



Reg. PQUA N° 1080 – SENASA

CARACTERÍSTICAS GENERALES

ESPOLON es un fungicida sistémico de amplio espectro; se absorbe por los órganos verdes y raíces de la planta y es transportado por la corriente xilemática. El producto combina y potencia la acción de un triazol con un benzimidazol; otorgando acción preventiva, impidiendo la instalación del hongo; curativa, eliminando su desarrollo y erradicante, impidiendo su esporulación.

FORMULACIÓN

ESPOLON es un fungicida formulado como Suspensión Concentrada (SC), que contiene 250 g de Tebuconazole + 125 g de Carbendazim por L de producto formulado.

GRUPO QUÍMICO

Tebuconazole:	Triazol
Carbendazim:	Benzimidazol

MODO DE ACCIÓN

ESPOLON Combina la acción de dos ingredientes activos, el Tebuconazole que actúa inhibiendo la biosíntesis del ergosterol en dos puntos: la desmetilación en el C14 y en la posición U7 deshidrogenación y carbendazim que inhibe la síntesis de la beta-tubulina, actúa sobre la división celular impidiendo la formación del uso acromático a nivel de la profase y de la culminación de la división celular.



CUADRO DE USOS

“CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO”

CULTIVO	P L A G A		DOSIS L/Cil	PC (días)	LMR (ppm)
	Nombre Común	Nombre Científico			
Arroz	Quemado del arroz	<i>Pyricularia oryzae</i>	0.5	35	0.15 ⁽¹⁾ 0.20 ⁽²⁾
Piña	Marchitez	<i>Fusarium oxysporum</i>	0.5	21	0.02 ⁽¹⁾ 0.10 ⁽²⁾

PC: Periodo de carencia en días.
1: Tebuconazole

LMR: Límite máximo de residuos en ppm.
2: Carbendazim

RECOMENDACIONES

- Aplicar previa evaluación, cuando aparezcan los primeros síntomas de la enfermedad.
- Arroz: Máximo una aplicación/campaña, considerando 1 campa/año Máximo 0.9 L/ha.
- En caso requiera una segunda aplicación, usar otro fungicida de diferente mecanismo de acción a fin de evitar resistencia.
- Piña: Máximo una aplicación/campaña, considerando 1 campaña/ año.

PERIODO DE REINGRESO

El reingreso al área tratada debe ser después de 24 horas de la aplicación.



COMPATIBILIDAD

Es compatible con la mayoría de productos fitosanitarios de uso común.

SEGURIDAD

- NO corrosivo, NO inflamable, NO explosivo.
- Es ligeramente peligroso – cuidado por lo que tiene banda de seguridad color azul.
- Para el manejo y uso debe utilizarse ropa e implementos de seguridad personal.

PRESENTACIONES COMERCIALES

ENVASE	EMPAQUE (und. X caja)
0.25 L	20 frascos
0.5 L	20 frascos
1.0 L	12 frascos