

## FICHA TÉCNICA

FERTILIZANTE QUÍMICO FOLIAR

# FOSDRIVE

### 1) Características Generales

Es un fertilizante foliar a base de Fósforo y Potasio asimilables, que complementa las deficiencias nutricionales de un cultivo en activo crecimiento, incrementa el rendimiento y la calidad de los mismos. Además actúa como sinergista de fungicidas, debido a que el fósforo en forma de ion fosfito promueve las defensas naturales de las plantas cuando estas presentan señales de agresión por parte de hongos patógenos (estimulador de la producción de fitoalexinas).

### 2) Propiedades Físico-Químicas

| Parámetros                 | Contenido   |
|----------------------------|---|
| Composición                | Fosforo asimilable (13 %)<br>Potasio soluble (17.8 %) |
| Densidad a 20°C            | 1.08-1.11 g/mL  |
| Flash Point (DIN 51755)    | No determina  |
| Solubilidad en Agua a 20°C | Soluble   |
| Presentación Física        | Líquido   |
| Color                      | Translúcido / Amarillo claro                          |
| Olor                       | Característico  |

**Grado:** 0-13-17,8

**Grado equivalente:** 0-29,8-21,4

### 3) Funciones Principales y consideraciones

- Actúa como **estimulante de crecimiento**.
- Actúa como **estimulante de los mecanismos de autodefensa** de las propias plantas frente a hongos patógenos.
- **Potenciador de cultivos** debido a sus elevadas concentraciones de fósforo y potasio asimilables.

### 4) Dosis Recomendada

La dosis recomendada de **Fosdrive** se detalla a continuación por cultivo:

| Cultivo   | Dosis                         | Momento de aplicación  |
|---|-------------------------------|--|
| Hortícolas  | 400 - 500 cm <sup>3</sup> /hl | Desde inicio de brotación, realizar 3-4 aplicaciones.                                  |
| Frutales de pepita y carozo                         | 480 cm <sup>3</sup> /ha       | Desde brotación, aplicar entre 2-3 veces.  |
| Cítricos  | 3 - 5 lts/ha                  | Aplicar antes de la floración, caída de pétalos y en otoño. Repetir cada 20 a 30 días. |
| Soja, Girasol, Trigo, Maíz, Sorgo, Alfalfa, Algodón | 250 - 500 cm <sup>3</sup> /hl | En activo desarrollo foliar.   |

### 5) Presentación

- Bidón de 5 Lts en caja por 20 Lts.
- Pallet de 30 cajas (600 Lts).