

The FMC logo is displayed in a bold, red, sans-serif font. The letter 'F' is stylized with a horizontal bar extending to the left. The background of the entire advertisement is a vibrant photograph of a peach tree branch with several ripe, yellow-orange peaches and green leaves. In the bottom left corner, there is a curved section showing a cluster of green apples. The overall design features a color palette of orange, white, and green, with several white circles of varying sizes scattered across the peach and apple areas.

FMC

PROTECT FOR BETTER GROWTH

Steward[®] 30WG

Insecticida

UN NUEVO MODO DE ACCIÓN PARA EL CONTROL DE ANARSIA, GRAFOLITA Y CARPOCAPSA

Steward[®] 30WG es el complemento ideal para los programas de tratamientos contra orugas en frutales

Steward® 30WG

Un sello de distinción para una cosecha de calidad

COMPOSICIÓN	Indoxacarb 30% p/p
FAMILIA QUÍMICA	Oxadiazinas
GRUPO IRAC	22A
FORMULACIÓN	Granulado dispersable en agua (WG)
MODO DE ACCIÓN	Bloqueo de los canales de sodio en las células nerviosas de los insectos sensibles
TIPO DE ACTIVIDAD	contacto + ingestión ovicida + ovolarvicida
N° REGISTRO	22.693
ENVASES	3 g, 250 g y 500 g

I.R.A.C.: Comité de Prevención de Resistencia a Insecticidas.

Características

Steward® 30WG es un insecticida que controla eficazmente las principales orugas dañinas (anarsia, grafolita, carpocapsa y capuas) en frutales de pepita y de hueso.

Steward® 30WG gracias a su efecto directo contra mosquito verde reduce las poblaciones de este cicadélido.

Steward® 30WG aporta un nuevo modo de acción en las estrategias de control de orugas en frutales. Actúa a nivel de las células nerviosas, bloqueando los canales de sodio e impidiendo la transmisión del impulso nervioso.

Steward® 30WG posee un perfil respetuoso con la fauna auxiliar y los insectos polinizadores, gracias al modo específico y original en que ejerce su efecto letal contra las orugas (bioactivación en el interior de su tracto digestivo).

Steward® 30WG y Coragen® 20SC en los programas de control

Steward® 30WG, por su perfil y por su modo de acción original, encaja perfectamente en los programas de control de orugas en frutales de pepita y de hueso.

En las estrategias de control de carpocapsa en manzano y de anarsia y grafolita en frutales de hueso, **Steward® 30WG** puede integrarse con Coragen® 20SC, aplicándolo como tratamiento complementario en la generación que corresponda.

Al tener ambos insecticidas diferente mecanismo de acción contra las orugas, se preserva la eficacia final y se evita la aparición de resistencias.

El corto plazo de seguridad de **Steward® 30WG** permite la realización de tratamientos para proteger los frutos durante los periodos próximos a la cosecha.

Condiciones de aplicación

En las especies de orugas presentes en frutales **Steward® 30WG** combina un marcado control ovicida con su actividad ovolarvicida.

Gracias a su carácter lipofílico, indoxacarb, la materia activa de **Steward® 30WG**, es capaz de penetrar en la membrana del huevo y ejercer un efecto directo tanto sobre el embrión (control ovicida) como sobre la larva en el momento en que muerde la membrana interna

del corion, justo antes de la eclosión (actividad ovolarvicida).

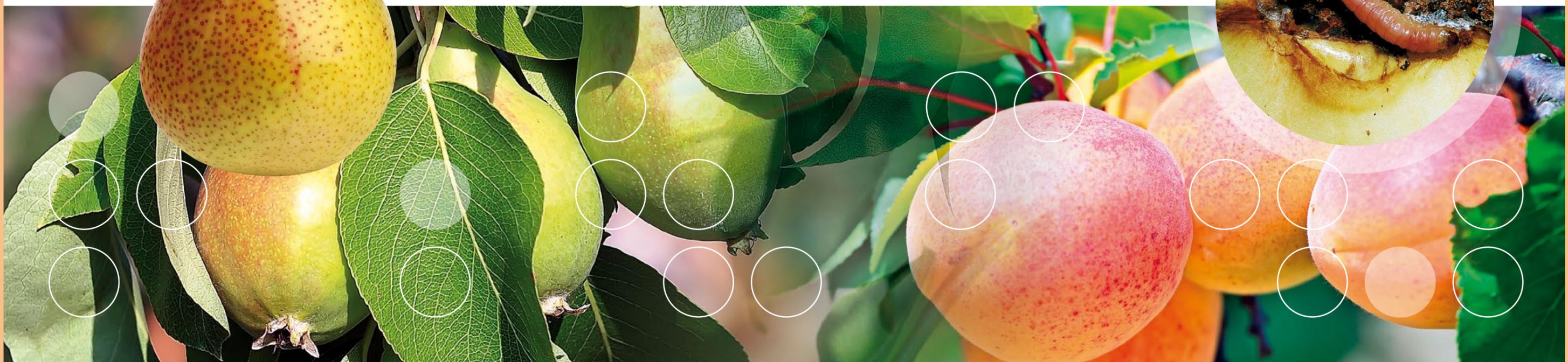
Los mejores resultados se obtienen mediante la pulverización directa sobre los huevos, por lo que es importante asegurar una buena cubrición para proteger adecuadamente la vegetación (hojas, brotes, frutos), y aprovechar así el control ovicida y ovolarvicida de **Steward® 30WG**.

RECOMENDACIONES DE USO

				PS días	LMR
MANZANO	Carpocapsa (barreno) (<i>Cydia pomonella</i>)	17 g/ 100 litros	Seguir las recomendaciones de las Estaciones de Avisos. Los mejores resultados se obtienen realizando el 1º tratamiento en inicio de puesta y antes de que tenga lugar la eclosión de los huevos y la salida de las larvas. En caso de que el periodo de vuelo se alargue, se recomienda realizar un 2º tratamiento a los 10 días después del primero. N° de tratamientos autorizados por ciclo de cultivo: 4	7	0,5 mg/kg
PERAL	Capuas (<i>Adoxophyes orana</i> , <i>Archips rosana</i>)	16,5 g/ 100 litros	Aplicar al inicio de puesta y antes de que se produzca la eclosión de los huevos y la salida de las larvas. En caso de necesidad repetir el tratamiento a los 10-14 días. N° de tratamientos autorizados por ciclo de cultivo: 3	10	0,3 mg/kg
ALBARICOQUERO MELOCOTONERO	Anarsia (<i>Anarsia lineatella</i>) y Grafolita (<i>Cydia molesta</i>)	16,5 g/ 100 litros	Aplicar al inicio de puesta y antes de que se produzca la eclosión de los huevos y de que las larvas se hayan podido proteger en los brotes o en los frutos. En caso de necesidad repetir el tratamiento a los 10-14 días. N° de tratamientos autorizados por ciclo de cultivo: 3	10	1 mg/kg

(*)L.M.R.= Límites Máximos de Residuos armonizados para la UE. Para información actualizada sobre estos valores consulte al departamento técnico de FMC.

PS: Plazo de Seguridad



Steward® 30WG

Insecticida

Steward® 30WG: ventajas y beneficios

CARACTERÍSTICAS	VENTAJAS/BENEFICIOS
<ul style="list-style-type: none">● Novedoso modo de acción (Grupo IRAC 22A) distinto al de otros insecticidas.	<ul style="list-style-type: none">➤ Ayuda en la gestión y prevención de resistencias.➤ Contribuye a preservar la eficacia de las estrategias de tratamientos de control de orugas en frutales de pepita y de hueso.➤ Solución sostenible.
<ul style="list-style-type: none">● Alto nivel de eficacia contra orugas.● Control robusto y uniforme.● Efecto anti-alimentación.● Protección rápida y duradera.● Triple actividad (ovicida, ovolarvicida, larvicida).● Buena actividad sobre mosquito verde.	<ul style="list-style-type: none">➤ Cultivos libres de ataques de orugas desde el inicio.➤ Calidad y cantidad de cosecha.➤ Rentabilidad.➤ Solución fiable.➤ Confianza. Tranquilidad.
<ul style="list-style-type: none">● Excelente selectividad.● No deja rastros visibles de manchado.● Corto plazo de seguridad.● Corto periodo de reentrada en el cultivo.● Eficacia independiente de temperatura, luminosidad y pH del agua.● Buena compatibilidad en mezclas.	<ul style="list-style-type: none">➤ Comodidad y facilidad de uso.➤ Flexibilidad➤ Facilita la recolección y las labores de cultivo.➤ Facilita la protección de los cultivos en periodos próximos a recolección.
<ul style="list-style-type: none">● Una única materia activa.	<ul style="list-style-type: none">➤ Facilita la gestión de residuos y la comercialización.➤ Amplia aceptación por las cadenas de comercialización.
<ul style="list-style-type: none">● Excelente perfil medioambiental.● Respetuoso con los artrópodos beneficiosos y con los insectos polinizadores.	<ul style="list-style-type: none">➤ Solución sostenible.➤ Compatible con los diversos protocolos de producción.➤ No interfiere con la labor de contención de plagas que realiza la fauna auxiliar (no favorece los ataques de araña).

REF: JUNIO 2018



Pº de la Castellana, 257 - 5º - 28046 MADRID

91 553 01 04

www.fmcagro.es

Con el fin de evitar riesgos para las personas y el medio ambiente, antes de aplicar un producto fitosanitario, lea atentamente la etiqueta y siga estrictamente las instrucciones de uso.