

**FICHA DE SEGURIDAD****VOLCANO**

(Actualizada a Enero 2024)

**PUNTO  
PLANT**

		COMPOSICIÓN:	p/v %
1.1 Caracterización nutricional :		Carbono orgánico	5 %
		Potasio (K <sub>2</sub> O)	2 %
		Magnesio	0,6 %
		Cinc	1,1 %
1.2 Forma:		Líquido	
1.3 Color		Café	
1.4 Olor		Característico	
<b>2 Datos Físicos y Técnicos</b>			
2.1 Punto de Ebullición		100,2 a 100,6°C	
Punto de Fusión		-8,0°C	
2.2 Densidad		1,17 a 1,20 g/mL	
2.3 Presión de vapor		n.d	
2.4 Viscosidad		n.d	
2.5 Solubilidad en agua		infinita	
2.6 pH (dilución al 10% v/v)		4,0 a 5,0	
2.7 Punto de inflamación		n.a.	
2.8 Temperatura de ignición		n.a.	
2.9 Límite de Explosión		Inferior n.a superior n.a	
2.10 Descomposición Térmica		80°C	
2.11 Productos de Descomposición Peligrosa		n.a	
2.12 Reacciones peligrosas		n.a	
<b>3 Transporte UN Nr</b>		n.a	
<b>4 Normas / regulaciones</b>		n.a	
<b>5 Medidas de protección, almacenamiento y manipulación</b>		Mantener solo en envase original, bien cerrado y alejado del calor. Vías respiratorias: n.a. Ojos: Lentes de protección, durante la aplicación Manos: Guantes de Goma.	
5.1 Equipo de protección personal.		No comer, beber o fumar durante la aplicación. Lavar bien las manos después de manipular el producto	
5.2 Higiene laboral		El producto es incombustible, el exceso de calor podría romper el envase y provocar derrame del producto.	
5.3 Protección de incendio o explosión		En caso de derrame, controle con algún material absorbente y deseche en vertedero autorizado.	
5.4 Eliminación			
<b>6. Medidas en caso de accidente o incendio</b>			
6.1 En caso de derrame o salpicaduras		Remueva con material absorbente y elimine en vertedero autorizado, lave los residuos con agua	
6.2 Medio de extinción apropiado		Utilice un medio extintor adecuado al medio circundante	
6.3 Primeros auxilios		Ojos: Lavar con abundante agua durante 15 minutos Piel : En caso de contacto, lavar con agua y jabón Ingestión: Provocar vómitos, consulte a un médico con esta hoja o la etiqueta del producto.	
<b>7 Toxicología</b>		LD50 oral >1700 a 6000 mg/kg LD50 dérmica n.d LD50 inhal. n.d	
<b>8 Ecología</b>			
El producto es inofensivo, sin embargo por ser un fertilizante es recomendable impedir que llegue en forma descontrolada o accidental a aguas y suelo			
<b>9 Reactividad</b>			
No mezclar con agentes oxidantes ni ácidos inorgánicos fuertes			

**puntoplant@gmail.com**