

Formula: K_2SiO_3

COMPOSICIÓN QUÍMICA

		Típico	Garantía
Pureza	(K_2SiO_3)	56.0 %	
Agua	(H_2O)	43.9 %	
Potasio	(K_2O)	27.0 %	min 26.5 %
Silicium	(SiO_2)	29.0 %	min 28.5 %

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Aprenca	Líquido
Densidad	1.69
Viscosidad (DIN53019)	250 mPa.s

INFORMACIONES COMPLEMENTARIAS

Origen	EUROPA
Almacenamiento	El bidón debe ser almacenada en un almacén seco, bien ventilado, protegido del sol y del hielo



www.heliopotasse.com
contact@heliopotasse.fr
Phone: +33 (0)3 89 36 39 50
25, place de la Réunion
68100 Mulhouse
France

HELIO(Si)-KForce

Silicato de potasio liquido

Fuerza & Resistencia de las planta frente a estrés bióticos y abióticos



Heliopotasse

HELIO **Si**-KForce

Es una fuente de **potasio y silicio altamente soluble**. Es fácilmente accesible para la planta a través de aplicaciones de riego o foliar.

El **potasio** es uno de los principales nutrientes que ayudan a la **sílice aumentando la tolerancia de la planta a las tensiones bióticas y abióticas**. La investigación muestra un **gran beneficio** de usar sílice en varios cultivos:

Arroz | Azúcar de caña | Trigo | Uvas | Calabaza | Flores | Tomates

¿Cómo funciona?

Si

Cuando se aplica **silicio (29%)** se impregna a lo largo de las paredes celulares epidérmicas.

Estas capas se vuelven **más resistentes** y se convierten en **barreras eficaces** contra la sequía, la toxicidad de los metales, los hongos y los insectos patógenos.

-K

El **potasio adicional (27%)** ayuda al metabolismo a **mantener la rigidez**, fortalecer el tallo y ayuda a trasladar los azúcares a la fruta.



Resistencia !



Aumenta la resistencia y la fuerza de la planta a:

Estrés Abiótico y Biótico



VENTAJAS DEL HELIO **Si**-KForce



Mayor resistencia al estrés!

¡No más toxicidad!

¡Menos enfermedades!

DOSIS RECOMENDADA:

Fertirrigación



200 ml/100 l
4 veces por ciclo de cultivo

Aplicación foliar



2-3L /ha
Cada 2-3 semanas

PRECAUCIÓN:

HELIO SI-K FORCE no es ecotóxico pero **altamente alcalino**. Puede ser dañino para la vida acuática si no se diluye. En caso de mezclas con otros abonos y plaguicidas, el pH debe ser ajustado.