

# FICHA TÉCNICA

ados DEFENDER 1 de 2

## NOMBRE COMERCIAL

ados DEFENDER



## CONTENIDO DECLARADO

Óxido de potasio (K <sub>2</sub> O) soluble en agua	13,5 m/v
Óxido de silicio (SiO <sub>2</sub> ) soluble en agua	30,0 m/v

## CARACTERÍSTICAS FÍSICO-QUÍMICAS

Apariencia: Líquido

pH: 12-13

Densidad: 1,32 gr/cc

## CARACTERÍSTICAS GENERALES

**ados DEFENDER** es un preparado a base de potasio, silicio y polisacáridos de buena asimilación por vía foliar y translocamiento interior. Una vez aplicado a la planta manifiesta un claro efecto reverdizante, a la vez que se optimizan mecanismos metabólicos que ayudan a mantener un mejor estado fisiológico contra la acción de agentes adversos.

Funciona como fuente de silicio y potasio. Al aplicar **ados DEFENDER** refuerza la epidermis de los tejidos creando una fina capa de silicio bajo la superficie de las hojas y tallos, activa la formación de lignina y regula procesos fotosintéticos.

Aplicado radicularmente incrementa la cantidad de enzimas y silicasas que estimulan el desarrollo radicular de la planta y le proporcionan resistencias frente a elementos externos negativos.

## APLICACIONES Y DOSIS

### DOSIS VIA FOLIAR

CULTIVO	DOSIS
ARROZ	2 L/ha (3 aplicaciones/ciclo total 6 L)
HORTALIZAS	2 L/ha (3 aplicaciones/ciclo total 6 L)
PLÁTANO/BANANO	2 L/ha (4 aplicaciones/ciclo total 8 L)
PATATA	2-3 L/ha (3 aplicaciones/ciclo total 7 L)
CACAO Y MANGO	3-4 L/ha (2-4 aplicaciones/ciclo total 9-12 L)
FRUTALES	2-3 L/ha (2-4 aplicaciones/ciclo total 9 L)
CÍTRICOS	2-4 L/ha (2-4 aplicaciones/ciclo total 9-12 L)

### DOSIS VIA RADICULAR

De 250 a 500 cc por 100 L. de agua

ados

[www.adonutrition.com](http://www.adonutrition.com)



## PREPARACIÓN DE MEZCLAS Y COMPATIBILIDAD

Antes de preparar una mezcla final conviene realizar unas pruebas de compatibilidad. En caso de duda consultar con el Departamento Técnico. **ados DEFENDER** es compatible con la mayor parte de fertilizantes N-P-K y fitosanitarios de uso normal. No es compatible con cobres ni aceites minerales, azufres, productos sulfocálcicos, ni tratar en ciruelo.

## ALMACENAMIENTO Y MANIPULACIÓN

Manténgase resguardado del sol y de la humedad.  
Temperatura de almacenamiento: 0°C-35°C.  
En caso de derrame, limpiar la zona con agua y no verter al medio ambiente.

## INDICACIONES DE PRUDENCIA

P102 Manténgase fuera del alcance de los niños.  
P270 No comer, beber o fumar durante su utilización.

**OBSERVACIONES:** Las recomendaciones e informaciones que facilitamos son fruto de amplios y rigurosos estudios y ensayos. Sin embargo, en la utilización pueden intervenir numerosos factores que se escapan a nuestro control (preparación de las mezclas, aplicación, climatología, etc.). La compañía garantiza la composición, formulación y contenido. El usuario será responsable de los daños causados (falta de eficacia, toxicidad en general, residuos, etc.) por inobservancia total o parcial de las instrucciones de la etiqueta.

*“Utilícese solamente en caso de reconocida necesidad. No sobrepasar las dosis adecuadas.”*

Consultar con el Servicio Técnico en caso de duda:  
[info@adosnutrition.com](mailto:info@adosnutrition.com)

## FABRICANTE

KNOW JOU, S.L.  
Camí Trullets, s/n  
25123 · TORREFARRERA (Lleida) (SPAIN)  
NIF B-25749482  
Tel. +34 973 750 140 · Fax 973 751 638  
[www.adosnutrition.com](http://www.adosnutrition.com)

