

SILFLUX N[®]

SILFLUX N[®]

Es un silicio soluble ciento por ciento mineral. Es utilizado como potenciador agrícola para todo tipo de cultivos, fortaleciendo la planta y permitiendo la reducción en el uso de fertilizantes y pesticidas, gracias a la acción fortificante del silicio presente en su formulación.

Mediante la aplicación edáfica de **SILFLUX N[®]** se incrementa la capacidad de intercambio iónico de los suelos, permitiendo menor lixiviación de los nutrientes y mayor aprovechamiento de los mismos por las plantas, gracias a la neutralización del aluminio contenido en los sustratos.

El uso foliar de **SILFLUX N[®]** también permite la activación de su potencial de filtración de rayos ultravioleta, de tal forma que los cultivos se protegen eficazmente de la acción de los mismos.

Acción.

La aplicación **SILFLUX N[®]**

- Mejora las condiciones de resistencia de la planta a factores de estrés.
- Promueve la formación de tejidos vasculares de las plantas.
- Incrementa la capacidad de fotosíntesis.
- Mejora la coloración de las hojas y la calidad del fruto.
- Fortalece la pared celular de las hojas de la planta incentivando su crecimiento y la formación de estructuras de resistencia como lo son los tricomas.
- Reduce la acción de las enfermedades y el ataque por parte de plagas.
- Protege la planta de la acción de los rayos ultravioleta.

Composición

NESOSILICATO de alta capacidad de intercambio de sílice con la siguiente composición.

- | | | |
|-----------------------|-----------|--------------|
| • Si(OH) ₄ | 635 - 640 | GR / LT |
| • Na ₂ O | 130 - 132 | GR / LT |
| • FeO ₂ | 5 | GR / LT MAX. |
| • MgO | 20 | PPM |
| • CaO | 15 | PPM |

Apariencia: Líquido transparente de color azul.

MODO DE USO

APLICACIÓN.

El producto puede ser usado mediante aplicación Edáfica o Foliar de acuerdo con las recomendaciones realizadas por su agrónomo de confianza.

El método de aplicación foliar trae como resultado la reducción en el uso de pesticidas y el consecuente aumento de la producción y consistencia del fruto.

PREPARACIÓN:

SILFLUX N[®] viene listo para su uso. Antes de realizar cualquier tipo de aplicación, ya sea edáfica o foliar, el producto debe ser diluido hasta el volumen final determinado para la aplicación, teniendo en cuenta la siguiente recomendación:

APLICACIÓN EDÁFICA:

DOSIS	FRECUENCIA
3 a 4 litros por hectárea, previo análisis de suelo y recomendación de un Ingeniero Agrónomo.	Se recomienda la aplicación de dos dosis durante la vida del cultivo. <ul style="list-style-type: none">• Una previa a la siembra• Otra dentro de la siguiente semana posterior a la floración

APLICACIÓN FOLIAR:

DOSIS	FRECUENCIA
1 litro por hectárea mediante dilución 1:400	Se recomienda realizar una primera aplicación foliar previo a la floración de la planta y una segunda previo al llenado del fruto.

Para cultivos donde la frecuencia de aplicación de fungicidas e insecticidas es muy alta (banano, plátano, papaya, maracuyá y otros), se recomienda incorporar **SILFLUX N[®]** a dosis de 300 a 400 cc por hectárea de esta forma se reduce hasta en un 30% el uso de pesticidas.

***Las recomendaciones realizadas son basadas en las experiencias alcanzadas en los diferentes tipos de cultivos. De cualquier forma, siempre deberá consultarse al agrónomo de confianza.**

INVERSIONES JVO SAS. www.inversionesjvo.com.co / Info: inversionesjvo@inversionesjvo.com.co