



FACYT I+D S.A.

Autopista Córdoba-Rosario Km. 647 - Laguna Larga - Córdoba - Argentina
Casilla de correo 31 (5974) - Laguna Larga - Córdoba - Argentina
08/08//2023 - infoventas@facyt.com - www.facyt.com - +54 351 5893229

Hoja de Datos Técnicos

FOZINC FACYT

- 1) NOMBRE: FOZINC FACYT
- 2) N° SENASA: 19.004
- 3) INFORMACION GENERAL:

Clasificación	Fertilizante de aplicación Foliar
Aspecto	Líquido fucsia
Estado Físico	Líquido
Densidad	1,48 gr/ml
pH	1,5
Dosis	0,2 a 1 L por ha (cada 80 L agua)
Almacenamiento	Al resguardo de la luz, en lugar seco y fresco
Vida útil	2 años
Grado de peligrosidad	No es tóxico, ni peligroso para el usuario y el ambiente
Uso y compatibilidad	Agregar al final de los demás productos, no se recomienda mezclar con químicos de reacción alcalina. Realice prueba de compatibilidad entre productos en pequeña escala
Presentación	Bidón de 10 L

- 4) COMPOSICIÓN:

CONTENIDO DE NUTRIENTES	P ^(*)	Zn
% p/p	17	11
% p/v	25,2	16,3

*(P₂O₅=39% p/p || P₂O₅=57,6% p/v)

Densidad: 1,48 gr/ml

Propiedades y ventajas de FOZINC FACYT
El zinc participa en numerosos procesos metabólicos (síntesis de proteínas, carbohidratos, hormonas, entre otros).
Favorece la maduración y producción de semillas.
Aumenta la producción de fitoalexinas.
Activa los mecanismos de autodefensa de las plantas.
Mejora las condiciones sanitarias del cultivo y la producción de granos en cultivos con carencias de Zn.

5) GENERALIDADES: FOZINC FACYT es un fertilizante químico líquido, soluble en agua, para aplicación foliar.

Contiene fósforo en forma de ión fosfito que activa los mecanismos de autodefensa de las plantas gracias a la producción de fitoalexinas.

El zinc es un micronutriente esencial para el crecimiento y reproducción de las plantas ya que participa en numerosos procesos metabólicos (síntesis de proteínas, carbohidratos, hormonas, entre otros).

Adecuado para utilizar en aplicaciones foliares, sólo o en mezcla con fungicidas.

6) PREPARACIÓN:

- ✓ Llene el tanque del equipo hasta la tercera parte de su capacidad con agua limpia.
- ✓ Si va a emplear otros agroquímicos, agréguelos en este momento.
- ✓ Adicione el volumen de agua necesario y mezcle.
- ✓ Agregue la cantidad recomendada de **FOZINC FACYT**.
- ✓ Agite adecuadamente.
- ✓ Realice siempre una prueba de compatibilidad a pequeña escala.

7) RECOMENDACIONES DE USO: Puede aplicarse tanto en estadios vegetativos como reproductivos para mejorar las condiciones sanitarias del cultivo y/o mejorar la producción de granos en cultivos con carencias de Zn.

Aplicar en los momentos en que la radiación solar no es tan intensa.

CULTIVO	DOSIS POR APLICACIÓN	MOMENTO DE APLICACIÓN
Soja	0,5 - 1.5 l/ha	Aplicación foliar solo o conjuntas con fungicidas – Estadios vegetativos y/o reproductivos
Maní	1 l/ha	Aplicaciones foliar de 15 a 20 días antes de la primera aplicación de fungicida
	0.5 l/ha	Aplicaciones conjuntas con fungicidas
Maíz	0,5 a 1,5 l/ha	Aplicación foliar solo o conjuntas con fungicidas – Estadios vegetativos y/o reproductivos
Trigo	0,5 – 1 l/ha	Aplicación foliar solo o conjuntas con fungicidas – Estadios vegetativos y/o reproductivos
Cítricos	200 - 300 ml / 100 l de agua	4 a 6 aplicaciones foliares al año
Manzana Pera Cereza Damasco	200 - 300 ml / 100 l de agua	1 a 2 aplicaciones foliares por ciclo (*)
Nogal	200 - 300 ml / 100 l de agua	3 a 4 aplicaciones foliares por ciclo
Papa	1 l/ha	3 a 6 aplicaciones foliares por ciclo
Ajo Cebolla Sandía Melón Tomate Pimiento	200 - 300 ml / 100 l de agua	3 a 4 aplicaciones foliares por ciclo
Flores en general	200 - 300 ml / 100 l de agua	4 a 6 aplicaciones foliares por ciclo

(*) No aplicar cuando hay fruto en planta, podría existir riesgo de fitotoxicidad.

8) INDICACIONES DE USO: Las aplicaciones de **FOZINC FACYT** con equipos terrestres convencionales deben efectuarse con un volumen mínimo de agua de 80 a 100 litros por hectárea. Al efectuar aplicaciones aéreas aplicar **FOZINC FACYT** en un volumen mínimo de 20-30 litros por hectárea.

No se recomienda el uso de **FOZINC FACYT** en cultivo de Vid, podría existir riesgo de fitotoxicidad. Es compatible con la mayoría de los plaguicidas de uso común, lo que permite ser aplicado conjuntamente en distintos tratamientos fitosanitarios.

No aplicar en días calurosos o en horas de gran insolación. Asimismo, se recomienda realizar las aplicaciones al atardecer, momento en que se incrementa la capacidad de absorción de las plantas del cultivo.

Este producto es un complemento y no un sustituto de los fertilizantes de aplicación común (incorporados al suelo).



FACYT I+D S.A.

Autopista Córdoba-Rosario Km. 647 - Laguna Larga – Córdoba – Argentina
Casilla de correo 31 (5974) – Laguna Larga – Córdoba – Argentina
08/08//2023 - infoventas@facyt.com - www.facyt.com – +54 351 5893229

Las dosis indicadas son orientativas pudiendo ser modificadas de acuerdo con las necesidades del cultivo, los análisis efectuados y las indicaciones del Ingeniero Agrónomo de la zona.

- 9) TERMINOS Y CONDICIONES:** La empresa garantiza la calidad y aptitud del producto declarada en el marbete. La responsabilidad está limitada por el correcto uso del producto. Siempre consulte con su Ing. Agr. de confianza.