

# FICHA TÉCNICA

NOMBRE DEL PRODUCTO

**FOLIAREND**®

FABRICANTE BIOAGRO S.A.

DISTRIBUIDOR EXCLUSIVO SUMMIT AGRO CHILE SpA

INGREDIENTE ACTIVO **Poli-2-desoxi-2-amino-D-glucopiranososa, nitrógeno y calcio.**

GRUPO Fertilizante foliar

GRADO Agrícola

PROCEDENCIA El Poli-2-desoxi-2-amino-D-glucopiranososa, el nitrógeno y el calcio son obtenidos desde las caparazones de crustáceos marinos.

NOMBRES QUÍMICOS 1) Poli-2-desoxi-2-amino-D-glucopiranososa.  
2) Nitrógeno.  
3) Calcio.

ESTADO FÍSICO Concentrado Soluble (SL).

COMPOSICIÓN

Ingredientes	% p/p	% p/v
Poli-2-desoxi-2-amino-D-glucopiranososa	2,48	2,50
Nitrógeno	0,17	0,17
Calcio	0,02	0,02
Diluyentes y acondicionantes c.s.p.	100	100

ASPECTO Líquido pardo claro.

DENSIDAD 1,01 g/mL

pH 5,5 - 6,5

PRINCIPALES EFECTOS Bioestimulante que aporta nutrientes en base a carbono, nitrógeno y calcio de alta eficiencia.

COMO ACTÚA La **poli-2-desoxi-2-amino-D-glucopiranososa** ayuda a evitar el estrés térmico, aumentando en los tejidos vegetales los contenidos de proteínas antistress (HsP). Además, permite estabilizar la fotosíntesis en condiciones de altas temperaturas y proteger contra Golpe de Sol.

CULTIVOS Vid vinífera y uva de mesa, kiwi, cerezos, arándanos, zarzaparrilla, frambuesas, moras, frutillas, nogales, paltos, olivos, nectarín, duraznos, ciruelos, manzanos, perales, papas, lechugas, tomates, viveros forestales y viveros frutales, entre otros.

APLICACIÓN FOLIAR Se recomienda efectuar aplicaciones foliares de acuerdo a como se indica detalladamente en la siguiente tabla de uso:

# FICHA TÉCNICA

Especie	Dosis (L/Aplicación)	Número de aplicaciones	Inicio de aplicaciones	Separación entre aplicación
Uva vinifera	5 a 8	6	Desde floración a cuaja	7 a 10 días
Uva de mesa	5 a 8	5	5 mm para variedades <i>Seedless</i> y 8 mm para <i>Red Globe</i>	10 a 12 días
Kiwi	5 a 8	6	De brotación a pre-cosecha	12 a 15 días
Cerezos	5 a 8	3	Botón blanco	10 a 15 días
	5 a 8	2	Color pajizo	7 días
	5 a 8	6	Terminada la cosecha	10 a 15 días
Arándanos, Zarparrillas, Frambuesas, Moras, Frutillas	5 a 8	5	100% flor inicio de cuaja	7 a 10 días
Nogales	5 a 8	5	Fruto cuajado	10 a 15 días
Paltos	5 a 8	3 a 5	Brotes activos	10 a 15 días
Olivos	5 a 8	2 a 3	Botón floral	7 a 10 días
Nectarín, Durazno, Ciruelo	5 a 8	5	Fruto cuajado	10 a 15 días
Manzanos, Perales	5 a 8	5 a 6	Fruto cuajado	10 a 15 días
Papas	Solución al 1%	4 a 6, dependiendo del largo del ciclo	10 cm de brote	10 a 12 días
Lechugas	Solución al 1%	5 a 6	7 a 10 días post-trasplante	7 a 10 días
Tomate industrial	Solución al 1%	5 a 6	10 a 15 días post-trasplante	10 a 15 días
Viveros Forestales	Solución al 2%	5 a 6	5 cm de altura	Cada 15 días
Viveros Frutales en tubetes o <i>speedlings</i>	20 cc/m <sup>2</sup> , diluido al 1%	1	Inicio actividad radical	—
Viveros Frutales en bolsa de menos de 5 litros	50 cc/m <sup>2</sup> , diluido al 1%	1	Inicio actividad radical	—
Viveros Frutales en contenedores mayores a 5 litros con riego con espaguetti	2 cc/m <sup>2</sup> , diluido al 1%	1	Inicio actividad radical	—

**PRECAUCIONES DE DILUCIÓN** Antes de diluir el producto, acidificar el agua a un valor de pH entre 5,5 y 6,5 usando algún regulador de pH. Tener siempre el sistema de agitación funcionando. Si se va a mezclar con otros productos es recomendable hacer una pre-mezcla y verificar compatibilidad para que no se formen grumos. En el orden de la mezcla, siempre agregar **FOLIAREND** al último.