

# LÍNEA HAS



Los fertilizantes hidrosolubles de la LÍNEA HAS son el resultado de una cuidadosa investigación basada en la selección de las mejores materias primas, para aplicaciones específicas y puntuales.

Los productos han sido creados para diferentes posibilidades:

- hidroponía
- cultivos bajo invernadero
- cultivos especializados en campo abierto para aplicaciones en fertirriego y por vía foliar

## GYRO' 8,5-15-37+2MgO+micro

se caracteriza por un alto contenido en fósforo y potasio, ideal en la fase de floración, durante el engorde de los frutos y la maduración de los cultivos hortícolas y frutícolas. Es un fertilizante creado para la aplicación específica en los cultivos sin suelo y especialmente adecuado para la gestión de sistemas hidropónicos cerrados.

Favorece la inducción de flores y mejora la maduración de los frutos.

RIQUEZAS GARANTIZADAS % p/p:

Nitrógeno (N) total	8,5 % p/p
Nitrógeno (N) nítrico	8,3 % p/p
Pentóxido de fósforo ( $P_2O_5$ ) soluble en agua	15 % p/p
Óxido de potasio ( $K_2O$ ) soluble en agua	37 % p/p
Óxido de magnesio (MgO) soluble en agua	2 % p/p
Boro (B) soluble en agua	0,03 % p/p
Hierro (Fe) quelado por EDTA soluble en agua	0,05 % p/p
Manganeso (Mn) soluble en agua	0,04 % p/p
Molibdeno (Mo) soluble en agua	0,005 % p/p
Zinc (Zn) soluble en agua	0,01 % p/p

## SPRINT 23-7-12+2MgO+micro

está indicado para aportar macro, meso y microelementos durante la fase vegetativa de los principales cultivos. Puede utilizarse en la preparación de las soluciones madres de los cultivos hidropónicos y sin suelo cuando se requiere un rápido desarrollo.

Favorece el desarrollo vegetativo y la formación de reservas después de la cosecha.

RIQUEZAS GARANTIZADAS % p/p:

Nitrógeno (N) total	23 % p/p
Nitrógeno (N) nítrico	12,5 % p/p
Nitrógeno (N) amoniacal	10,5 % p/p
Pentóxido de fósforo ( $P_2O_5$ ) soluble en agua	7 % p/p
Óxido de potasio ( $K_2O$ ) soluble en agua	12 % p/p
Óxido de magnesio (MgO) soluble en agua	2 % p/p
Boro (B) soluble en agua	0,01 % p/p
Hierro (Fe) quelado por EDTA soluble en agua	0,02 % p/p
Manganeso (Mn) soluble en agua	0,01 % p/p
Molibdeno (Mo) soluble en agua	0,001 % p/p
Zinc (Zn) soluble en agua	0,002 % p/p

## T1 HAS IDRO 15-0-10+21CaO

aporta los elementos minerales fundamentales para las fases vegetativas y productivas de los cultivos. Especialmente formulado para preparar las soluciones madres en cultivos hidropónicos y sin suelo.

Aplicado a la planta:

- estimula el crecimiento de la vegetación;
- favorece el engorde de los frutos;
- reduce las fisiopatías provocadas por carencias de calcio.

RIQUEZAS GARANTIZADAS % p/p:

Nitrógeno (N) total	15 % p/p
Nitrógeno (N) nítrico	15 % p/p
Óxido de potasio ( $K_2O$ ) soluble en agua	10 % p/p
Óxido de calcio (CaO) soluble en agua	21 % p/p

ELEVADA Y RÁPIDA  
SOLUBILIDAD EN AGUA,  
SUPERIOR A LOS  
HIDROSOLUBLES  
CORRIENTES



CARACTERÍSTICAS FÍSICO-QUÍMICAS:

	Solubilidad g/l (20°C)	pH (sol. ac. 1% p/p)	Conductividad Eléctrica µS/cm (sol. ac. 1 g/l)
GYRO'	395	6,0±0,5	1198
SPRINT	510	5,5±0,5	1542
T1 HAS IDRO	432	6,0±0,5	1222

DOSIS Y RECOMENDACIONES:

CULTIVOS	DOSIS POR APLICACIÓN	
	(foliar)	(fertirriego)
FRUTALES, VID, CÍTRICOS, OLIVO	3 - 5 kg/ha	25 - 100 kg/ha
HORTALIZAS EN INVERNADERO	1,5 - 3,5 kg/ha	25 - 75 kg/ha
HORTALIZAS EN CAMPO ABIERTO Y CULTIVOS INDUSTRIALES	2,5 - 4,5 kg/ha	25 - 50 kg/ha
VIVEROS	1 - 1,5 kg/ha	10 - 15 kg/ha
FLORES Y ORNAMENTALES	1,5 - 2,5 kg/ha	25 kg/ha
CULTIVOS SIN SUELO	Utilícese el producto para la preparación de la solución madre a la concentración máxima de 15 - 20% y dilúyase en el agua de riego.	
FERTIRRIEGO: distribuir el producto a la concentración de 0,2 - 0,3% FOLIAR: volumen de agua recomendado 1000 l/ha		

ENVASES DISPONIBLES: 10 kg - 25 kg