

FICHA TÉCNICA

1. Producto:

Nombre: **ALEXIN® 75 LS**

2. Número de registro:

25.498

Denominación común

LBG-01F34

3. Composición:

Fosfonato potásico 50,4% (504 g/l) (exp. Como ác. Fosforoso, contiene 75,5% p/v (755 g/l) de fosfito potásico)

4. Formulación:

Concentrado soluble (SL)

5. Descripción:

Fungicida sistémico que actúa de forma preventiva (a largo plazo) en el control de mildiu en viña. Su formulación líquida permite una dosificación y manejo sencillos, así como una preparación homogénea de la dilución que se mantiene en perfecta disolución.

El fosfonato potásico tiene una acción directa sobre el control de la enfermedad, así como un efecto indirecto potenciando el sistema de defensa natural de la planta, de forma que el riesgo de desarrollo de resistencias es prácticamente inexistente. Además, presenta una sistemia ascendente y descendente, distribuyéndose por toda la planta una vez absorbido a través de las hojas. Por tanto, protege también los órganos vegetativos en crecimiento.

6. Clasificación toxicológica:

P261 Evitar respirar los vapores/el aerosol.

P280 Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.

P305+P351+P338 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios

minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.

EUH210: Puede solicitarse la ficha de datos de seguridad.

SPo2: Lávese toda la ropa de protección después de usarla.

7. Presentación:

1 L, 5 L

8. Aplicaciones autorizadas, dosis y modo de empleo:

Realizar las aplicaciones al aire libre en pulverización foliar mecánica (cultivo alto y bajo) y manual (cultivo alto).

CULTIVO	ENFERMEDAD	DOSIS	Nº aplicaciones	Intervalo (días)	Vol. Caldo (l/ha)	Cond. específico	P.S. (días)
Aguacate*	<i>Phytophthora spp.</i>	300 – 400 ml/hl	2	90	2.000	Aplicar al aire libre en pulverización normal con tractor. El producto no debe aplicarse durante la floración (BBCH 60-69). Aplicar durante BBCH 79-89.	24
Lima*, Limonero y Mandarino (incluido clementino e híbridos)							24
Naranja, Toronja* y Pomelo*							15
Fresal	Podredumbre del tronco, corona y fruto, <i>Phytophthora Cactorum</i> (Mildiu)	4 l/ha	1 - 3	20	750-1.000	Aplicar en invernadero en pulverización manual con lanza o pistola. El producto presenta una eficacia moderada para el control de <i>Phytophthora cactorum</i> (PHYTCC) en fresa bajo invernadero. A pesar de esto, se considera una herramienta útil para su aplicación en programas de gestión integrada de plagas, especialmente considerando el estado actual del desarrollo de resistencias en el cultivo de la fresa. Aplicar durante el BBCH 60-71.	3

CULTIVO	ENFERMEDAD	DOSIS	Nº aplicaciones	Intervalo (días)	Vol. Caldo (l/ha)	Cond. específico	P.S. (días)
Vid	Mildiu	2-4 l/ha	1-5	10	200-1.000	Eficaz frente a <i>Plasmopara viticola</i> . Aplicar por pulverización foliar mecánica (cultivo alto y bajo) y/o manual (cultivo alto). Tratamiento preventivo desde BBCH 20 hasta cierre de racimos (BBCH 79).	14

*:Uso menor según jerarquía nacional de cultivos.

En aplicaciones al aire libre, si llueve en las dos horas posteriores a la aplicación del producto, repetir el tratamiento. Evitar el punto de goteo ajustando la presión y la velocidad de avance de la maquinaria de manera que se cubra la vegetación de forma suficiente. No aplicar con temperaturas muy elevadas ni antes de la poda. No mezclar con fertilizantes que contengan nitrógeno. En cítricos, aguacate y vid se recomienda tratar ambas caras de las líneas. En el marco de las buenas prácticas agrícolas (manejo de posibles resistencias) se recomienda utilizar ALEXIN® 75 LS en combinación con productos de contacto para el control de mildiu antes que aparezca la enfermedad. Para un buen control del mildiu, el tratamiento con ALEXIN® 75 LS debe ser preventivo, es decir, el producto debe aplicarse antes de la aparición de la enfermedad.

9. Preparación de la mezcla:

Llenar el tanque hasta la mitad, añadir ALEXIN® 75 LS y completar con agua manteniendo la disolución en agitación. Utilizar la mezcla en el mismo día de su preparación.

Antes de utilizar el producto lea detenidamente las instrucciones contenidas en la etiqueta del envase (cultivos, dosis, precauciones, etc.). La información contenida en este documento no dispensa de la lectura de la etiqueta y la ficha de datos de seguridad correspondiente.