

FICHA TÉCNICA

USO AGRÍCOLA

FMC

Massada®
MAX
32 CE
INSECTICIDA

zeta-cipermetrina + novaluron
Insecticida / Concentrado emulsionable

Composición Porcentual

% en Peso

Ingrediente Activo:

zeta-cipermetrina: Mezcla de (S)- α -ciano-3-fenoxibencil (1RS, 3RS; 1RS, 3SR)-3-(2,2-diclorovinil)-2,2-dimetilciclopropanocarboxilato
(Equivalente a 224 g/L a 20° C)

21.93

novaluron: (RS)-1-[3-cloro-4-(1,1,2-trifluoro-2-trifluorometoxietoxi)fenil]-3-(2,6-difluorobenzoi)urea
(Equivalente a 100 g/L a 20° C)

9.79

Ingredientes Inertes:

Solventes y surfactantes

68.28

TOTAL

100.00

Registro Sanitario: RSCO-MEZC-INAC-0106-0679-009-31.72



Nocivo en caso de ingestión
Nocivo si se inhala

Titular del registro y distribuidor:

FMC Agroquímica de México, S. de R.L. de C.V.

Av. Vallarta No. 6503, Local A1-6,

Col. Cd. Granja, 45010 Zapopan, Jalisco

Tel: (33) 3003 4500

contactomexico@fmc.com

PRECAUCIÓN

18/12/2025

FICHA TÉCNICA

ÚSESE EXCLUSIVAMENTE EN LOS CULTIVOS Y PLAGAS AQUÍ RECOMENDADOS INSTRUCCIONES DE USO SIEMPRE CALIBRE SU EQUIPO DE APLICACIÓN

MASSADA MAX 32 CE es una mezcla a base de los ingredientes activos zeta-cipermetrina y novaluron, por lo que cuenta con dos mecanismos de acción diferentes y actúa por contacto e ingestión. La zeta-cipermetrina es un piretroide que afecta el balance de iones de sodio en el sistema nervioso de los insectos, mientras que el novaluron es un regulador del crecimiento que inhibe la formación de la quitina en los insectos. Se recomienda para el control de las siguientes plagas en los cultivos aquí indicados:

Cultivo	Plaga	Dosis	Recomendaciones
Chile Chile Bell (1)	Picudo del chile <i>Anthonomus eugenii</i> Gusano soldado <i>Spodoptera exigua</i> Gusano del fruto <i>Heliothis zea</i>	200-250 mL/ha 200-250 mL/ha 200-250 mL/ha	Para picudo del chile realizar la primera aplicación cuando se detecten los primeros adultos, lo cual ocurre en las primeras etapas de floración-fructificación de la planta, a fin de evitar que la hembra oviposite los huevecillos. Realizar dos aplicaciones a intervalos de 7 días. Para el complejo de gusano del fruto y gusano soldado se sugiere realizar monitoreos de los adultos (hábitos nocturnos) y huevecillos. Gusano soldado oviposita sus huevecillos en masas, los cuales son cubiertos por escamas. Una vez que emergen, las larvas comienzan a alimentarse en grupo. Los daños de esta especie se pueden identificar porque esqueletizan las hojas, dejando solo las nervaduras. Realizar dos aplicaciones a intervalos de 10 días. La primera debe dar inicio cuando las larvas se encuentren en el estadio L1. Gusano del fruto coloca los huevecillos en forma individual y puede ovipositar en el follaje o frutos pequeños. Para gusano del fruto, realizar dos aplicaciones a intervalos de 11 días. La primera debe dar inicio cuando las larvas se encuentren en el estadio L1. Se sugiere un volumen de agua de 450-550 L/ha en picudo. Se sugiere un volumen de agua de 430-530 L/ha para las otras plagas.
Berenjena Jitomate Tomate de Cáscara (1)	Gusano del fruto <i>Heliothis zea</i> Gusano Soldado <i>Spodoptera exigua</i>	200-250 mL/ha	Realizar la primera aplicación cuando se detecten los primeros individuos y continuar de acuerdo a la dinámica de población de la plaga. Para gusano del fruto, realizar dos aplicaciones a intervalos de 11 días. Para gusano soldado, realizar dos aplicaciones a intervalos de 10 días. Se sugiere un volumen de agua de 430-530 L/ha.

PRECAUCIÓN

FICHA TÉCNICA

Papa (14)	Palomilla de la papa <i>Phthorimaea operculella</i>	200-250 mL/ha	Realizar la primera aplicación cuando se detecten los primeros individuos y continuar de acuerdo a la dinámica de población de la plaga.
	Gusano del fruto <i>Heliothis zea</i>	200-250 mL/ha	Para palomilla de la papa y gusano soldado, realizar dos aplicaciones a intervalos de 10 días.
	Gusano Soldado <i>Spodoptera exigua</i>	200-250 mL/ha	Para gusano del fruto, realizar dos aplicaciones a intervalos de 11 días. Se sugiere un volumen de agua de 450-550 L/ha para palomilla. Se sugiere un volumen de agua de 430-530 L/ha para las otras plagas.
Brócoli Col Coliflor Col de Bruselas (7)	Gusano falso medidor de la col <i>Trichoplusia ni</i>	150-250 mL/ha	Se recomienda iniciar las aplicaciones cuando se detecten los primeros individuos y continuar de acuerdo a la dinámica de población de la plaga.
	Palomilla dorso de diamante <i>Plutella xylostella</i>	200-250 mL/ha	Realizar dos aplicaciones a intervalos de 14 días. Se sugiere un volumen de agua de 400-500 L/ha.
Maíz Dulce (3) Maíz Sorgo (30)	Gusano cogollero <i>Spodoptera frugiperda</i>	200-250 mL/ha	Se sugiere realizar monitoreos de adultos (hábitos nocturnos) y huevecillos. Cuando observe huevecillos, se sugiere iniciar con la primera aplicación en un período no mayor a 3 días; o bien, aplicar cuando se observen larvas de primer instar, a fin de evitar que penetren completamente en el punto de crecimiento del cultivo.
	Trips <i>Frankliniella occidentalis</i>	150-250 mL/ha	Para el caso de Trips, inicie la primera aplicación cuando aparezcan los primeros brotes de la plaga. Realice la aplicación dirigiendo las boquillas al punto de crecimiento para propiciar una buena penetración de la aplicación y así obtener un mejor resultado. Realizar dos aplicaciones a intervalos de 10 días. Se sugiere utilice boquillas de cono lleno que le permitan obtener un volumen de agua de 200-300 L/ha.
Chayote Calabacita Calabaza Melón Pepino Sandía (1)	Gusano barrenador del melón <i>Diaphania hyalinata</i>	200-250 mL/ha	Realizar la primera aplicación cuando se detecten los primeros individuos y continuar de acuerdo a la dinámica de población de la plaga. Realizar dos aplicaciones a intervalos de 10 días. Se sugiere un volumen de agua de 550-650 L/ha.

FICHA TÉCNICA

Soya Cacahuete Chícharo** Frijol Frijol ejotero Haba** Lenteja** Jícama Garbanzo** (21)	Gusano falso medidor <i>Trichoplusia ni</i> Gusano peludo <i>Estigmene acrea</i>	200-250 mL/ha	Realizar dos aplicaciones foliares a intervalos de 7 días, cuando se detecten los primeros individuos de la plaga. Se sugiere un volumen de agua de 550-650 L/ha.
Fresa* (1) Zarzamora** Arándano Grosella Frambuesa** (7)	Trips <i>Frankliniella occidentalis</i> Chinche lygus <i>Lygus sp.</i>	200 - 300 mL/ha	Realizar tres aplicaciones a intervalo de 10 días, iniciar en cuanto se detecte la presencia de la plaga en el cultivo. Utilice la cantidad de agua suficiente para lograr una buena cobertura del follaje. Se sugiere un volumen de aplicación de 275-375 L de agua/ha. Para el caso de Trips, inicie la primera aplicación cuando se observen los primeros individuos en flores.
Aguacate (1)	Barrenador de las ramas <i>Copturus aguacatae</i>	400 - 500 mL/ha	Comenzar las aplicaciones cuando se detecten los primeros adultos de la plaga sobre el cultivo. Realizar dos aplicaciones foliares cada 25 días cuando el cultivo se encuentre en floración y fructificación. Se sugiere un volumen de agua para la aplicación de 1000 L/ha de tal manera que se obtenga una buena aspersión sobre el cultivo.
Nogal pecanero** (40)	Gusano barrenador de la nuez <i>Acrobasis nuxvorella</i>	300-500 mL/ha	Realizar 2 aplicaciones al follaje a intervalo de 15 días cuando se detecten las primeras oviposiciones de la plaga. Se sugiere un volumen de aplicación de 506-606 L/ha.

Tiempo de reentrada a los lugares tratados: 24 horas después de la aplicación.

() Intervalo de Seguridad en días que deben transcurrir entre la última aplicación y la cosecha.

*zeta-cipermetrina: Tolerancia Unión Europea.

**novaluron: Tolerancia Unión Europea.

MÉTODOS PARA PREPARAR Y APLICAR EL PRODUCTO

Durante el manejo, preparación de la mezcla y aplicación de **MASSADA MAX 32 CE**, siempre utilice el equipo de protección personal que se indica en la sección de **PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO**. Para abrir el producto gire la tapa en sentido contrario a las manecillas del reloj. El agua a utilizar para la aplicación debe ser limpia, estar libre de sedimentos y tener un pH entre 5.5-7.0, si es necesario, adicionar un buferizante. Colocar agua hasta la mitad de la capacidad del tanque de mezclado y en un recipiente aparte preparar la premezcla en un lugar ventilado, lejos de fuentes de agua y solo la cantidad de mezcla a utilizar. Para medir la cantidad exacta del producto, utilice un medidor graduado. Colocar agua y agregar la dosis autorizada de **MASSADA MAX 32 CE**. Agitar y vaciar la solución de la premezcla en el tanque de mezclado. Agregue agua hasta la totalidad de la capacidad del tanque, sin dejar de agitar a fin de homogeneizar la solución de la mezcla. Efectúe el triple lavado del envase vacío de acuerdo a las instrucciones en la sección de **MEDIDAS PARA PROTECCIÓN AL AMBIENTE** y deposítelo en un Centro de Acopio Autorizado.

PRECAUCIÓN

18/12/2025

FICHA TÉCNICA

El volumen de agua está en función de varios factores, entre los más importantes: la etapa fenológica del cultivo, equipo de aplicación, presión y boquilla a utilizar. No obstante, se recomienda que siempre calibre su equipo de aplicación a fin de obtener un volumen de agua suficiente que le permita cubrir de manera uniforme el follaje del cultivo de acuerdo a su tamaño.

Se sugiere utilice boquillas para la aplicación de insecticidas que le permitan obtener una densidad de 50-70 gotas/cm² y un tamaño de gota entre 200-250 micras (óptimo entre la penetración, escurrimiento y deriva). Las boquillas deberán ser cambiadas cuando su gasto exceda a un 10% con respecto a una nueva.

En caso de que el tamaño de los cultivos permita la utilización de equipos montados al tractor, se recomienda que la velocidad de trabajo sea entre 6-8 km/h. Si el viento aumenta, reduzca la velocidad de trabajo para disminuir la deriva.

Después de usar su equipo de aplicación, lávelo con agua y jabón. Deje circular el agua por todo el equipo, a fin de eliminar al máximo los residuos. No destapar la boquilla con la boca.

El personal de aplicación deberá recibir entrenamientos periódicos sobre el manejo y uso correcto de plaguicidas.

CONTRAINDICACIONES

- No realizar más de dos aplicaciones consecutivas de **MASSADA MAX 32 CE**, ni más de cuatro por ciclo de cultivo.
- No aplicar cuando la velocidad del viento sea mayor a 10 km/h.
- No aplicar cuando la temperatura sea mayor a 30°C y la humedad relativa menor al 50%.
- No aplicar en presencia de lluvia, o cuando exista posibilidad de la misma.
- Antes de iniciar con las aplicaciones, debe sacar los insectos polinizadores fuera de las áreas a tratar y mantener cerradas las piqueras de las colmenas por al menos tres días.
- No aplicar durante la floración de ningún cultivo, fruta, maleza o vegetación vecina.
- Retire las colmenas antes de la aplicación y no las devuelva al área de tratamiento antes de las 48 a 72 horas después de la aplicación.
- Aplicar al final de la tarde o en las primeras horas de la mañana, durante las horas de baja actividad de las abejas, evitando la deriva.
- Se recomienda, antes de aplicar el producto, eliminar las malezas que están en flor en el momento de la aplicación y/o cortar la cobertura vegetal presente alrededor del cultivo.
- Notificar al menos 72 horas antes de la aplicación a los apicultores ubicados dentro de un radio de al menos 3 kilómetros del área de tratamiento, para que apliquen las medidas de seguridad necesarias para proteger a las abejas.

FITOTOXICIDAD

MASSADA MAX 32 CE no es fitotóxico en los cultivos y dosis aquí indicadas, si es aplicado de acuerdo a las recomendaciones de esta etiqueta.

INCOMPATIBILIDAD

No mezcle **MASSADA MAX 32 CE** con ningún tipo de adyuvante.

No se recomienda **MASSADA MAX 32 CE** en mezcla de tanque con otros productos agroquímicos. Sin embargo, si se desea mezclar, la mezcla se hará con productos registrados y autorizados en los cultivos recomendados en esta etiqueta. De manera previa a la aplicación, deberá realizar una prueba de incompatibilidad y fitotoxicidad.

MANEJO DE RESISTENCIA

“PARA PREVENIR EL DESARROLLO DE POBLACIONES RESISTENTES, SIEMPRE RESPETE LAS DOSIS Y LAS FRECUENCIAS DE APLICACIÓN; EVITE EL USO REPETIDO DE ESTE PRODUCTO, ALTERNÁNDOLO CON OTROS GRUPOS QUÍMICOS DE DIFERENTES MODOS DE ACCIÓN Y DIFERENTES MECANISMOS DE DESTOXIFICACIÓN Y MEDIANTE EL APOYO DE OTROS MÉTODOS DE CONTROL”.

GRUPO	3A	INSECTICIDA
GRUPO	15	INSECTICIDA

FICHA TÉCNICA

MASSADA MAX 32 CE es un insecticida compuesto por dos ingredientes activos. La zeta-cipermetrina afecta el equilibrio de los iones de sodio negativamente, alargando los impulsos en la membrana de las células. Esta influencia afecta la transmisión normal de los impulsos nerviosos causando repetidas descargas en los nervios de los insectos, lo cual resulta en parálisis y por último en la muerte del insecto. El novaluron, que pertenece al grupo químico de las benzoilureas (regulador de crecimiento), inhibe la formación de quitina, componente esencial del exoesqueleto de los insectos. Al ser ingerido se impide el proceso natural de la muda en las larvas.

Para el manejo de la resistencia, **MASSADA MAX 32 CE** pertenece a los grupos insecticidas 3A y 15 (IRAC). El uso repetido y exclusivo de **MASSADA MAX 32 CE** o algún otro insecticida de los grupos 3A y 15 pueden llevar al desarrollo de las poblaciones resistentes de insectos en algunos cultivos.

MASSADA MAX 32 CE debe ser utilizado como parte de un Programa de Manejo de Resistencia, el cual puede incluir todas las prácticas culturales, el uso de variedades mejoradas genéticamente, el uso de medidas de control biológico, enfocado a prevenir daños económicos que pudiesen ser ocasionados por la plaga. La aplicación de este producto deberá hacerse en base a los principios y prácticas de un Programa de Manejo de Resistencia, incluyendo métodos de detección como lo es el monitoreo de los campos, identificación apropiada de las plagas, monitoreos de la dinámica poblacional de la plaga y la aplicación de productos en base a umbrales económicos de cada región.

Aplicación usando “bloques” o “ventanas”

La aplicación de **MASSADA MAX 32 CE** debe realizarse usando la aproximación de “bloque” o “ventana” para evitar la exposición de generaciones consecutivas de plagas al mismo modo de acción. Una “ventana o bloque activo” de **MASSADA MAX 32 CE** es definido como el periodo de actividad residual de una sola aplicación o aplicaciones consecutivas del producto. Una “ventana o bloque libre” de **MASSADA MAX 32 CE** es el periodo entre dos bloques activos, donde la plaga enlistada en esta etiqueta es controlada con otros insecticidas efectivos que no pertenecen a los grupos 3A y 15.

El periodo total de exposición para todos los “bloques o ventanas activas” aplicadas a través del ciclo de cultivo (desde el trasplante a la cosecha) no debe exceder más del 50% del ciclo de cultivo. En cultivos anuales, un máximo de 30 días es considerado como la duración de un solo “*bloque activo*”. Dependiendo de la duración del ciclo de cultivo uno o dos bloques pueden ser incluidos (p. ej. calabacita y brócoli – uno, chile - dos), adicionalmente, insecticidas efectivos que pertenecen a un diferente modo de acción (no grupos 3A y 15) deberán ser alternados con cada “bloque activo”.



PRECAUCIÓN

18/12/2025

FICHA TÉCNICA

ALTO, LEA LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO

Durante el uso y manejo de **MASSADA MAX 32 CE**:

- Siempre utilice equipo de protección personal adecuado durante la preparación de la mezcla, llenado de los equipos, aplicación y lavado de los equipos: overol o camisa de manga larga y pantalón largo, guantes de nitrilo o butilo, mascarilla con filtros, careta o lentes de seguridad, gorra impermeable y botas de goma. Después de utilizar su equipo de protección personal y/o la ropa contaminada, lávelos tan pronto como sea posible con agua limpia y jabón, de manera separada a la ropa de uso común, seque al sol y guárdelos en el lugar de trabajo en un área fresca y bajo llave.
- Deje ventilar el vehículo donde transporta el producto durante 20 minutos previo a la descarga.
- No reutilice el envase del producto.

PRECAUCIONES DURANTE EL MANEJO DEL PRODUCTO

- “NO COMA, BEBA O FUME CUANDO ESTÉ UTILIZANDO ESTE PRODUCTO”.
- “NO SE TRANSPORTE NI ALMACENE JUNTO A PRODUCTOS ALIMENTICIOS, ROPA O FORRAJES”.
- “MANTÉNGASE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS, MUJERES EMBARAZADAS, EN LACTANCIA Y ANIMALES DOMÉSTICOS”.
- “LÁVESE LAS MANOS DESPUÉS DE UTILIZAR EL PRODUCTO Y ANTES DE CONSUMIR ALIMENTOS”.
- “NO ALMACENE EN CASAS HABITACIÓN”.
- “NO USE EL PRODUCTO SIN EL EQUIPO DE PROTECCIÓN ADECUADO”.
- “LOS MENORES DE 18 AÑOS NO DEBEN MANEJAR ESTE PRODUCTO”.
- “AL FINAL DE LA JORNADA DE TRABAJO BÁÑESE Y PÓNGASE ROPA LIMPIA”.
- “NO SE INGIERA, INHALE Y EVÍTESE EL CONTACTO CON LOS OJOS Y PIEL”.
- “NO MEZCLE O PREPARE EL PRODUCTO CON LAS MANOS, USE GUANTES, USE UN TROZO DE MADERA U OTRO MATERIAL APROPIADO”.
- “NO DESTAPE LA BOQUILLA CON LA BOCA”.

ALMACENAJE DEL PRODUCTO

- Conserve siempre el producto en su envase original, bien cerrado y con la etiqueta, en locales seguros, secos, bien ventilados, al resguardo de la luz solar y evitando que se humedezca.
- No almacene el producto a temperaturas por debajo de cero grados.
- Almacene alejado de todo tipo de alimentos, semillas, forrajes y fertilizantes.
- No coma, beba o fume en los lugares de almacenamiento del producto.
- Mantenga el producto alejado de toda fuente de calor, llamas o chispas; de ser factible, almacene en sitios provistos de sistemas automáticos de extinción de incendios.

“EN CASO DE INTOXICACIÓN, LLEVE AL PACIENTE CON EL MÉDICO Y MUÉSTRELE ESTA ETIQUETA”

PRIMEROS AUXILIOS

Solicite atención médica inmediatamente, mientras realiza lo siguiente:

1. Retirar al paciente del área contaminada.
 2. Descontaminar al paciente de acuerdo a la vía de ingreso.
- **Si el producto fue ingerido: NO INDUZCA EL VÓMITO.** Si la persona está **CONSCIENTE**, enjuague inmediatamente la boca, pero no le dé a beber ningún líquido. No administre leche o sustancias que contengan grasas. Si la persona está **INCONSCIENTE** asegúrese que pueda respirar sin dificultad, no administre nada por la boca y no induzca el vómito.
 - **Si el producto fue inhalado:** Retire al paciente del área contaminada y llévelo a un lugar donde respire aire fresco.
 - **Si el producto tuvo contacto con la piel:** Bañe al paciente con abundante agua limpia y jabón. Cámbielo de ropa y manténgalo en reposo y abrigado.
 - **Si el producto cayó en los ojos:** Lave por 15 minutos con abundante agua limpia levantando el párpado superior e inferior en forma periódica. En caso de utilizar lentes de contacto, enjuague los ojos por 5 minutos, después retire los lentes y continúe lavando por otros 10 minutos; no vuelva a utilizar los lentes de contacto, deséchelos.
 - **Si hay una herida contaminada:** Lave con abundante agua limpia y jabón.

FICHA TÉCNICA

RECOMENDACIONES AL MÉDICO

MASSADA MAX 32 CE es una mezcla de dos ingredientes activos. La zeta-cipermetrina pertenece al grupo químico de los piretroides y el novaluron al de las benzoilureas.

Antídoto y tratamiento: Este producto no tiene antídoto específico, por lo tanto, debe hacerse un tratamiento sintomático y cuidados de soporte. En caso de ingestión de grandes cantidades el estómago y los intestinos deben ser evacuados. NO INDUZCA EL VÓMITO porque puede provocar una neumonitis severa, realice un lavado gástrico con tubo endotraqueal. En caso de metahemoglobinemia administre lentamente de 1 a 2 mg/kg de azul de metileno al 1% por vía intravenosa.

Signos y síntomas de intoxicación: Los efectos tóxicos por sobreexposición son resultado de la ingestión o inhalación del producto, o su contacto con la piel u ojos. **Los síntomas por sobreexposición incluyen:** temblores, pérdida de coordinación, convulsiones, andar tambaleante, vómito, náuseas y puede causar efectos en sistema nervioso central (SNC). Puede causar metahemoglobinemia con los siguientes síntomas: cianosis, dolor de cabeza, debilidad, taquicardia, dificultad para respirar y depresión del SNC. Además, dependiendo de la vía de entrada se pueden presentar los siguientes síntomas: **si se inhala**, irritación del tracto respiratorio; **al contacto con la piel**, irritación, puede causar una reacción alérgica; **al contacto con los ojos**, irritación; **si se ingiere**, puede causar irritación del tracto gastrointestinal.

En caso de intoxicación llamar a los teléfonos de emergencia del SINTOX: 800 009 2800, (55) 5611 2634 y (55) 5598 6659, servicio las 24 horas los 365 días del año.

MEDIDAS PARA PROTECCIÓN AL AMBIENTE

- “DURANTE EL MANEJO DEL PRODUCTO, EVITE LA CONTAMINACIÓN DE SUELOS, RÍOS, LAGUNAS, ARROYOS, PRESAS, CANALES O DEPÓSITOS DE AGUA, NO LAVANDO O VERTIENDO EN ELLOS RESIDUOS DE PLAGUICIDAS O ENVASES VACÍOS”.
- “MANEJE EL ENVASE VACÍO Y LOS RESIDUOS DEL PRODUCTO CONFORME A LO ESTABLECIDO EN LA LEY GENERAL PARA LA PREVENCIÓN Y GESTIÓN INTEGRAL DE LOS RESIDUOS, SU REGLAMENTO O AL PLAN DE MANEJO DE ENVASES VACÍOS DE PLAGUICIDAS, REGISTRADO ANTE LA SEMARNAT”.
- “EL USO INADECUADO DE ESTE PRODUCTO PUEDE CONTAMINAR EL AGUA SUBTERRÁNEA. EVITE MANEJARLO CERCA DE POZOS DE AGUA Y NO LO APLIQUE EN DONDE EL NIVEL DE LOS MANTOS ACUÍFEROS SEA POCO PROFUNDO (75 CM DE PROFUNDIDAD) Y LOS SUELOS SEAN MUY PERMEABLES (ARENOSOS)”.
- “EN CASO DE DERRAMES, SE DEBERÁ USAR EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL Y RECUPERAR EL PRODUCTO DERRAMADO CON ALGÚN MATERIAL ABSORBENTE (POR EJEMPLO TIERRA O ARCILLA), COLECTAR LOS DESECHOS EN UN RECIPIENTE HERMÉTICO Y LLEVARLO AL CENTRO DE ACOPIO DE RESIDUOS PELIGROSOS AUTORIZADO MÁS CERCANO”.
- “REALICE EL TRIPLE LAVADO DEL ENVASE VACÍO Y VIERTA EL AGUA DE ENJUAGUE EN EL DEPÓSITO O CONTENEDOR DONDE PREPARE LA MEZCLA PARA APLICACIÓN”.

Para realizar el triple lavado, seguir los siguientes pasos:

- 1) Llenar los envases con agua hasta 1/4 de su capacidad y cerrarlos firmemente con su tapa;
- 2) Agitar enérgicamente los envases durante 30 segundos en posición vertical con la tapa hacia arriba;
- 3) Verter el agua del enjuague en el tanque de la mezcla;
- 4) Repetir los pasos 1 y 2, ahora con el envase en posición horizontal y verter el agua del enjuague en el tanque de la mezcla;
- 5) Repetir los pasos 1 y 2, en posición vertical con la tapa hacia abajo y verter el agua del enjuague en el tanque de la mezcla;
- 6) Dejar escurrir los envases y posteriormente perforarlos en la parte inferior sin dañar la etiqueta. Colocar las tapas y envases por separado, en bolsas transparentes y llevarlas al centro de acopio más cercano o con tu distribuidor.

CATEGORÍA ECOTOXICOLÓGICA

- ESTE PRODUCTO ES **EXTREMADAMENTE TÓXICO** PARA ANIMALES (PECES, INVERTEBRADOS ACUÁTICOS) Y PLANTAS ACUÁTICAS (ALGAS Y PLANTAS VASCULARES).
- ESTE PRODUCTO ES **ALTAMENTE TÓXICO** PARA ABEJAS. NO LO APLIQUE CUANDO EL CULTIVO O LAS MALEZAS ESTÁN EN FLOR Y CUANDO LAS ABEJAS SE ENCUENTREN LIBANDO.

PRECAUCIÓN

18/12/2025

FICHA TÉCNICA

GARANTÍA

FMC Agroquímica de México, S. de R.L. de C.V. garantiza el contenido exacto de los ingredientes mencionados en esta etiqueta. **FMC Agroquímica de México, S. de R.L. de C.V.** no otorga garantía de ninguna especie por los resultados derivados del uso o manejo de **MASSADA MAX 32 CE** por ser operaciones que se encuentran fuera de su control. El consumidor asume la responsabilidad de los resultados y riesgos derivados del uso y manejo, se hagan o no de acuerdo a las instrucciones de la etiqueta.



PRECAUCIÓN

18/12/2025