

DATOS DE IDENTIFICACIÓN

Nombre Químico (IUPAC) N/A

No. CAS N/A

Sinónimos N/A

Nombre comercial Phyto Agave Maduración
Formulación (%)

Presentación para uso agrícola 4, 20, 50, 100, 200 y 1000 L

Nitrógeno total N	5.00 %	Oligosacarinas	2.00 %
Fósforo P2O5	9.00 %	Ac. Policarboxílicos	0.30 %
Magnesio Mg	0.10 %	Auxinas	5 ppm
Quelato de Zinc Zn	0.50 %	Potasio K2O	20.00 %
Quelato de Manganeso Mn	0.20 %	Ácidos húmicos	10.00 %
Gibberalinas	50 ppm	Ácidos fúlvicos	10.00 %
CH-PNM	300 ppm	Citocininas	1500 ppm
Aminoácidos	20.00 %	Excipiente c.b.p.	20000cc

Estructura química N/A

Fórmula química N/A

Peso molecular N/A

Tipo de producto fertilizante

Uso foliar

Clasificación N/A

Presentaciones comerciales: 4, 20, 50, 100, 200 y 1000 L

PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Apariencia: Líquido color verde

Pureza: 99.9%

Punto de ebullición: 90-97° C

Impurezas: 0.001% máx.

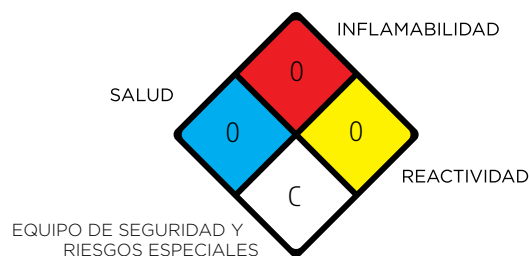
Solubilidad: 100% soluble en agua

pH: 5.7 a 5.9

Densidad: 1.195 +- 3 g/ mL

Temperatura Óptima de aplicación 20-25° C

PELIGROSIDAD



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Energizante y vitalizador para el cultivo de Agave tequilero. Debido al proceso fotosintético denominado MAC (metabolismo ácido crasuláceo) sus estomas permanecen cerradas durante el día y abiertas durante la noche y esto hace que el ácido maléico se produzca del bióxido de carbono nocturno. Este proceso natural es para abatir la pérdida de agua por transpiración. Además como el agave posee raicillas en la axilas y como sus pencas son cerosas y casi verticales, las aplicaciones foliares deben ser dirigidas al centro del agave y estas son tan efectivas o mejor que las fertilizaciones al suelo. Nuestro producto aplicado por las tardes induce aún más la producción del ácido maléico, con mayor producción de biomasa.

Phyto Agave Maduración es un producto diseñado para aplicarse en agaves en producción, para incrementar el tamaño de la piña y por ende mayor cantidad de biomasa y de azúcares, por lo tanto la aplicación de este producto incrementa la calidad y cantidad de frutos.

EFFECTOS GENERADOS POR EL PRODUCTO

Incrementa el tamaño de la piña y la cantidad de biomasa y de azúcares, por lo tanto la aplicación de este producto incrementa la calidad y cantidad de frutos.

CULTIVOS Y DOSIS (L / ha)

Cultivo	Dosis L/ha	Época de aplicación
Agave Tequilero	4.0	Iniciar aplicaciones desde el tercer año después del trasplante y durante todas las etapas de producción. Repetir cada 30 días durante la vida útil.

INCOMPATIBILIDAD

No es fitotóxico a los cultivos indicados en las dosis sugeridas. Compatible con todos los productos agroquímicos y nutrientes vegetales excepto con productos de fuerte reacción alcalina.