

Datos del Producto

Número de Registro: ES-00866 **Estado:** Vigente **Fechas** **Inscripción:** 13/01/2020 **Renovación:** **Caducidad:** 31/03/2026
Nombre Comercial: VALCURE

Titular

MITSUI AGRISCIENCE INTERNATIONAL S.A./N.V.

Avenue de Tervueren 270

1150 Bruselas

BÉLGICA

Fabricante

CERTIS USA LLC

9145 Guilford Road, Suite 175

MD 21046 Columbia

(Maryland)

USA

Composición

BACILLUS AMYLOLIQUEFACIENS subesp. plantarum (cepa D747) 5% [SC] P/V

Envases

Envases de HDPE de 1 l, 5 l y 10 l.

Usos y Dosis Autorizados

USO	AGENTE	Dosis	Nº Aplic.	Intervalos	Vol. Caldo	Condic. Especifico
Acelga	ESCLEROTINIA	2 - 3,5 l/ha	8	7 días	1000-10000 l/ha	(Uso menor autorizado por procedimiento nacional)Tratamientos al aire libre. Aplicar exclusivamente a través del sistema de riego por goteo, antes del trasplante/siembra y después del trasplante/siembra, hasta maduración plena o de recolección (BBCH 89).Ver el apartado de "otras indicaciones reglamentarias" lo referente a usos menores (*)
	FUSARIUM					
	PHYTOPHTORA					
	PITIUM					
	RIZOCTONIA					
Achicoria (hojas)	ESCLEROTINIA	2 - 3,5 l/ha	8	7 días	1000-10000 l/ha	(Uso menor autorizado por procedimiento nacional)Tratamientos al aire libre. Aplicar exclusivamente a través del sistema de riego por goteo, antes del trasplante/siembra y después del trasplante/siembra, hasta maduración plena o de recolección (BBCH 89).Ver el apartado de "otras indicaciones reglamentarias" lo referente a usos menores (*)
	FUSARIUM					
	PHYTOPHTORA					
	PITIUM					
	RIZOCTONIA					

	ESCLEROTINIA FUSARIUM PHYTOPHTORA PITIUM						
Adormidera	RIZOCTONIA	2 - 5 l/ha	8	7 días	1000-10000 l/ha	(Uso menor autorizado por procedimiento nacional)Tratamientos al aire libre. Aplicar exclusivamente a través del sistema de riego por goteo, antes del trasplante/siembra y después del trasplante/siembra, hasta maduración plena o de recolección (BBCH 89).Ver el apartado de "otras indicaciones reglamentarias" lo referente a usos menores (*)	
	FUSARIUM PHYTOPHTORA	2 - 5 l/ha	8	7 días	1000-10000 l/ha	(Uso menor autorizado por procedimiento nacional)Tratamientos al aire libre. Aplicar exclusivamente a través del sistema de riego por goteo, antes del trasplante/siembra y después del trasplante/siembra, hasta maduración plena o de recolección (BBCH 89).Ver el apartado de "otras indicaciones reglamentarias" lo referente a usos menores (*)	
	ESCLEROTINIA FUSARIUM PHYTOPHTORA PITIUM						
Ajete, ajo tierno	RIZOCTONIA	2 - 5 l/ha	8	7 días	1000-10000 l/ha	(Uso menor autorizado por procedimiento nacional)Tratamientos al aire libre. Aplicar exclusivamente a través del sistema de riego por goteo, antes del trasplante/siembra y después del trasplante/siembra, hasta maduración plena o de recolección (BBCH 89).Ver el apartado de "otras indicaciones reglamentarias" lo referente a usos menores (*)	
	ESCLEROTINIA FUSARIUM PHYTOPHTORA PITIUM						
Ajo	RIZOCTONIA	2 - 5 l/ha	8	7 días	1000-10000 l/ha	(Uso menor autorizado por procedimiento nacional)Tratamientos al aire libre. Aplicar exclusivamente a través del sistema de riego por goteo, antes del trasplante/siembra y después del trasplante/siembra, hasta maduración plena o de recolección (BBCH 89).Ver el apartado de "otras indicaciones reglamentarias" lo referente a usos menores (*)	
	FUSARIUM PHYTOPHTORA	2 - 5 l/ha	8	7 días	1000-10000 l/ha	(Uso menor autorizado por procedimiento nacional)Tratamientos al aire libre. Aplicar exclusivamente a través del sistema de riego por goteo, antes del trasplante/siembra y después del trasplante/siembra, hasta maduración plena o de recolección (BBCH 89).Ver el apartado de "otras indicaciones reglamentarias" lo referente a usos menores (*)	
	ESCLEROTINIA FUSARIUM PHYTOPHTORA PITIUM						
Alcachofa	RIZOCTONIA	2 - 5 l/ha	8	7 días	1000-10000 l/ha	(Uso menor autorizado por procedimiento nacional)Tratamientos al aire libre. Aplicar exclusivamente a través del sistema de riego por goteo, antes del trasplante/siembra y después del trasplante/siembra, hasta maduración plena o de recolección (BBCH 89).Ver el apartado de "otras indicaciones reglamentarias" lo referente a usos menores (*)	
	FUSARIUM PHYTOPHTORA	2 - 5 l/ha	8	7 días	1000-10000 l/ha	(Uso menor autorizado por procedimiento nacional)Tratamientos al aire libre. Aplicar exclusivamente a través del sistema de riego por goteo, antes del trasplante/siembra y después del trasplante/siembra, hasta maduración plena o de recolección (BBCH 89).Ver el apartado de "otras indicaciones reglamentarias" lo referente a usos menores (*)	
	ESCLEROTINIA						

Altramuz	FUSARIUM						
	PHYTOPHTORA						
Altramuz	PITIUUM						
	RIZOCTONIA	2 - 3,5 l/ha	8	7 días	1000-10000 l/ha	(Uso menor autorizado por procedimiento nacional)Tratamientos al aire libre. Aplicar exclusivamente a través del sistema de riego por goteo, antes del trasplante/siembra y después del trasplante/siembra, hasta maduración plena o de recolección (BBCH 89).Ver el apartado de "otras indicaciones reglamentarias" lo referente a usos menores (*)	
Apio	ESCLEROTINIA						
	FUSARIUM	2 - 3,5 l/ha	8	7 días	1000-10000 l/ha	(Uso menor autorizado por procedimiento nacional)Tratamientos al aire libre. Aplicar exclusivamente a través del sistema de riego por goteo, antes del trasplante/siembra y después del trasplante/siembra, hasta maduración plena o de recolección (BBCH 89).Ver el apartado de "otras indicaciones reglamentarias" lo referente a usos menores (*)	
Apionabo	ESCLEROTINIA						
	FUSARIUM						
	PHYTOPHTORA						
	PITIUUM						
	RIZOCTONIA	2 - 3,5 l/ha	8	7 días	1000-10000 l/ha	(Uso menor autorizado por procedimiento nacional)Tratamientos al aire libre. Aplicar exclusivamente a través del sistema de riego por goteo, antes del trasplante/siembra y después del trasplante/siembra, hasta maduración plena o de recolección (BBCH 89).Ver el apartado de "otras indicaciones reglamentarias" lo referente a usos menores (*)	
Apio	PHYTOPHTORA						
	PITIUUM						
	RIZOCTONIA	2 - 3,5 l/ha	8	7 días	1000-10000 l/ha	(Uso menor autorizado por procedimiento nacional)Tratamientos al aire libre. Aplicar exclusivamente a través del sistema de riego por goteo, antes del trasplante/siembra y después del trasplante/siembra, hasta maduración plena o de recolección (BBCH 89).Ver el apartado de "otras indicaciones reglamentarias" lo referente a usos menores (*)	
Arándano, mirtilo	ESCLEROTINIA						
	FUSARIUM						
	PHYTOPHTORA						
	PITIUUM						
	RIZOCTONIA	2 - 5 l/ha	8	7 días	1000-10000 l/ha	(Uso menor autorizado por procedimiento nacional)Tratamientos al aire libre e invernadero. Aplicar exclusivamente a través del sistema de riego por goteo, antes del trasplante/siembra y después del trasplante/siembra, hasta maduración plena o de recolección (BBCH 89).Ver el apartado de "otras indicaciones reglamentarias" lo referente a usos menores (*)	
Arbustos y pequeños árboles ornamentales	BOTRYTIS CINEREA	3 - 6 l/ha					
	ESCLEROTINIA						
	FUSARIUM						
	PHOMA						
	PHYTOPHTORA						
	PITIUUM						
	RIZOCTONIA	2 - 5 l/ha	8	7 días	1000-10000 l/ha	Tratamientos en invernadero.	
Avellano	FUSARIUM						
	PHYTOPHTORA	2 - 5 l/ha	8	7 días	1000-10000 l/ha	(Uso menor autorizado por procedimiento nacional)Tratamientos al aire libre. Aplicar exclusivamente a través del sistema de riego por goteo, antes del trasplante/siembra y después del trasplante/siembra, hasta maduración plena o de recolección (BBCH 89).Ver el apartado de "otras indicaciones reglamentarias" lo referente a usos menores (*)	

Barbarea	ESCLEROTINIA					(Uso menor autorizado por procedimiento nacional)Tratamientos al aire libre. Aplicar exclusivamente a través del sistema de riego por goteo, antes del trasplante/siembra y después del trasplante/siembra, hasta maduración plena o de recolección (BBCH 89).Ver el apartado de "otras indicaciones reglamentarias" lo referente a usos menores (*)
	FUSARIUM					
	PHYTOPHTORA					
	PITIUM					
	RIZOCTONIA	2 - 3,5 l/ha	8	7 días	1000-10000 l/ha	
Batata, boniato	ESCLEROTINIA					(Uso menor autorizado por procedimiento nacional)Tratamientos al aire libre. Aplicar exclusivamente a través del sistema de riego por goteo, antes del trasplante/siembra y después del trasplante/siembra, hasta maduración plena o de recolección (BBCH 89).Ver el apartado de "otras indicaciones reglamentarias" lo referente a usos menores (*)
	FUSARIUM					
	PHYTOPHTORA					
	PITIUM					
	RIZOCTONIA	2 - 5 l/ha	8	7 días	1000-10000 l/ha	
Berenjena	ESCLEROTINIA					Tratamientos en invernadero.
	FUSARIUM					
	PHOMA					
	PHYTOPHTORA					
	PITIUM					
	RIZOCTONIA	2 - 5 l/ha	8	7 días	1000-10000 l/ha	
Berro, mastuerzo	ESCLEROTINIA					(Uso menor autorizado por procedimiento nacional)Tratamientos al aire libre. Aplicar exclusivamente a través del sistema de riego por goteo, antes del trasplante/siembra y después del trasplante/siembra, hasta maduración plena o de recolección (BBCH 89).Ver el apartado de "otras indicaciones reglamentarias" lo referente a usos menores (*)
	FUSARIUM					
	PHYTOPHTORA					
	PITIUM					
	RIZOCTONIA	2 - 3,5 l/ha	8	7 días	1000-10000 l/ha	
Berza , col	ESCLEROTINIA					(Uso menor autorizado por procedimiento nacional)Tratamientos al aire libre. Aplicar exclusivamente a través del sistema de riego por goteo, antes del trasplante/siembra y después del trasplante/siembra, hasta maduración plena o de recolección (BBCH 89).Ver el apartado de "otras indicaciones reglamentarias" lo referente a usos menores (*)
	FUSARIUM					
	PHYTOPHTORA					
	PITIUM					
	RIZOCTONIA	2 - 3,5 l/ha	8	7 días	1000-10000 l/ha	
	ESCLEROTINIA					
	FUSARIUM					
	PHYTOPHTORA					
	PITIUM					

Borraja	RIZOCTONIA	2 - 5 l/ha	8	7 días	1000-10000 l/ha	(Uso menor autorizado por procedimiento nacional)Tratamientos al aire libre. Aplicar exclusivamente a través del sistema de riego por goteo, antes del trasplante/siembra y después del trasplante/siembra, hasta maduración plena o de recolección (BBCH 89).Ver el apartado de "otras indicaciones reglamentarias" lo referente a usos menores (*)
	ESCLEROTINIA FUSARIUM PHYTOPHTORA PITIUM					
Brécol	RIZOCTONIA	2 - 3,5 l/ha	8	7 días	1000-10000 l/ha	(Uso menor autorizado por procedimiento nacional)Tratamientos al aire libre. Aplicar exclusivamente a través del sistema de riego por goteo, antes del trasplante/siembra y después del trasplante/siembra, hasta maduración plena o de recolección (BBCH 89).Ver el apartado de "otras indicaciones reglamentarias" lo referente a usos menores (*)
	ESCLEROTINIA FUSARIUM PHYTOPHTORA PITIUM					
Brotes tiernos, incluidas las especies de Brassica	RIZOCTONIA	2 - 3,5 l/ha	8	7 días	1000-10000 l/ha	(Uso menor autorizado por procedimiento nacional)Tratamientos al aire libre. Aplicar exclusivamente a través del sistema de riego por goteo, antes del trasplante/siembra y después del trasplante/siembra, hasta maduración plena o de recolección (BBCH 89).Ver el apartado de "otras indicaciones reglamentarias" lo referente a usos menores (*)
	ESCLEROTINIA FUSARIUM PHYTOPHTORA PITIUM					
Canónigo	RIZOCTONIA	2 - 3,5 l/ha	8	7 días	1000-10000 l/ha	(Uso menor autorizado por procedimiento nacional)Tratamientos al aire libre. Aplicar exclusivamente a través del sistema de riego por goteo, antes del trasplante/siembra y después del trasplante/siembra, hasta maduración plena o de recolección (BBCH 89).Ver el apartado de "otras indicaciones reglamentarias" lo referente a usos menores (*)
	FUSARIUM					
Caqui	PHYTOPHTORA	2 - 5 l/ha	8	7 días	1000-10000 l/ha	(Uso menor autorizado por procedimiento nacional)Tratamientos al aire libre. Aplicar exclusivamente a través del sistema de riego por goteo, antes del trasplante/siembra y después del trasplante/siembra, hasta maduración plena o de recolección (BBCH 89).Ver el apartado de "otras indicaciones reglamentarias" lo referente a usos menores (*)
	ESCLEROTINIA FUSARIUM PHYTOPHTORA PITIUM					
Cardo	RIZOCTONIA	2 - 5 l/ha	8	7 días	1000-10000 l/ha	(Uso menor autorizado por procedimiento nacional)Tratamientos al aire libre. Aplicar exclusivamente a través del sistema de riego por goteo, antes del trasplante/siembra y después del trasplante/siembra, hasta maduración plena o de recolección (BBCH 89).Ver el apartado de "otras indicaciones reglamentarias" lo referente a usos menores (*)
	ESCLEROTINIA FUSARIUM PHYTOPHTORA PITIUM					

Cebolleta	RIZOCTONIA	2 - 5 l/ha	8	7 días	1000-10000 l/ha	(Uso menor autorizado por procedimiento nacional)Tratamientos al aire libre. Aplicar exclusivamente a través del sistema de riego por goteo, antes del trasplante/siembra y después del trasplante/siembra, hasta maduración plena o de recolección (BBCH 89).Ver el apartado de "otras indicaciones reglamentarias" lo referente a usos menores (*)
	FUSARIUM					
Cerezo	PHYTOPHTORA	2 - 5 l/ha	8	7 días	1000-10000 l/ha	(Uso menor autorizado por procedimiento nacional)Tratamientos al aire libre. Aplicar exclusivamente a través del sistema de riego por goteo, antes del trasplante/siembra y después del trasplante/siembra, hasta maduración plena o de recolección (BBCH 89).Ver el apartado de "otras indicaciones reglamentarias" lo referente a usos menores (*)
	ESCLEROTINIA					
	FUSARIUM					
	PHYTOPHTORA					
	PITIUUM					
Chalote	RIZOCTONIA	2 - 5 l/ha	8	7 días	1000-10000 l/ha	(Uso menor autorizado por procedimiento nacional)Tratamientos al aire libre. Aplicar exclusivamente a través del sistema de riego por goteo, antes del trasplante/siembra y después del trasplante/siembra, hasta maduración plena o de recolección (BBCH 89).Ver el apartado de "otras indicaciones reglamentarias" lo referente a usos menores (*)
	FUSARIUM					
Chirimoyo	PHYTOPHTORA	2 - 5 l/ha	8	7 días	1000-10000 l/ha	(Uso menor autorizado por procedimiento nacional)Tratamientos al aire libre. Aplicar exclusivamente a través del sistema de riego por goteo, antes del trasplante/siembra y después del trasplante/siembra, hasta maduración plena o de recolección (BBCH 89).Ver el apartado de "otras indicaciones reglamentarias" lo referente a usos menores (*)
	ESCLEROTINIA					
	FUSARIUM					
	PHYTOPHTORA					
	PITIUUM					
Chirivía	RIZOCTONIA	2 - 3,5 l/ha	8	7 días	1000-10000 l/ha	(Uso menor autorizado por procedimiento nacional)Tratamientos al aire libre. Aplicar exclusivamente a través del sistema de riego por goteo, antes del trasplante/siembra y después del trasplante/siembra, hasta maduración plena o de recolección (BBCH 89).Ver el apartado de "otras indicaciones reglamentarias" lo referente a usos menores (*)
	FUSARIUM					
Ciruelo	PHYTOPHTORA	2 - 5 l/ha	8	7 días	1000-10000 l/ha	(Uso menor autorizado por procedimiento nacional)Tratamientos al aire libre. Aplicar exclusivamente a través del sistema de riego por goteo, antes del trasplante/siembra y después del trasplante/siembra, hasta maduración plena o de recolección (BBCH 89).Ver el apartado de "otras indicaciones reglamentarias" lo referente a usos menores (*)
	ESCLEROTINIA					
	FUSARIUM					
	PHYTOPHTORA					
	PITIUUM					
Col de Bruselas	RIZOCTONIA	2 - 3,5 l/ha	8	7 días	1000-10000 l/ha	(Uso menor autorizado por procedimiento nacional)Tratamientos al aire libre. Aplicar exclusivamente a través del sistema de riego por goteo, antes del trasplante/siembra y después del trasplante/siembra, hasta maduración plena o de recolección (BBCH 89).Ver el apartado de "otras indicaciones reglamentarias" lo referente a usos menores (*)
	ESCLEROTINIA					
	FUSARIUM					
	PHYTOPHTORA					
	PITIUUM					

Col de China	RIZOCTONIA	2 - 3,5 l/ha	8	7 días	1000-10000 l/ha	(Uso menor autorizado por procedimiento nacional)Tratamientos al aire libre. Aplicar exclusivamente a través del sistema de riego por goteo, antes del trasplante/siembra y después del trasplante/siembra, hasta maduración plena o de recolección (BBCH 89).Ver el apartado de "otras indicaciones reglamentarias" lo referente a usos menores (*)
	ESCLEROTINIA FUSARIUM PHYTOPHTORA PITIUM					
Coliflor	RIZOCTONIA	2 - 3,5 l/ha	8	7 días	1000-10000 l/ha	(Uso menor autorizado por procedimiento nacional)Tratamientos al aire libre. Aplicar exclusivamente a través del sistema de riego por goteo, antes del trasplante/siembra y después del trasplante/siembra, hasta maduración plena o de recolección (BBCH 89).Ver el apartado de "otras indicaciones reglamentarias" lo referente a usos menores (*)
	ESCLEROTINIA FUSARIUM PHYTOPHTORA PITIUM					
Colinabo	RIZOCTONIA	2 - 3,5 l/ha	8	7 días	1000-10000 l/ha	(Uso menor autorizado por procedimiento nacional)Tratamientos al aire libre. Aplicar exclusivamente a través del sistema de riego por goteo, antes del trasplante/siembra y después del trasplante/siembra, hasta maduración plena o de recolección (BBCH 89).Ver el apartado de "otras indicaciones reglamentarias" lo referente a usos menores (*)
	ESCLEROTINIA FUSARIUM PHYTOPHTORA PITIUM					
Colirrábano	RIZOCTONIA	2 - 3,5 l/ha	8	7 días	1000-10000 l/ha	(Uso menor autorizado por procedimiento nacional)Tratamientos al aire libre. Aplicar exclusivamente a través del sistema de riego por goteo, antes del trasplante/siembra y después del trasplante/siembra, hasta maduración plena o de recolección (BBCH 89).Ver el apartado de "otras indicaciones reglamentarias" lo referente a usos menores (*)
	ESCLEROTINIA FUSARIUM PHOMA PHYTOPHTORA PITIUM					
Cucurbitáceas de piel comestible	RIZOCTONIA	2 - 5 l/ha	8	7 días	1000-10000 l/ha	Tratamientos en invernadero.
	ESCLEROTINIA FUSARIUM PHOMA PHYTOPHTORA PITIUM					
Cucurbitáceas de piel no comestible	RIZOCTONIA	2 - 5 l/ha	8	7 días	1000-10000 l/ha	Tratamientos al aire libre e invernadero.
	ESCLEROTINIA FUSARIUM					

Diente de león	PHYTOPHTORA PITIUM RIZOCTONIA	2 - 3,5 l/ha	8	7 días	1000-10000 l/ha	(Uso menor autorizado por procedimiento nacional)Tratamientos al aire libre. Aplicar exclusivamente a través del sistema de riego por goteo, antes del trasplante/siembra y después del trasplante/siembra, hasta maduración plena o de recolección (BBCH 89).Ver el apartado de "otras indicaciones reglamentarias" lo referente a usos menores (*)
Endibia	ESCLEROTINIA FUSARIUM PHYTOPHTORA PITIUM RIZOCTONIA	2 - 3,5 l/ha	8	7 días	1000-10000 l/ha	(Uso menor autorizado por procedimiento nacional)Tratamientos al aire libre. Aplicar exclusivamente a través del sistema de riego por goteo, antes del trasplante/siembra y después del trasplante/siembra, hasta maduración plena o de recolección (BBCH 89).Ver el apartado de "otras indicaciones reglamentarias" lo referente a usos menores (*)
Endrino	FUSARIUM PHYTOPHTORA	2 - 5 l/ha	8	7 días	1000-10000 l/ha	(Uso menor autorizado por procedimiento nacional)Tratamientos al aire libre. Aplicar exclusivamente a través del sistema de riego por goteo, antes del trasplante/siembra y después del trasplante/siembra, hasta maduración plena o de recolección (BBCH 89).Únicamente para tratamientos a plantaciones comerciales.Ver el apartado de "otras indicaciones reglamentarias" lo referente a usos menores (*)
Escarola	ESCLEROTINIA FUSARIUM PHYTOPHTORA PITIUM RIZOCTONIA	2 - 3,5 l/ha	8	7 días	1000-10000 l/ha	(Uso menor autorizado por procedimiento nacional)Tratamientos al aire libre. Aplicar exclusivamente a través del sistema de riego por goteo, antes del trasplante/siembra y después del trasplante/siembra, hasta maduración plena o de recolección (BBCH 89).Ver el apartado de "otras indicaciones reglamentarias" lo referente a usos menores (*)
Espárrago	ESCLEROTINIA FUSARIUM PHYTOPHTORA PITIUM RIZOCTONIA	2 - 5 l/ha	8	7 días	1000-10000 l/ha	(Uso menor autorizado por procedimiento nacional)Tratamientos al aire libre. Aplicar exclusivamente a través del sistema de riego por goteo, antes del trasplante/siembra y después del trasplante/siembra, hasta maduración plena o de recolección (BBCH 89).Ver el apartado de "otras indicaciones reglamentarias" lo referente a usos menores (*)
Espinaca	ESCLEROTINIA FUSARIUM PHYTOPHTORA PITIUM RIZOCTONIA	2 - 3,5 l/ha	8	7 días	1000-10000 l/ha	(Uso menor autorizado por procedimiento nacional)Tratamientos al aire libre. Aplicar exclusivamente a través del sistema de riego por goteo, antes del trasplante/siembra y después del trasplante/siembra, hasta maduración plena o de recolección (BBCH 89).Ver el apartado de "otras indicaciones reglamentarias" lo referente a usos menores (*)
	ESCLEROTINIA FUSARIUM PHYTOPHTORA					

Hinojo	PHYTOPHTORA PITIUM RIZOCTONIA	2 - 3,5 l/ha	8	7 días	1000-10000 l/ha	(Uso menor autorizado por procedimiento nacional)Tratamientos al aire libre. Aplicar exclusivamente a través del sistema de riego por goteo, antes del trasplante/siembra y después del trasplante/siembra, hasta maduración plena o de recolección (BBCH 89).Ver el apartado de "otras indicaciones reglamentarias" lo referente a usos menores (*)
Judía verde	ESCLEROTINIA FUSARIUM PHYTOPHTORA PITIUM RIZOCTONIA	2 - 3,5 l/ha	8	7 días	1000-10000 l/ha	(Uso menor autorizado por procedimiento nacional)Para producción con vaina y sin vaina. Tratamientos al aire libre e invernadero. Aplicar exclusivamente a través del sistema de riego por goteo, antes del trasplante/siembra y después del trasplante/siembra, hasta maduración plena o de recolección (BBCH 89).Ver el apartado de "otras indicaciones reglamentarias" lo referente a usos menores (*)
Kiwi	FUSARIUM PHYTOPHTORA	2 - 5 l/ha	8	7 días	1000-10000 l/ha	(Uso menor autorizado por procedimiento nacional)Tratamientos al aire libre. Aplicar exclusivamente a través del sistema de riego por goteo, antes del trasplante/siembra y después del trasplante/siembra, hasta maduración plena o de recolección (BBCH 89).Ver el apartado de "otras indicaciones reglamentarias" lo referente a usos menores (*)
Kumquat	FUSARIUM PHYTOPHTORA	2 - 5 l/ha	8	7 días	1000-10000 l/ha	(Uso menor autorizado por procedimiento nacional)Tratamientos al aire libre. Aplicar exclusivamente a través del sistema de riego por goteo, antes del trasplante/siembra y después del trasplante/siembra, hasta maduración plena o de recolección (BBCH 89).Ver el apartado de "otras indicaciones reglamentarias" lo referente a usos menores (*)
Lechuga y similares	ESCLEROTINIA FITOPHTORA FUSARIUM PHOMA PITIUM RIZOCTONIA	2 - 5 l/ha	8	7 días	1000-10000 l/ha	Incluye hierbas frescas y flores comestibles. Tratamientos en invernadero.
Lenteja	ESCLEROTINIA FUSARIUM PHYTOPHTORA PITIUM RIZOCTONIA	2 - 3,5 l/ha	8	7 días	1000-10000 l/ha	(Uso menor autorizado por procedimiento nacional)Tratamientos al aire libre. Aplicar exclusivamente a través del sistema de riego por goteo, antes del trasplante/siembra y después del trasplante/siembra, hasta maduración plena o de recolección (BBCH 89).Ver el apartado de "otras indicaciones reglamentarias" lo referente a usos menores (*)
Lima	FUSARIUM PHYTOPHTORA	2 - 5 l/ha	8	7 días	1000-10000 l/ha	(Uso menor autorizado por procedimiento nacional)Tratamientos al aire libre. Aplicar exclusivamente a través del sistema de riego por goteo, antes del trasplante/siembra y después del trasplante/siembra, hasta maduración plena o de recolección (BBCH 89).Ver el apartado de "otras indicaciones reglamentarias" lo referente a usos menores (*)
Mango	FUSARIUM PHYTOPHTORA	2 - 5 l/ha	8	7 días	1000-10000 l/ha	(Uso menor autorizado por procedimiento nacional)Tratamientos al aire libre. Aplicar exclusivamente a través del sistema de riego por goteo, antes del trasplante/siembra y después del trasplante/siembra, hasta maduración plena o de recolección (BBCH 89).Ver el apartado de "otras indicaciones reglamentarias" lo referente a usos menores (*)

Membrillero	FUSARIUM PHYTOPHTORA	2 - 5 l/ha	8	7 días	1000-10000 l/ha	(Uso menor autorizado por procedimiento nacional)Tratamientos al aire libre. Aplicar exclusivamente a través del sistema de riego por goteo, antes del trasplante/siembra y después del trasplante/siembra, hasta maduración plena o de recolección (BBCH 89).Ver el apartado de "otras indicaciones reglamentarias" lo referente a usos menores (*)
Mostaza china	ESCLEROTINIA FUSARIUM PHYTOPHTORA PITIUM RIZOCTONIA	2 - 3,5 l/ha	8	7 días	1000-10000 l/ha	(Uso menor autorizado por procedimiento nacional)Tratamientos al aire libre. Aplicar exclusivamente a través del sistema de riego por goteo, antes del trasplante/siembra y después del trasplante/siembra, hasta maduración plena o de recolección (BBCH 89).Ver el apartado de "otras indicaciones reglamentarias" lo referente a usos menores (*)
Nabo	ESCLEROTINIA FUSARIUM PHYTOPHTORA PITIUM RIZOCTONIA	2 - 3,5 l/ha	8	7 días	1000-10000 l/ha	(Uso menor autorizado por procedimiento nacional)Tratamientos al aire libre. Aplicar exclusivamente a través del sistema de riego por goteo, antes del trasplante/siembra y después del trasplante/siembra, hasta maduración plena o de recolección (BBCH 89).Ver el apartado de "otras indicaciones reglamentarias" lo referente a usos menores (*)
Níspero, níspero del Japón	FUSARIUM PHYTOPHTORA	2 - 5 l/ha	8	7 días	1000-10000 l/ha	(Uso menor autorizado por procedimiento nacional)Tratamientos al aire libre. Aplicar exclusivamente a través del sistema de riego por goteo, antes del trasplante/siembra y después del trasplante/siembra, hasta maduración plena o de recolección (BBCH 89).Ver el apartado de "otras indicaciones reglamentarias" lo referente a usos menores (*)
Nogal	FUSARIUM PHYTOPHTORA	2 - 5 l/ha	8	7 días	1000-10000 l/ha	(Uso menor autorizado por procedimiento nacional)Tratamientos al aire libre. Aplicar exclusivamente a través del sistema de riego por goteo, antes del trasplante/siembra y después del trasplante/siembra, hasta maduración plena o de recolección (BBCH 89).Ver el apartado de "otras indicaciones reglamentarias" lo referente a usos menores (*)
Ornamentales herbáceas	BOTRYTIS CINEREA ESCLEROTINIA FUSARIUM PHOMA PHYTOPHTORA PITIUM RIZOCTONIA	3 - 6 l/ha	8	7 días	1000-10000 l/ha	Tratamientos en invernadero.
Palmera datilera	FUSARIUM PHYTOPHTORA	2 - 5 l/ha	8	7 días	1000-10000 l/ha	(Uso menor autorizado por procedimiento nacional)Tratamientos al aire libre. Aplicar exclusivamente a través del sistema de riego por goteo, antes del trasplante/siembra y después del trasplante/siembra, hasta maduración plena o de recolección (BBCH 89).Frutos aptos para el consumo humano.Ver el apartado de "otras indicaciones reglamentarias" lo referente a usos menores (*)
Papaya	FUSARIUM PHYTOPHTORA	2 - 5 l/ha	8	7 días	1000-10000 l/ha	(Uso menor autorizado por procedimiento nacional)Tratamientos al aire libre. Aplicar exclusivamente a través del sistema de riego por goteo, antes del trasplante/siembra y después del trasplante/siembra, hasta maduración plena o de recolección (BBCH 89).Ver el apartado de "otras indicaciones reglamentarias" lo referente a usos menores (*)

Patata	RIZOCTONIA	2 - 5 l/ha	8	7 días	1000-10000 l/ha	Tratamientos al aire libre.
	ESCLEROTINIA					
	FITOPHTORA					
	FUSARIUM					
	PHOMA					
	PITIUM					
Pimiento	RIZOCTONIA	2 - 5 l/ha	8	7 días	1000-10000 l/ha	Tratamientos en invernadero.
	FUSARIUM					
Piña Tropical	PHYTOPHTORA	2 - 5 l/ha	8	7 días	1000-10000 l/ha	(Uso menor autorizado por procedimiento nacional)Tratamientos al aire libre. Aplicar exclusivamente a través del sistema de riego por goteo, antes del trasplante/siembra y después del trasplante/siembra, hasta maduración plena o de recolección (BBCH 89).Ver el apartado de "otras indicaciones reglamentarias" lo referente a usos menores (*)
	FUSARIUM					
Pistachero	PHYTOPHTORA	2 - 5 l/ha	8	7 días	1000-10000 l/ha	(Uso menor autorizado por procedimiento nacional)Tratamientos al aire libre. Aplicar exclusivamente a través del sistema de riego por goteo, antes del trasplante/siembra y después del trasplante/siembra, hasta maduración plena o de recolección (BBCH 89).Ver el apartado de "otras indicaciones reglamentarias" lo referente a usos menores (*)
	FUSARIUM					
Platanera	PHYTOPHTORA	2 - 5 l/ha	8	7 días	1000-10000 l/ha	(Uso menor autorizado por procedimiento nacional)Tratamientos al aire libre. Aplicar exclusivamente a través del sistema de riego por goteo, antes del trasplante/siembra y después del trasplante/siembra, hasta maduración plena o de recolección (BBCH 89).Ver el apartado de "otras indicaciones reglamentarias" lo referente a usos menores (*)
	ESCLEROTINIA					
	FUSARIUM					
	PHYTOPHTORA					
	PITIUM					
Puerro	RIZOCTONIA	2 - 3,5 l/ha	8	7 días	1000-10000 l/ha	(Uso menor autorizado por procedimiento nacional)Tratamientos al aire libre. Aplicar exclusivamente a través del sistema de riego por goteo, antes del trasplante/siembra y después del trasplante/siembra, hasta maduración plena o de recolección (BBCH 89).Ver el apartado de "otras indicaciones reglamentarias" lo referente a usos menores (*)
	ESCLEROTINIA					
	FUSARIUM					
	PHYTOPHTORA					
	PITIUM					
Rábano	RIZOCTONIA	2 - 3,5 l/ha	8	7 días	1000-10000 l/ha	(Uso menor autorizado por procedimiento nacional)Tratamientos al aire libre. Aplicar exclusivamente a través del sistema de riego por goteo, antes del trasplante/siembra y después del trasplante/siembra, hasta maduración plena o de recolección (BBCH 89).Ver el apartado de "otras indicaciones reglamentarias" lo referente a usos menores (*)
	ESCLEROTINIA					
	FUSARIUM					
	PHYTOPHTORA					
	PITIUM					
Remolacha de mesa	RIZOCTONIA	2 - 3,5 l/ha	8	7 días	1000-10000 l/ha	(Uso menor autorizado por procedimiento nacional)Tratamientos al aire libre. Aplicar exclusivamente a través del sistema de riego por goteo, antes del trasplante/siembra y después del trasplante/siembra, hasta maduración plena o de recolección (BBCH 89).Ver el apartado de "otras indicaciones reglamentarias" lo referente a usos menores (*)

Repollo	ESCLEROTINIA						
	FUSARIUM						
Rúcula	PHYTOPHTORA						
	PITIUM						
Rúcula	RIZOCTONIA	2 - 3,5 l/ha	8	7 días	1000-10000 l/ha		(Uso menor autorizado por procedimiento nacional)Tratamientos al aire libre. Aplicar exclusivamente a través del sistema de riego por goteo, antes del trasplante/siembra y después del trasplante/siembra, hasta maduración plena o de recolección (BBCH 89).Ver el apartado de "otras indicaciones reglamentarias" lo referente a usos menores (*)
	ESCLEROTINIA						
Salsifí	FUSARIUM						
	PHYTOPHTORA						
Salsifí	PITIUM						
	RIZOCTONIA	2 - 3,5 l/ha	8	7 días	1000-10000 l/ha		(Uso menor autorizado por procedimiento nacional)Tratamientos al aire libre. Aplicar exclusivamente a través del sistema de riego por goteo, antes del trasplante/siembra y después del trasplante/siembra, hasta maduración plena o de recolección (BBCH 89).Ver el apartado de "otras indicaciones reglamentarias" lo referente a usos menores (*)
Tomate	ESCLEROTINIA						
	FITOPHTORA						
Toronja, pomelo	FUSARIUM						
	PHYTOPHTORA	2 - 5 l/ha	8	7 días	1000-10000 l/ha		(Uso menor autorizado por procedimiento nacional)Tratamientos al aire libre. Aplicar exclusivamente a través del sistema de riego por goteo, antes del trasplante/siembra y después del trasplante/siembra, hasta maduración plena o de recolección (BBCH 89).Ver el apartado de "otras indicaciones reglamentarias" lo referente a usos menores (*)
Verdolaga	PHOMA						
	PITIUM						
Verdolaga	RIZOCTONIA	2 - 3,5 l/ha	8	7 días	1000-10000 l/ha		(Uso menor autorizado por procedimiento nacional)Tratamientos al aire libre. Aplicar exclusivamente a través del sistema de riego por goteo, antes del trasplante/siembra y después del trasplante/siembra, hasta maduración plena o de recolección (BBCH 89).Ver el apartado de "otras indicaciones reglamentarias" lo referente a usos menores (*)
	ESCLEROTINIA						

FUSARIUM									
PHYTOPHTORA									
PITIUM									
Zarzamoras	RIZOCTONIA	2 - 5 l/ha	8	7 días	1000-10000 l/ha	(Uso menor autorizado por procedimiento nacional) Tratamientos al aire libre e invernadero. Aplicar exclusivamente a través del sistema de riego por goteo, antes del trasplante/siembra y después del trasplante/siembra, hasta maduración plena o de recolección (BBCH 89). Ver el apartado de "otras indicaciones reglamentarias" lo referente a usos menores (*)			

Plazos de Seguridad (Protección del Consumidor)



USO	P.S. (días)
Acelga, Achicoria (hojas), Adormidera, Aguacate, Ajete, ajo tierno, Ajo, Albaricoquero, Alcachofa, Almendro, Altramuz, Apio, Apionabo, Arándano, mirtilo, Arbustos y pequeños árboles ornamentales, Avellano, Barbarea, Batata, boniato, Berenjena, Berro, mastuerzo, Berza, col, Borraja, Brécol, Brotes tiernos, incluidas las especies de Brassica, Canónigo, Caqui, Cardo, Cebolleta, Cerezo, Chalote, Chirimoyo, Chirivía, Ciruelo, Col de Bruselas, Col de China, Coliflor, Colinabo, Colirrábano, Cucurbitáceas de piel comestible, Cucurbitáceas de piel no comestible, Diente de león, Endibia, Endrino, Escarola, Espárrago, Espinaca, Frambueso, Fresal, Granada, Grosellero, Guisante verde, Hierbas aromáticas y flores comestibles, Higuera, Hinojo, Judía verde, Kiwi, Kumquat, Lechuga y similares, Lenteja, Lima, Mango, Membrillero, Mostaza china, Nabo, Níspero, níspero del Japón, Nogal, Ornamentales herbáceas, Palmera datilera, Papaya, Patata, Pimiento, Piña Tropical, Pistachero, Platanera, Puerro, Rábano, Remolacha de mesa, Repollo, Rúcula, Salsifí, Tomate, Toronja, pomelo, Verdolaga, Zarzamoras	NO PROCEDE

Condiciones Generales de Uso



Para los usos en arbustos y pequeños árboles ornamentales, berenjena, cucurbitáceas de piel comestible y no comestible, fresal, lechuga y similares, ornamentales herbáceas, patata, pimiento, tomate se podrán realizar aplicaciones mediante empapamiento del suelo (drench) o aplicación a través de cualquier tipo de sistema de riego por goteo, manual o por aspersión, antes del trasplante / siembra y después del trasplante / siembra. Alternativamente, se podrán realizar las aplicaciones para estos usos mediante pulverización de bajo volumen en bandas en el surco de siembra, utilizando un pulverizador de presión manual o hidráulico para todos los patógenos del suelo. Para el control de Botrytis cinerea y Podosphaera sp. debe usarse utilizando un pulverizador de aire o de presión hidráulica. Para el resto usos autorizados se podrá aplicar el producto exclusivamente a través del sistema de riego por goteo.

Clase de Usuario



Uso profesional.

Mitigación de riesgos en la manipulación



SEGURIDAD DEL OPERADOR Operario durante la mezcla y carga: • Guantes de protección química. • Ropa de protección, al menos de tipo 6B, que protege frente a salpicaduras líquidas. • Protección respiratoria: mascarilla autofiltrante para partículas, al menos de tipo FFP2 o bien, mascarilla con filtro al menos de tipo P2. • Calzado resistente a productos químicos.
SEGURIDAD DEL TRABAJADOR Trabajador durante la reentrada: • Guantes de protección química. • Ropa de trabajo.
Medidas adicionales de mitigación del riesgo: • En la limpieza y mantenimiento del equipo se aplicarán las mismas medidas de protección que en aplicación. • No entrar en los cultivos tratados hasta que se haya secado la pulverización. • Evitar el contacto con el follaje húmedo durante la aplicación.

Clasificaciones y Etiquetado



Clase y categoría de peligro (Humana)	
Pictograma	
Palabra de Advertencia	
Indicaciones de Peligro	
Consejos de Prudencia	<p>P302+P352 -EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua y jabón.</p> <p>P304+P340 -EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.</p> <p>P262 -Evitar el contacto con los ojos, la piel o la ropa.</p> <p>P261 -Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla /los vapores/el aerosol.</p> <p>P280 -Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección</p>
Clase y categoría de peligro (Medio Ambiental)	
Pictograma	
Palabra de Advertencia	
Indicaciones de Peligro	
Consejos de Prudencia	

Mitigación de riesgos ambientales



SPe 3: Para proteger los organismos acuáticos, respétese sin tratar una banda de seguridad de 5m hasta las masas de agua superficial para usos en campo. Cualquier actividad que se realice con este producto deberá tener en cuenta las condiciones establecidas en los artículos 31, 32 y 33 del Real Decreto 1311/2012, por el que se establece el marco de actuación para conseguir un uso sostenible de los productos fitosanitarios.

Eliminación del producto y/o caldo



SP1: NO CONTAMINAR EL AGUA CON EL PRODUCTO NI CON SU ENVASE. (No limpiar el equipo de aplicación del producto cerca de aguas superficiales/Evítese la contaminación a través de los sistemas de evacuación de aguas de las explotaciones o de los caminos).

Gestión de Envases



Enjuague enérgicamente tres veces cada envase que utilice, vertiendo el agua de lavado al depósito (del pulverizador). Conforme a lo establecido en el Real Decreto 1416/2001, de 14 de diciembre, sobre envases de productos fitosanitarios, en la etiqueta deberá figurar la siguiente frase: Entregar los envases vacíos o residuos de envases bien en los puntos de recogida establecidos por los sistemas colectivos de responsabilidad ampliada (SIG) o directamente en el punto de venta donde se hubiera adquirido si dichos envases se han puesto en el mercado a través de un sistema de depósito, devolución y retorno.

Otras Indicaciones reglamentarias



EUH401: A fin de evitar riesgos para las personas y el medio ambiente, siga las instrucciones de uso.
 El preparado no se usará en combinación con otros productos.
 Contiene Bacillus amyloliquefaciens D747. Es potencialmente sensibilizante por vía cutánea y por vía inhalatoria.
 EUH210: Puede solicitarse la ficha de datos de seguridad.
 (*) Con respecto a los usos menores autorizados en esta propuesta de autorización; espárrago, cardo, alcachofa, ajete, ajo tierno, borraja, apio, hinojo, puerro, ajo, chalote, cebolleta, remolacha de mesa, apionabo, chirivía, rábano, salsifí, colinabo, nabo, Brécol, coliflor, col de Bruselas, repollo, col de China, berza, colirrábano, mastuerzo, canónigo, escarola, achicoria (hojas), mostaza china, diente de león, barbarea, rúcula, brotes tiernos, incluidas las especies de Brassica, acelga, espinaca, verdolaga, endibia, batata, boniato, adormidera, hierbas aromáticas y flores comestibles, judía verde (con y sin vaina), guisante verde (con y sin vaina), lenteja, altramuz, zarzamora, frambueso, arándano (mirtilo), grosellero, toronja, pomelo, lima, almendro, pistachero, nogal, avellano, membrillero, níspero del Japón, albaricoquero, cerezo, ciruelo, endrino, palmera datilera, aguacate, caqui, chirimoyo, kiwi, mango, kumquat, papaya, granado, platanera, piña tropical e higuera, tal y como se establece en el tercer párrafo del artículo 51.5 del reglamento (CE) 1107/2009, "La publicación oficial o, en su caso, la etiqueta incluirá una referencia a la responsabilidad de la persona que utilice el producto fitosanitario en relación con los fallos de eficacia o con la fitotoxicidad del producto para el que se haya concedido el uso menor. La ampliación del uso menor figurará de manera separada en la etiqueta."

Condiciones de almacenamiento



P411 Almacenar a temperaturas no superiores a 20° C