



OSPO Vi55®

NOMBRE COMERCIAL	OSPO VI-55	
GRUPO QUÍMICO	Fungicida biológico	
COMPOSICIÓN/CONCENTRACIÓN	ELEMENTO	% p/p
	Bacillus subtilis Cepa IAB/BS/03*	0,01 % m/m (100 mg/kg)
	Coformulantes, c.s.p.	99,09%
	*Contiene mínimo 2,42 x 10 ⁶ UFC	
FORMULACIÓN	WP (Polvo mojable)	
MECANISMO DE ACCIÓN	Fungistático y fungitóxico multisitio	
FABRICANTE/FORMULADOR	Grupo Agrotecnología, España.	
DISTRIBUIDOR EN CHILE	MIP AGRO Ltda.	

► CARACTERÍSTICAS

OSPO Vi-55 es un fungicida altamente eficaz para el control del oídio en cultivos frutales, desarrollado exclusivamente por Grupo Agrotecnología (GA), en base a Bacillus subtilis. Tanto la cepa, como el proceso de formulación del producto final, son fruto del desarrollo biotecnológico propio de GA. OSPO Vi-55 actúa directamente sobre el patógeno, via enzimas hidrolíticas y metabolitos antimicrobianos; por otro lado, estimula el sistema inmunológico de la planta y aporta sustancias antioxidantes que fortifican los tejidos y minimizan el daño del estrés biótico.

OSPO Vi-55 no genera resistencia y es indicado para complementar programas de manejo integrado.

OSPO Vi-55 es un producto con tecnología CERO RESIDUO y puede ser usado desde brotación a cosecha y cuenta con registro SAG como fungicida biológico para vides y frutilla.

► RECOMENDACIONES DE USO

Producto de aplicación foliar. Mojar bien todos los órganos del vegetal, sin exceder el punto de goteo.

CULTIVO		DOSIS g/100L	MOMENTO DE APLICACIÓN*
Uva de mesa, vinífera y pisquera	Oídio (<i>Erysiphe necator</i>)	500	Aplicar de forma preventiva. Se recomiendan hasta cinco aplicaciones, desde inicio de racimo a cosecha, con un mojamiento de 1.500 L/ha, para disminuir la incidencia y severidad de Oídio en vides.
Frutilla invernadero	Oídio (<i>Sphaerotheca macularis</i>)		Se recomienda un mínimo de seis aplicaciones, entre floración y cosecha, con un mojamiento de 600 L/h. Cuando las condiciones ambientales sean favorables al desarrollo de la enfermedad se recomiendan hasta doce aplicaciones.

(*) El número y frecuencia de aplicaciones depende de las condiciones ambientales, siendo lo normal efectuarlas a intervalos de 5 a 7 días.

► COMPATIBILIDAD

OSPO Vi-55 es compatible con la mayoría de los fitosanitarios y productos nutricionales presentes en el mercado. No mezclar con productos fuertemente alcalinos y aceites. Ante cualquier duda, efectuar una prueba de compatibilidad previa.

► TOXICOLOGÍA

OSPO Vi-55 no tiene problemas de toxicidad, por ser un producto natural. No hay riesgo para la salud, aunque debe utilizarse siguiendo las instrucciones de la etiqueta.

► TIEMPO DE REINGRESO

4 horas después de la aplicación.

► PRECAUCIONES DE USO Y ALMACENAMIENTO

No aplicar con viento superior a 10 km/hora. No aplicar con temperaturas superior a 30°C.
No aplicar si se esperan lluvias dentro de las próximas 3 horas siguientes a la aplicación. No usar producto preparado del día anterior.

► ADVERTENCIAS

Toda la información recogida en esta ficha técnica es fruto de amplios y rigurosos estudios y ensayos. No obstante en la utilización intervienen numerosos aspectos que se escapan a nuestro control (preparación de mezclas, aplicación, climatología, etc.). El fabricante garantiza la composición, formulación y contenido. El usuario será responsable de los daños causados (falta de eficacia, toxicidad en general, residuos, etc.) por inobservancia total o parcial de esta ficha técnica.

► PRESENTACIÓN

Bolsas de 5 kg

OSPO Vi-55 es marca registrada de Grupo Agrotecnología, España.
Ficha técnica actualizada 2021