de agua adecuado para asegurar una buena cobertura del follaje, de 400 a 600 l/ha, dependiendo el estado fenológico del cultivo.
Melón <i>Cucumis melo</i>	Gusano barrenador <i>Diaphania hyalinata</i>	0.100 - 0.150 L/ha	Utilizar un volumen de agua adecuado para asegurar una buena cobertura del follaje de 400-500 L/ha.

INTERVALO DE APLICACIÓN:

Ver tabla de "Recomendaciones de Uso". La información se encuentra en la columna llamada "Observaciones".

INTERVALO ENTRE LA ÚLTIMA APLICACIÓN Y LA COSECHA:

Maíz: 28 días, Tomate: 1 día, Melón: 3 días.

INTERVALO DE REINGRESO AL ÁREA TRATADA:

4 horas.

FITOTOXICIDAD:

INTREPID® XT 36 SC no causa ningún daño al cultivo si se siguen las recomendaciones de este panfleto.

COMPATIBILIDAD:

No se han reportado casos de incompatibilidad bajo las condiciones recomendadas de uso.



INTREPID[®] XT 36 SC

Manejo de Resistencia: INTREPID[®] XT 36 SC es un insecticida que contiene el ingrediente activo Spinetoram (GRUPO IRAC 5) y Methoxyfenozide (GRUPO IRAC 18). No se recomienda usar únicamente INTREPID[®] XT 36 SC u otros insecticidas del GRUPO 5 y 18 para controlar la misma plaga durante toda la temporada. Evite exponer a generaciones consecutivas de una plaga el mismo modo de acción (MoA) utilizando el enfoque de "ventana de aplicación" que rota productos de diferentes MoA. Las aplicaciones múltiples (no más de dos aspersiones consecutivas) del mismo MoA del insecticida son aceptables si se usan dentro de la misma ventana de aplicación o generación de la plaga. No modifique la dosis recomendada en etiqueta, ni lo use fuera del momento recomendado. Se alienta el manejo responsable de la resistencia para garantizar un control efectivo a largo plazo de las plagas. INTREPID[®] XT 36 SC no debe alternarse o ser mezclado con cualquier insecticida al que ya se haya desarrollado resistencia.



INTREPID® XT 36 SC

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO:

NO ALMACENAR ESTE PRODUCTO EN CASAS DE HABITACIÓN. MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS, PERSONAS CON DISCAPACIDAD MENTAL, ANIMALES, ALIMENTOS Y MEDICAMENTOS.



UTILICE EL SIGUIENTE EQUIPO DE PROTECCIÓN AL MANIPULAR EL PRODUCTO, DURANTE LA PREPARACIÓN DE LA MEZCLA, CARGA Y APLICACIÓN: GUANTES Y BOTAS DE HULE, MASCARILLA, SOMBRERO, PROTECTOR DE OJOS, PANTALÓN Y CAMISA DE MANGA LARGA Y DELANTAL DE MATERIAL IMPERMEABLE.



NO COMER, FUMAR O BEBER DURANTE EL MANEJO Y APLICACIÓN DE ESTE PRODUCTO. BÁÑESE DESPUÉS DE TRABAJAR Y PÓNGASE ROPA LIMPIA.



ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE

No transporte ni almacene este producto con alimentos, forrajes, medicamentos, ropa y utensilios de uso doméstico y pecuario en general. Tanto en el transporte como en el almacenamiento procure que no esté el producto con ningún tipo de herbicida. Almacénesse bajo llave, en un lugar fresco y seco; alejado del calor. Los residuos sin usar deben guardarse en su envase original debidamente cerrado y procurando que su etiqueta se encuentre bien adherida.

SÍNTOMAS DE INTOXICACIÓN:

Puede causar una reacción alérgica en la piel. Puede causar irritación moderada en los ojos.

PRIMEROS AUXILIOS

EN CASO DE INGESTIÓN: no induzca al vómito. Lleve de inmediato el paciente al médico o centro de salud más cercano. Lleve la información disponible del producto (etiqueta o panfleto). **Para Rep. Dominicana:** Suministre tres cucharadas de carbón activado en medio vaso de agua.

EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: quite la ropa contaminada, lave inmediatamente el área afectada del cuerpo con abundante agua y jabón de 15 a 20 minutos. Lleve la información disponible del producto (etiqueta o panfleto).

EN CASO DE INHALACIÓN: mueva a la persona a un lugar ventilado. Lleve de inmediato el paciente al médico o al centro de salud más cercano. Lleve la información disponible del producto (etiqueta o panfleto).

EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: lávelos con agua de 15 a 20 minutos. Lleve de inmediato el paciente al médico o al centro de salud más cercano. Lleve la información disponible del producto (etiqueta o panfleto).

NUNCA DÉ A BEBER NI INDUZCA EL VÓMITO A PERSONAS EN ESTADO DE INCONSCIENCIA

TRATAMIENTO MÉDICO: Dar tratamiento sintomático.

CENTROS NACIONALES DE INTOXICACIÓN

PAÍS	INSTITUCIÓN	TELÉFONOS
República Dominicana	Hospital Dr. Luís E. Aybar. (Morgan)	(809) 684-3478/3672
	Hospital Dr. Fco. Moscoso Puello	(809) 681-7828

INTREPID® XT 36 SC

CUMPLA CON LAS RECOMENDACIONES DADAS EN LA ETIQUETA Y EL PANFLETO

PROTEJA EL AMBIENTE CON BUENAS PRÁCTICAS AGRÍCOLAS

PROTECCIÓN AL AMBIENTE

TÓXICO PARA ABEJAS



TÓXICO PARA PECES O CRUSTÁCEOS



NO CONTAMINE RÍOS, LAGOS Y ESTANQUES CON ESTE PRODUCTO, CON ENVASES O EMPAQUES VACÍOS

Con persistencia y movilidad moderada en el suelo. Confinar el material derramado si es posible, absorber con materiales tales como: arcilla, barro, arena y barrer. Se deberá recoger en recipientes apropiados y debidamente etiquetados.

RESPETE LAS ÁREAS DE PROTECCIÓN DE RÍOS, QUEBRADAS Y OTRAS ÁREAS FRÁGILES.

NO APLIQUE EL PRODUCTO EN CONDICIONES CLIMÁTICAS QUE FAVORECEN LA ESCORRENTÍA O DERIVA DEL PRODUCTO.

ASEGÚRESE QUE LAS ÁREAS DE PROTECCIÓN DE LOS CAUCES DE AGUA ALEDAÑOS AL CULTIVO CUENTEN CON BARRERAS DE PROTECCIÓN (TALES COMO VEGETACIÓN) QUE MINIMICEN LA DERIVA DEL PRODUCTO.

MANEJO DE ENVASES, EMPAQUES, DESECHOS Y REMANENTES:

Aproveche el contenido completo del envase, cuando lo vacíe, lave y enjuague tres veces con agua limpia y agregue el resultado del enjuague a la mezcla ya preparada, inutilice los envases vacíos. Si el país cuenta con programa oficial de recolección y disposición



de envases, entregue éste al centro de recolección más cercano o deséchalo de acuerdo a las instrucciones del distribuidor del producto.

EL USO DE LOS ENVASES O EMPAQUES EN FORMA DIFERENTE PARA LO QUE FUERON DISEÑADOS, PONE EN PELIGRO LA SALUD HUMANA Y EL AMBIENTE

AVISO DE GARANTÍA

El fabricante y registrante garantizan la calidad del producto en su envase original y cerrado herméticamente. No se responsabilizan por el mal uso que se le dé o sea diferente al estipulado en este panfleto y en la etiqueta.

PAÍS	Y	NÚMERO DE REGISTRO
Rep. Dominicana		8161