



Líderes en Calidad de Resultados

**NOMBRE COMERCIAL**

**VIGORPLEX®**  
8-24-0

**INGREDIENTE ACTIVO:** COMPLEJO DE NITRÓGENO Y FÓSFORO + L-AMINOÁCIDOS  
+ ÁCIDOS FÚLVICOS Y MICRONUTRIENTES

**REGIÓN:** MX **CLAVE:** DB32

**AUTORIZACIÓN COFEPRIS:** 183300622X0081

**DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO:** FERTILIZANTE LÍQUIDO DE APLICACIÓN EN FERTIRRIGACIÓN

**PRESENTACION:** 20 L

**VIGORPLEX 8-24-0®** es una fórmula líquida nutricional de formulación neutra altamente soluble, especialmente diseñada para proporcionar Fósforo (ortofosfato) y Nitrógeno que puede ser inmediatamente asimilable por la planta. **VIGORPLEX 8-24-0®** estimula el crecimiento de raíces, acelera el engrosamiento de tallos lo cual proporciona un arranque vigoroso, así como formación de carbohidratos y la formación de nuevos brotes.

### COMPOSICIÓN PORCENTUAL

DETERMINACIÓN	RESULTADO %
Nitrógeno (N)	8.00%
Fósforo (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	24.00%
Boro (B)	0.03%
Fierro (Fe)	0.06%
Zinc (Zn)	0.035%
Ácidos Fúlvicos	3.00%
L-Aminoácidos	1.00%

## CARACTERÍSTICAS FÍSICO-QUÍMICAS

¿CÓMO ES?	
Color	Café oscuro
Apariencia	Líquido
Olor	Característico
Solubilidad	100%
pH	6.87
Densidad	1.32

### GENERALIDADES DEL MECANISMO DE ACCIÓN

**VIGORPLEX 8-24-0<sup>®</sup>** es un fertilizante líquido que al entrar en contacto con el suelo acondiciona un ambiente propicio para la absorción de nutrientes. Aporta un complejo orgánico formado por ortofosfatos y ácidos orgánicos, que ayudan a que la planta asimile mejor algunos nutrientes presentes o adicionados al suelo.

En las etapas de producción es un activador de la inducción de nuevos botones florales y ayuda a desarrollar el color y sabor característico de los frutos. Por su contenido de Ácidos Fúlvicos ayuda en asimilación de nutrientes y enriquece el microbiota del suelo.

**VIGORPLEX 8-24-0<sup>®</sup>** es un activador de la absorción de nutrientes, está mejorado y activado con L-Aminoácidos y Ácidos Fúlvicos. Así mismo, favorece la liberación y asimilación de otros nutrientes para una nutrición completa del cultivo.

**VIGORPLEX 8-24-0<sup>®</sup>** es un excelente complemento a las aplicaciones con **RAIFAN<sup>®</sup>** para obtener una sinergia al estimular la planta a la producción de raíces; por su alta concentración de Fósforo altamente asimilable, favorece en las etapas tempranas de la planta dándoles un gran impulso en su desarrollo, en las etapas de floración y fructificación favorece la obtención de frutos de excelente calidad y sabor.

## DOSIS DE APLICACIÓN

Cultivo	Época de Aplicación	Dosis de Aplicación (L/Ha)
<b>Gramíneas</b>	En el riego de amacollamiento y antes de la floración.	20 a 40
<b>Hortalizas</b>	Después del trasplante o emergencia, aplicar al tallo de la planta, diluir en 200-400 L de agua. Aplicar durante el riego de floración. Realizar esta aplicación durante la etapa de fructificación para promover nuevos brotes florales.	40 a 80
<b>Frutales</b>	Aplicar durante el periodo de floración, también es ideal para riego de auxilio durante el periodo de sequias, así como en programas de fertirriego.	40 a 80
<b>Leguminosas</b>	Durante el periodo de crecimiento vegetativo hasta la etapa de floración.	20 a 40

## PARÁMETROS TÉCNICOS

La dosis a emplear es variable en función del cultivo, estado fisiológico y el tipo de terreno, recomendándose su aplicación continuada junto con el agua de riego manteniéndose las concentraciones necesarias para cada tipo de cultivo y características físico-químicas del agua de riego empleada. Se sugiere ajustar las dosis siempre a los requerimientos del cultivo y a los resultados del análisis de suelo.

## COMPATIBILIDAD

**VIGORPLEX 8-24-0<sup>®</sup>** es compatible con la mayor parte de los agroquímicos de uso común. Ante cualquier duda recomendamos hacer pruebas de compatibilidad previa. No es compatible con productos hechos a base de sales de metales pesados. Nunca mezcle **VIGORPLEX 8-24-0<sup>®</sup>** con fertilizantes convencionales hechos a base de Calcio. **VIGORPLEX 8-24-0<sup>®</sup>** si se puede mezclar con otros fertilizantes.



*Líderes en Calidad de Resultados*

## **ADVERTENCIAS DE USO**

- Utilice el equipo de seguridad adecuado (overol, lentes, mascarillas). Evítese el contacto directo con la piel y los ojos.
- **PRIMEROS AUXILIOS:** En caso de ingestión, aplicar tratamiento sintomático.
- **MEDIDAS DE PROTECCIÓN AL AMBIENTE:** Disponga de los envases vacíos de acuerdo al reglamento de la Ley General de Equilibrio Ecológico y Protección al Ambiente en materia de residuos peligrosos.
- No contamine cuerpos de agua, especialmente donde haya peces, o que se utilicen para consumo humano o como abrevaderos para ganado.
- **ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE:** No se almacene ni transporte junto a alimentos, ropa, forrajes. Almacénese en un lugar fresco y seco. No se deje a la intemperie.

**EN CASO DE DERRAME DE PRODUCTO: VIGORPLEX 8-24-0<sup>®</sup> ES CONSIDERADO COMO UN PRODUCTO DE BAJA TOXICIDAD Y PUEDE LIMPIARSE FÁCILMENTE USANDO AGUA O EMPLEANDO ASERRÍN O ALGÚN OTRO ABSORBENTE, DESPUÉS DE HABER RECOGIDO EL PRODUCTO CONFÍNELO Y LAVE EL AREA CON ABUNDANTE AGUA.**

**DuxBiotech<sup>®</sup>**