

IDENTIFICACION DEL PRODUCTO

Ingrediente Activo	Nitrógeno total (N) – Nitrógeno orgánico (N org) – Potasio total (K ₂ O) – Carbono orgánico total
No. CAS	Nitrógeno total (N) 7727-37-9 – Potasio total (K ₂ O) 7440-09-07 – Carbono orgánico total 7440-44-0
Nombre Químico	No aplica
Concentración	Nitrógeno total (N) 4%p/p – Nitrógeno orgánico (N org) 3.1%p/p – Potasio total (K ₂ O) 4.6%p/p – Carbono orgánico total 20%p/p
Formulación	Concentrado soluble
Tipo de Producto	Fertilizante Foliar con acción bioestimulante
Categoría Toxicológica	No aplicable
No. Registro	No aplicable

PROPIEDADES FISICAS – QUIMICAS

Apariencia	Líquido marrón
pH (1% a 20°C)	6
Densidad relativa a 20°C	1.2
Estabilidad de Almacenamiento	El producto es estable durante al menos 2 años en su embalaje original cerrado. Mantener el producto en su embalaje original sellado, en un lugar fresco, seco y ventilado, alejado de la luz, las heladas y las temperaturas extremas (<5 ° C y > 30 ° C).
Propiedades Corrosivas	No aplicable
Propiedades Inflamables	No aplicable
Propiedades Explosivas	No disponible

BIOQUIMICA

Modo y Mecanismo de Acción	SEICHO® es un producto bioestimulante líquido de origen natural, resultado de un proceso de fermentación que contiene levaduras autolizadas de <i>Saccharomyces cerevisiae</i> y metabolitos de fermentación de levadura para promover el desarrollo de los cultivos e impulsar la fase vegetativa. Al ser un producto natural, aporta nutrientes como nitrógeno, potasio y también elementos como carbono orgánico, aminoácidos provenientes de la levadura, estimulando así el metabolismo de la planta y potenciando su desarrollo fisiológico. La aplicación de SEICHO® va a permitir un efecto contundente en términos de mejora del suelo y estimulación del crecimiento otorgando los siguientes beneficios:
----------------------------	--

- Estimula el crecimiento de raíces
- Favorece la producción de biomasa foliar
- Aumenta el numero de flores y proporción de cuajado
- Mejora el tamaño y firmeza de los frutos
- Incrementa el rendimiento comercial

COMERCIALIZACION

Presentaciones Comerciales	Bidones por 10 L.
Formulador	Lesaffre Italia
Importador	Summit Agro South America SpA., Sucursal Perú
Distribuidor	Summit Agro South America SpA., Sucursal Perú

APLICACIÓN DEL PRODUCTO

Modo de Aplicación	Vía sistema de riego o en drench respetando los rangos de dosis y momentos de aplicación.
Frecuencia y Época de Aplicación	Se utiliza en todos los cultivos intensivos (frutas, vid, hortalizas) y extensivos en aplicación foliar cerca de los periodos críticos de acuerdo con lo indicado en el cuadro de usos. Se recomienda aplicar SEICHO® a primera hora de la mañana o última hora de la tarde con temperatura no superando los 30°C. Agitar el bidón antes de usar. El uso de guantes protectores es recomendado. Las dosis de aplicación deberán ajustarse según el tamaño de las plantas y el área foliar. Usar suficiente agua para una buena cobertura. Para la preparación de la mezcla, llenar el tanque pulverizador con 2/3 del volumen requerido de agua para la aplicación, poner en marcha la agitación del tanque, verter la dosis de SEICHO®, luego agregar los productos agroquímicos según el objetivo y completar con el agua faltante. Mantener la agitación del tanque hasta el final de la aplicación.
Recomendaciones de Aplicación	Tratar en periodos de crecimiento activo, evitando las temperaturas altas. Agitar el bidón antes de usar.
Compatibilidad	Este producto es compatible con la mayoría de los insecticidas, fungicidas, herbicidas, y fertilizantes. Determinar la compatibilidad usando una pequeña cantidad para una prueba (p. ej. en una cubeta).

CUADRO DE USOS

CULTIVOS	DOSIS	NÚMERO DE APLICACIONES	ESTADO DE APLICACIÓN
Solanáceas (Tomate, berenjena, pimiento)	2 - 8 L/Ha	2 a 8	Desde el trasplante hasta el inicio de la maduración (BBCH 81)
Cucurbitáceas (Zucchini, Zapallo, Pepino, Melón)	2 - 8 L/Ha	2 a 8	Desde el trasplante hasta el inicio de la maduración (BBCH 81)
Cultivos de hojas (Lechuga, Espinaca)	2 - 6 L/Ha	2 a 4	Después del trasplante, todos los 15 días
Frutos rojos (Fresa, arándano)	4 - 6 L/Ha	4 a 6	Desde el trasplante hasta el inicio de la maduración (BBCH 81)
Vid, uva de mesa	4 - 6 L/Ha	4 a 6	Desde el desarrollo foliar (BBCH 11) hasta el inicio de la coloración del fruto (BBCH 81)
Palto	4 - 6 L/Ha	2 a 4	Desde el desarrollo foliar hasta el inicio de crecimiento de frutos
Cítricos (Limón, Naranja, Mandarina)	4 - 6 L/Ha	2 a 4	Desde el desarrollo foliar (BBCH 11) hasta el inicio de la coloración del fruto (BBCH 81)
Frutales carozo (Melocotón, Nectarina, Cerezo, Ciruela, Albaricoque)	2 - 6 L/Ha	2 a 4	Desde el desarrollo foliar (BBCH 11) hasta el inicio de la coloración del fruto (BBCH 81)
Frutales pepita (Manzana, Pera)	2 - 6 L/Ha	2 a 4	Desde el desarrollo foliar (BBCH 11) hasta el inicio de la coloración del fruto (BBCH 81)
Cebolla, Ajo	4 - 6 L/Ha	2 a 4	Después del trasplante, todos los 15 días