

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 letters 'M' and 'C' are also in a bold, sans-serif font.

PROTECT FOR BETTER GROWTH

The product name 'Coragen® 20SC' is written in a large, white, sans-serif font. The 'C' is significantly larger than the other letters. The registered trademark symbol (®) is positioned to the upper right of the 'n'. The '20SC' is in a smaller font size than 'Coragen'.

Insecticida

Con la potencia de Rynaxypyr®

The background of the advertisement is a photograph of a vineyard. It shows several clusters of dark purple grapes hanging from a vine. The leaves are green and some show signs of being eaten, with small holes visible. The ground is covered with dry leaves and mulch. The overall scene is brightly lit, suggesting a sunny day. There are several white circles overlaid on the image, highlighting specific areas of interest, such as the damage on the leaves and the grapes.

IMPLACABLE CONTRA POLILLA DEL RACIMO.
RESPETUOSO CON LOS INSECTOS ÚTILES

Coragen® 20SC es el nuevo estándar de referencia para el control de la polilla del racimo en viñedo.

Coragen® 20SC

Mucho más que sólo protección de alto nivel para sus viñedos

COMPOSICIÓN	Rynaxypyr® (clorantraniliprol) 20% p/v
FAMILIA QUÍMICA	Diamidas antranílicas
GRUPO IRAC	28
FORMULACIÓN	Suspensión concentrada (SC)
MODO DE ACCIÓN	Inhibición de los receptores de rianodina en las células musculares de las orugas
TIPO DE ACTIVIDAD	contacto + ingestión ovicida + ovolarvicida
N° REGISTRO	25.334
ENVASES	50 cc, 200 cc y 1 litro

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

Características

Coragen® 20SC es un insecticida innovador que controla eficazmente la polilla del racimo (*Lobesia botrana*). **Coragen® 20SC** respeta el equilibrio del ecosistema gracias a su perfil sumamente respetuoso con los insectos polinizadores (abejas y abejorros) y con la fauna auxiliar, en especial con los ácaros fitoseidos (*Thyphlodromus pyri*, *Kampimodromus aberrans*,...) responsables de contener las poblaciones de ácaros (araña roja, araña amarilla,...)

Coragen® 20SC constituye una base sólida sobre la que construir la estrategia de control de la polilla del racimo. Gracias a su modo de acción novedoso y a su favorable perfil toxicológico, ecotoxicológico y medioambiental **Coragen® 20SC** es una valiosa herramienta para ser incluida en los protocolos de Gestión Integrada de Plagas (GIP) / Producción Integrada (PI).

Control eficaz de polilla del racimo

- Para obtener un control óptimo de los ataques de la polilla del racimo (*Lobesia botrana*) los mejores resultados se obtienen realizando un tratamiento de **Coragen® 20SC** preferiblemente en la 2ª generación.
- Es muy importante asegurar que dicho tratamiento se lleve a cabo al inicio de puesta, de acuerdo con los umbrales de tratamiento establecidos en cada zona, y siempre antes de que tenga lugar la eclosión de los primeros huevos y las primeras penetraciones de las larvas en las bayas.
- No aplicar más de 1 tratamiento de **Coragen® 20SC** por ciclo de cultivo.
- En caso de que el vuelo se prolongue se recomienda realizar una aplicación de Steward® 30WG o Explicit® 150EC a los 10-14 días del tratamiento de **Coragen® 20SC**. Tanto Steward® 30WG como Explicit® 150EC encajan perfectamente con **Coragen® 20SC** en los programas de control de polilla.
- Gracias a sus cortos plazos de seguridad (10 días) Steward® 30WG o Explicit® 150EC pueden utilizarse para el control de la 3ª generación de polilla.



Condiciones de aplicación

Coragen® 20SC combina su control ovicida por su efecto directo sobre los huevos, tanto antes como después de la puesta, con su eficacia ovolarvicida, al controlar las larvas de polilla del racimo en el interior de los huevos poco antes (estado de cabeza negra) o poco después de la eclosión (ingestión + contacto).

La suma de ambos tipos de actividad facilita un control temprano de la polilla del racimo, evitando que se produzcan daños en las bayas y en los racimos. De este modo se evitan o se minimizan los ataques de botritis, la posterior instalación de *Aspergillus carbonarius* y la secreción de ocratoxina A (OTA).

RECOMENDACIONES DE USO

VIÑA DE VINIFICACIÓN	Polilla del racimo (<i>Lobesia botrana</i>)	17,5 cc/hl	Volúmenes de caldo: utilizar un volumen de caldo que asegure una buena cobertura de la vegetación, especialmente de los racimos. Seguir las recomendaciones que se den en cada zona por parte de las Estaciones de Avisos.	PS días	LMR
			2ª generación de polilla del racimo Realizar un tratamiento al inicio de puesta. Número de tratamientos autorizados por ciclo de cultivo: 1	30	1 ppm

(*)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



Coragen® 20SC

Insecticida

Coragen® 20SC: ventajas y beneficios

CARACTERÍSTICAS

- Innovadora familia química.
- Novedoso modo de acción (Grupo IRAC 28) distinto al de otros insecticidas.
- Alto nivel de eficacia contra la polilla del racimo.
- Control robusto y uniforme.
- Control ovicida y ovolarvicida.
- Protección rápida y duradera.
- Excelente selectividad en cualquier estado de la vid.
- No deja rastros visibles de manchado tras la aplicación.
- Flexibilidad en la aplicación.
- Corto periodo de reentrada en el cultivo.
- Buena compatibilidad en mezclas.
- Una única materia activa.
- No posee dosis aguda de referencia (ARfd).
- Amplia aceptación por las cadenas de comercialización.
- Excelente perfil medioambiental.
- Respetuoso con los artrópodos beneficiosos y con los insectos polinizadores.
- Perfil compatible con la Gestión Integrada de Plagas (GIP) y la Producción Integrada (PI).

VENTAJAS/BENEFICIOS

- › Ayuda en la gestión y prevención de resistencias.
- › Contribuye a preservar la eficacia de las estrategias de tratamientos para el control de la polilla del racimo en vid de vinificación.
- › Solución sostenible.
- › Racimos sanos, libres de ataques.
- › Calidad y cantidad de cosecha.
- › Rentabilidad.
- › Solución fiable.
- › Confianza. Tranquilidad.
- › Comodidad y facilidad de uso.
- › Facilita la recolección y las labores de cultivo.
- › Facilita la gestión de residuos y la comercialización.
- › Compatible con los diversos protocolos de producción.
- › Permite la labor de contención de plagas que lleva a cabo la fauna auxiliar.
- › Evita la proliferación de plagas (ej: araña).
- › Solución sostenible.



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.