

¿CÓMO ACTÚA EK-MICINA 20 SC?

1

El sulfato de estreptomina es un antibiótico que protege y cura enfermedades causadas por bacterias.

2

Controlando bacterias especialmente del grupo de las *Xanthomonas* spp, *Erwinia* spp, *Pseudomonas* y *Corynebacterium*.

3

La molécula de Kasugamicina actúa controlando una gama de enfermedades causadas por hongos y bacterias de forma preventiva y curativa

4

La mezcla de ambos ingredientes en la formulación tiene un efecto sinérgico para el control de hongos y bacterias fitopatógenas.

¿POR QUÉ USAR EK-MICINA 20 SC?

- Mezcla de dos ingredientes activos con dos mecanismos de acción que brindan mayor efectividad en el control de bacterias y hongos.
- Mayor espectro de control actuando de forma preventiva y curativa.
- Efecto de choque y residualidad (mayor días control)
- Rompe resistencia de antibióticos y fungicidas.
- Mejora el rendimiento y la calidad de la cosecha.



SAMPOLK

¡Lo mejor en sus cultivos!

EK-MICINA 20 SC

FUNFICIDA- BACTERICIDA "DOBLE PROTECCION"



EK-MICINA 20 SC

Fungicida-bactericida de amplio espectro para el control de enfermedades. Con efecto preventivo y curativo. Formulación líquida. (SC)

COMPOSICIÓN

ELEMENTO	% p/v
Sulfato de Estreptomicina (C21H39N7O12)	16.00
Kasugamicina (C14H25N3O9)	4.00
Inertes	80.00
Total	100.00

RECOMENDACIONES POR CULTIVO

CEBOLLA

Enfermedades

Mancha purpura (*Alternaria porri*)
 Moho negro (*Aspergillus niger*)
 Pudrición gris (*Cladosporium allii-cepa*)
 Pudrición basal (*Fusarium oxysporium*),
(Xanthomonas sp.) y (*Pseudomonas sp.*)

Dosis

400 – 500 ml. / Ha.
 300 – 350 ml. / Mz.

Observaciones

Antes y después de floración
 Intervalo: 15 - 20 días



PAPA

Enfermedades

Tizón temprano (*Alternaria solani*)
 Podredumbre basal (*Fusarium solani*)
 Tizón tardío (*Phytophthora infestans*)
Rhizoctonia solani

Dosis

400 – 500 ml. / Ha.
 300 – 350 ml. / Mz.

Observaciones

Antes y después de floración
 Intervalo: 15 - 20 días



SANDIA, MELON, PEPINO

Enfermedades

Tizón temprano (*Alternaria cucumerina*)
 Botrytis (*Botrytis spp.*)
 Cercospor (*Cercospora citrulina*)
 Antracnosis (*Colletotrichum lagenarium*)
Pseudoperonospora cubensis

Dosis

400 – 500 ml. / Ha.
 300 – 350 ml. / Mz.

Observaciones

Antes de floración, después de
 floración. Intervalo: 15 días



TOMATE

Enfermedades

Tizón temprano (*Alternaria solani*)
 Podredumbre basal (*Fusarium solani*)
 Tizón tardío (*Phytophthora infestans*)
 Mancha gris de la hoja (*Rhizoctonia solani*),
(Xanthomonas sp.) y (*Pseudomonas sp.*)

Dosis

400 – 500 ml. / Ha.
 300 – 350 ml. / Mz.

Observaciones

3 aplicaciones antes y después de
 floración. Intervalo: 15 – 20 días



CHILE

Enfermedades

Tizón temprano (*Alternaria solani*)
 Podredumbre basal (*Fusarium solani*)
 Tizón tardío (*Phytophthora infestans*)
 Mancha gris de la hoja (*Rhizoctonia solani*)
(Xanthomonas) y (*Pseudomonas*)

Dosis

400 – 500 ml. / Ha.
 300 – 350 ml. / Mz.

Observaciones

3 aplicaciones antes y después de
 floración. Intervalo: 15 – 20 días



FRUTALES

Enfermedades

Tizón de la flor (*Botrytis spp.*)
 Antracnosis (*Colletotrichum gloeosporioides*)
 Pudrición de la fruta (*Diplodia spp.*)
 Podredumbre de raíz y cuello (*Phytophthora
 cinnamomi*) (*Sphaceloma preseae*)

Dosis

500 – 600 ml. / Ha.
 350 – 420 ml. / Mz.

Observaciones

Antes y después de floración
 Intervalo: 2 – 3 meses



CAFE

Enfermedades

Xanthomonas y *Pseudomonas*

Dosis

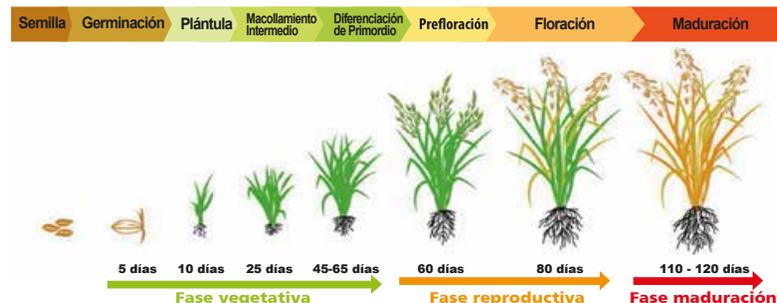
500 – 600 ml. / Ha.
 350 – 420 ml. / Mz.

Observaciones

2 a 3 aplicaciones en
 la época lluviosa



Recomendaciones de uso en cultivo Arroz según su fase vegetativa



PROTECCIÓN CONTRA:

Pyricularia
*(Pyricularia
 oryzae)*

Pudrición
 bacterial de
 la vaina
*(Pseudomonas
 fuscovagine)*

Manchado del grano
(Xanthomonas sp.)
 Añublo bacterial de la panícula
(Burkholderia glumae)

70 - 75 DDG
 EK-MICINA 20 SC

Control de bacterias y hongos
 500 - 600 ml. / Ha. • 350 - 420 ml. / Mz.

85 - 90 DDG
 EK-MICINA 20 SC
 Control de bacterias y hongos
 500 - 600 ml. / Ha. • 350 - 420 ml. / Mz.

RECOMENDACIONES GENERALES:

- **Dosis general:** 400-500 ml. / Ha. y/o 350-400 ml. / Mz.
- Realizar aplicaciones de manera foliar, preventiva o con incidencias bajas de enfermedad, en base a los monitoreos en campo, con intervalos de aplicación de 15-21 días.
- Es compatible con plaguicidas, fertilizantes foliares y coadyuvantes de uso común. Hacer pruebas de compatibilidad y no mezclar con productos altamente alcalinos.
- El pH adecuado para garantizar aplicación eficaz de 5.5-7.5.
- Puede ser aplicado de manera foliar y en sistemas de riegos por goteo o microaspersión en algunos cultivos específicos.