

Def[®]

DATOS GENERALES DEL PRODUCTO

Nombre común / ingrediente activo:
BUTIFOS

Clase química:
ORGANOFOSFORADO – DEFOLIANTE

Formulación y concentración:
CONCENTRADO EMULSIONABLE; No menos de 70% equivalente a 720 g i.a./ L

Categoría toxicológica:
Moderadamente tóxico

No. de Registro:
RSCO-HEDE-0214-003-009-070

Modo de acción:
Inducción de la formación de ácido abscísico.

Sistemicidad:

Sistémico	Contacto	Translaminar
X	X	

Características biológicas:

REGULADOR DEL CRECIMIENTO.
Defoliante con excelente sistemicidad.
Induce la caída de las hojas en forma natural desde el pedúnculo.
Las hojas caen sin secarse lo que evita el manchado de la fibra.
Con la defoliación se exponen las bellotas al sol, lo cual acelera la apertura.
No hay pérdida del rendimiento con la defoliación.
Temperatura mínima ambiental óptima 18° C.
Algunas plagas defoliantes pueden bloquear la penetración de DEF.

USOS

Cultivo	Dosis/ha	Intervalo de Seguridad	Tolerancia EPA (ppm)	Observaciones
Algodonero	Defoliación total 1.5 – 2.0 L	7	4	Defoliación total: para la aplicación total aplicar DEF [®] cuando estén abiertas como motas el 70% de las bellotas en el algodonal. En la aplicación terrestre, emplear un volumen entre 200 y 300 L de la mezcla como mínimo para que haya un buen cubrimiento. En la aplicación aérea, emplear un volumen entre 50 y 80 l de la mezcla, procurando hacer un buen cubrimiento.
	Defoliación parcial 1.0 – 1.5 L			Aplice con maquinaria terrestre, con buen sistema de agitación y cobertores de lámina para evitar destrozos a las ramas. Emplear boquillas Tee-Jet 8001 u 8002 a 40 psi, con gasto de 100 a 120 L mezcla/ha. Las boquillas deben ir con la parte superior del chorro de aspersión paralelo al suelo, afectando así sólo un tercio o la mitad inferior de la planta. Puede ser suficiente una boquilla por lado pero pueden requerirse 2 (Consulte folleto técnico). Aplique de 10 a 15 días antes del período crítico de pudrición de la bellota.

Def[®]

PRESENTACIONES DISPONIBLES

Caja 2 x 2.5 gal

TOLERANCIAS EPA

CULTIVO	LMR	I.S.
Algodón	4	NA