

## FICHA TÉCNICA FERTISOIL



1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO																					
1.1.Nombre comercial:	FERTI-SOIL																				
1.2.Registro de venta ICA No.:	10090																				
1.3.Nombre Común:	Enmienda Húmica Líquida																				
1.4.Tipo de Formulación:	Suspensión Concentrada																				
1.5. Composición Garantizada:	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tbody> <tr> <td style="width: 60%;">Potasio soluble en agua ( k20)</td> <td style="width: 20%; text-align: center;">50 g/l</td> </tr> <tr> <td>Magnesio soluble en agua ( Mgo )</td> <td style="text-align: center;">0,45 g/L</td> </tr> <tr> <td>Hierro soluble en agua ( Fe)</td> <td style="text-align: center;">0,70 g /l</td> </tr> <tr> <td>Manganeso Soluble en agua ( Mn)</td> <td style="text-align: center;">0,45 g/l</td> </tr> <tr> <td>Zinc soluble en agua ( zinc)</td> <td style="text-align: center;">0,57 g/l</td> </tr> <tr> <td>Carbono Extracto Húmico Total (C.E.H.T)</td> <td style="text-align: center;">108 g/l</td> </tr> <tr> <td>Carbono de Ácidos Húmicos (CAH)</td> <td style="text-align: center;">67,4 g/l</td> </tr> <tr> <td>Carbono de Ácidos Fulvicos (CAF)</td> <td style="text-align: center;">40,6 g/l pH</td> </tr> <tr> <td>en solución al 10%</td> <td style="text-align: center;">7,56 g/l</td> </tr> <tr> <td>Densidad a 20 °C</td> <td style="text-align: center;">1.14 g/ml</td> </tr> </tbody> </table>	Potasio soluble en agua ( k20)	50 g/l	Magnesio soluble en agua ( Mgo )	0,45 g/L	Hierro soluble en agua ( Fe)	0,70 g /l	Manganeso Soluble en agua ( Mn)	0,45 g/l	Zinc soluble en agua ( zinc)	0,57 g/l	Carbono Extracto Húmico Total (C.E.H.T)	108 g/l	Carbono de Ácidos Húmicos (CAH)	67,4 g/l	Carbono de Ácidos Fulvicos (CAF)	40,6 g/l pH	en solución al 10%	7,56 g/l	Densidad a 20 °C	1.14 g/ml
Potasio soluble en agua ( k20)	50 g/l																				
Magnesio soluble en agua ( Mgo )	0,45 g/L																				
Hierro soluble en agua ( Fe)	0,70 g /l																				
Manganeso Soluble en agua ( Mn)	0,45 g/l																				
Zinc soluble en agua ( zinc)	0,57 g/l																				
Carbono Extracto Húmico Total (C.E.H.T)	108 g/l																				
Carbono de Ácidos Húmicos (CAH)	67,4 g/l																				
Carbono de Ácidos Fulvicos (CAF)	40,6 g/l pH																				
en solución al 10%	7,56 g/l																				
Densidad a 20 °C	1.14 g/ml																				
1.6. Proceso de Fabricación o Formulación:	Complejo de fuente líquida de Carbono de ácidos Húmicos y Fúlvicos.																				

Contactos: 3125129460-3124819239

Oficina: km 3 vía Yopal-Aguazul

Bodega: Km 7 Vía Yopal, Asomiyo Morichal

Correo: matagsas@gmail.com



1.7. Presentación:

Frasco de polietileno con capacidad de 1 lt, 4 lts ,  
20 lts, 200 lts, 1000 lts

## 2. MODO DE ACCIÓN

Enmienda orgánica húmica líquida para aplicación al suelo y mediante sistema fertirriego, Complementa los requerimientos de carbono de ácidos húmicos y Fúlvicos del suelo.

**2.1 Recomendaciones de Uso y Manejo:** se recomienda para todo tipo de cultivo en dosis de 5 cc por litro de agua, se debe tener en cuenta las recomendaciones de un ingeniero agrónomo

Es compatible con la mayoría de los fertilizantes solubles, no se debe mezclar con nitrato de calcio, Aceites de petróleo y productos fuertemente ácidos



#### 4. EFICACIA AGRONÓMICA

Aumenta la eficiencia de los nutrientes en las plantas

#### 5. TRANSPORTE Y ALMACENAMIENTO

VER ANEXO: HOJA DE SEGURIDAD