

FOLTEINA XL

(Folcisteína)

I. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y LA COMPAÑÍA

Producto: FOLTEINA XL
Formulador: COMERCIAL ANDINA INDUSTRIAL S.A.C
Distribuidor: COMERCIAL ANDINA INDUSTRIAL S.A.C., una empresa de GRUPO ANDINA
Clase: Bioestimulante

Fecha de actualización: 03/11/2025

II. INGREDIENTES ACTIVOS (P/V)

Folcisteína 5%
Glicina Betaína 2.5%
Ácido Fólico 1.0 g/L
Auxiliares de formulación c.s.p. 1L

III. CARACTERÍSTICAS FÍSICOQUÍMICAS

Estado Físico	Líquido
Color	Ambar
Olor	Característico
pH	4.5 ± 1.0
Densidad	1.15 ± 0.05 g/ml
Solubilidad en agua	Soluble
Inflamabilidad	No inflamable
Explosividad	No explosivo
Corrosividad	No corrosivo
Estabilidad de almacenamiento	Estable 2 años

IV. FORMULACIÓN

CONCENTRADO SOLUBLE – (SL)

V. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

- **FOLTEINA XL** es un bioestimulante que puede ser aplicado vía foliar en todos los cultivos para incrementar la producción en calidad y en cantidad.
- **FOLTEINA XL** contribuye a un mejor desarrollo de la planta y le permite soportar mejor las condiciones adversas y expresar su potencial de producción

VI. MODO Y/O MECANISMO DE ACCION

- La folcisteína contenida en **FOLTEINA XL** cumple una función importante activando las enzimas que catalizan el metabolismo de la planta, así como una función inductora del mecanismo de autodefensa de la planta contra el estrés.
- El ácido fólico contenido en **FOLTEINA XL** cumple una función esencial en los mecanismos de la reproducción celular

VII. RECOMENDACIONES DE USO

- La dosis de uso recomendada es de 100 a 200 ml en 200 litros de agua, en los cultivos indicados en el cuadro:

CULTIVO	MOMENTO DE APLICACIÓN	DOSIS	
		mL/200L	L/Ha
Espárrago	1. Desarrollo del primer brotamiento. 2. Desarrollo del segundo brotamiento.	100 a 200	0.3 a 0.5
Arroz	1. Al macollamiento. 2. En punto algodón.	100 a 200	0.2
Cucurbitáceas: Zapallo, melón, sandia, pepinillo, etc.	1. Durante la etapa del desarrollo vegetativo. 2. Al inicio de floración.	100 a 200	0.2 a 0.4
Hortalizas: Pepino dulce, coliflor, ajo, alcachofa, brócoli, cebolla, col, espinaca, rocoto, tomate, zapallo, ají, páprika, pimiento y otros.	1. Aplicar una semana después del trasplante. 2. En pleno crecimiento del cultivo.	100 a 200	0.2 a 0.4
Leguminosas: arveja, frijol, garbanzo, habas, holantao, pallar, vainita.	1. Durante el desarrollo vegetativo. 2. Inicio de floración.	100 a 200	0.2 a 0.4
Tubérculos y raíces: Camote, papa, yuca y otros.	1. Durante la primera fase del crecimiento del cultivo. 2. Al inicio de la floración.	100 a 200	0.2 a 0.4
Frutales: Cítricos, palto, arándano, uva, granada, maracuyá, melocotón, pera, manzano, pitahaya, olivo, papaya, higo, granadilla, limón, lúcuma, mango, caqui, plátano y demás frutales.	1. Durante la etapa de brotamiento. 2. Antes de la floración. 3. En la etapa del cuajado de frutos.	100 a 200	0.5 a 1.5

VIII. MOMENTO Y FRECUENCIA DE APLICACIÓN

- **FOLTEINA XL** se recomienda aplicar al área foliar del cultivo para favorecer el crecimiento y desarrollo de los cultivos, pudiéndose aplicar en los momentos más cruciales de desarrollo vegetativo, floración, cuajado y cuando ha habido alguna situación de estrés del cultivo.+ |

IX. DESCARGO DE RESPONSABILIDAD

COMERCIAL ANDINA INDUSTRIAL SAC. no tendrá responsabilidad alguna por ninguna pérdida, sin limitación alguna, pérdidas directas, indirectas o consecuentes, lucro cesante, interrupción de negocios, pérdidas de ingreso, demandas, reclamos, acciones, procedimientos, daños y perjuicios, pagos, gastos u otras obligaciones ocasionadas o sufridas por cualquier persona que tome cualquier acción o se abstenga de tomar cualquier acción a la información contenida en esta Ficha Técnica.