



HELIO N28

SR

FICHA TÉCNICA // Última actualización
01.05.2025

COMPOSICIÓN QUÍMICA

	(p/p)	(p/v)
Nitrógeno total (N)	28.0%	350 g/l
Nitrógeno ureico (N)	11.5%	144 g/l
Nitrógeno de la urea formaldehído(N)	16.5%	262 g/l

CARACTERÍSTICAS FÍSICO – QUÍMICAS

Estado	Líquido
Color	Incoloro
Olor	Característico del producto
Densidad	1.20 – 1.30 g/cm ³
pH	8.0 – 11.0 (solución al 5% a 20 °C)
Solubilidad	100% en agua

FORMULACIÓN

Concentrado soluble (SL)

MODO DE ACCIÓN

Absorción foliar y radicular

CLASE

Nutrición

DESCRIPCIÓN

HELIO N28 SR Es un fertilizante para uso foliar y suelo a base de nitrógeno, con formulación especial que permite una liberación gradual de este nutriente a través de dos formas; ureica que satisface las necesidades

HELIOPOTASSE LATAM S.A.C - R.U.C 20609199718
SANTIAGO DE SURCO, LIMA, PERÚ.

inmediatas de la planta y nitrógeno procedente de urea formaldehído, que asegura la disponibilidad progresiva y gradual de este macronutriente esencial.

HELIO N28 SR Garantiza la nutrición de nitrógeno independientemente de las condiciones climáticas (sequía o grandes lluvias) gracias a su adherencia y humectabilidad. Además, no quema las hojas gracias a su bajo contenido de biuret y su bajo índice de salino.

DOSIS Y RECOMENDACIONES DE USO

Aplicación foliar

HELIO N28 SR se aplica en forma foliar, diluyendo en suficiente volumen de agua para asegurar la cobertura completa y uniforme de la planta.

Cultivos	Momento de aplicación	Dosis (L/Ha/Aplic.)	Dosis (L/200L agua)
Hortalizas: Ajo, apio, camote, cebolla, crucíferas (brócoli, col, coliflor), culantro, espinaca, lechuga, olluco, papa, perejil, poro, nabo, rabanito, yuca, zanahoria, alcachofa, capsicum (ajíes, pimiento, paprika, etc.), cucurbitáceas (calabaza, melón, pepinillo, sandía, zapallo), leguminosas (arveja, frijol, haba, garbanzo, soya, vainita) tomate.	Aplicar durante la etapa de crecimiento vegetativo iniciando a la 3ra-5ta hoja, realizando de 2 a 4 aplicaciones cada 7 a 14 días.	3.0-8.0	1.0-2.0
Arroz, maíz, cereales (avena, cebada, quinua, kiwicha, sorgo, trigo).	Aplicar iniciando a la 3ra-5ta hoja verdadera, realizando 2 a 4 aplicaciones cada 7 a 14 días.	2.0-6.0	1.0-2.0
Frutales: Berries (arándano, cereza, etc), cítricos (naranja, tangelo, mandarina, limón), café, durazno, fresa, granada, lúcuma, cacao, pitahaya, mango, manzana, maracuyá, nueces, olivo, palto, pera, piña, vid.	Aplicar durante el crecimiento vegetativo. Repetir aplicación a los 14 días. Aplicar en desarrollo de fruto. Repetir aplicación cada 15 días.	8.0-14.0	1.0-2.0
Industriales, Forrajeras, Ornamentales: Caña de azúcar, esparrago, té, palma aceitera, oleaginosas	Aplicar iniciando a la 5ta-8va hoja, repetir aplicación a los 10 a 14 días.	3.0-8.0	1.0-2.0

industriales, alfalfa y
forrajeras.
Ornamentales

Aplicación riego tecnificado:

Helio N28 SR se aplica al suelo vía sistema de riego tecnificado o en riego convencional. Calcular el requerimiento según la etapa fenológica, el cultivo y las características del suelo.

Cultivos	Momento de Aplicación	Dosis (L/Ha/aplic)
Hortalizas, cereales, Frutales y Ornamentales	Aplicar por sistema de riego o en drench en etapa de crecimiento vegetativo. Realizando 3 a 5 aplicaciones por campaña.	4.00 - 10.00

COMPATIBILIDAD

Helio N28 SR es compatible con la mayoría de los agroquímicos de uso regular; sin embargo, se recomienda realizar una prueba de compatibilidad en un recipiente pequeño con la proporción de las dosis a emplear y aplicar en una pequeña área.

PRECAUCIONES PARA EL MANEJO Y ALMACENAMIENTO DEL PRODUCTO

- Manténgase fuera del alcance de los niños.
- No transportar junto con alimentos y/o animales.
- Almacenar bajo sombra, en lugar fresco y ventilado, fuera de la exposición directa del sol.
- Para mayor información referirse al MSDS del producto.
- Para consultas adicionales contacte con el Departamento Técnico.

PRESENTACIÓN

1L y 20L.

ORIGEN

Francia.