

	FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD			F-PRH-14
	VERSION 2	Aprobado por: Comité de calidad	Fecha de aprobación: 24-10-08	Página 1 de 3

Conforme a la Directiva 91/55/CEE de la Comisión 02.2001 del CD-ROM 2001/IE

1. Identificación de la sustancia o del preparado y de la sociedad o empresa

Denominación: 

Identificación de la sociedad o empresa

Empresa: Microfertisa S.A.
(571) 424 49 90
microfertisa@microfertisa.com.co
Calle 10 N° 90 A- 54
Bogotá D.C, Colombia

2. Composición/ Información sobre los componentes.

Alquil alcohol poliglicol éter

EDTA

Ácido Cítrico, antiespumante y colorante.

COMPONENTES RIESGOSOS: Ninguno

3. Identificación de peligros.

Si es ingerido puede causar molestias como náuseas, malestar abdominal, vómito y diarrea. El producto causa irritación de los ojos y posible quemadura química en los tejidos oculares. Puede causar enrojecimiento e hinchazón de la conjuntiva.

4. Primeros Auxilios.

INHALACION: Si se producen efectos, saque a la persona a un área ventilada.

INGESTION: Enjuague la boca. Dar de beber abundante agua. No induzca al vómito.

OJOS: Lavar con agua al menos durante 15 minutos.

PIEL: Retire la ropa contaminada y proceda a lavar con agua.

5. Medidas de Lucha contra incendios.

CONTRA INCENDIOS: Utilizar extintores multipropósito.

Use equipo de respiración autónoma y vestido de protección.

RIESGOS DE INCENDIO Y EXPLOSION: Ninguno

	FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD			F-PRH-14
	VERSION 2	Aprobado por: Comité de calidad	Fecha de aprobación: 24-10-08	Página 2 de 3

PUNTO DE INFLAMACION: No aplica LIMITES DE EXPLOSIVIDAD EN AIRE SUPERIOR, %: No aplica INFERIOR, %: No aplica TEMPERATURA DE AUTO IGNICIÓN: No aplica DESCOMPOSICIÓN EN PRODUCTOS PELIGROSOS: Por calentamiento se descompone formando CO y CO₂ en pequeñas cantidades.	
6. Medidas a tomar en caso de vertido accidental. Represar y minimizar la contaminación del suelo y corrientes de agua. Puede formar superficies suaves, deslizantes en los pisos siendo un riesgo de accidente. Enjuagar el área con agua y secar observando las precauciones de la sección 8 y 13, acerca del equipo de protección personal y disposición de desechos. PROCEDIMIENTO DE EVACUACIÓN: Mantenga el personal no necesario o no protegido fuera del área.	
7. Manipulación y Almacenamiento. El producto es estable a temperaturas ambientales. Evite el contacto prolongado o repetido con la piel. Evite el contacto con los ojos. El producto se retira fácilmente por lavado con agua y jabón. Después de usar deje el recipiente bien tapado y manténgalo en zonas frescas y aireadas. Evite choque o condiciones de almacenamiento y manejo que puedan deteriorar o romper los envases y causar derrames. Luego de manejar el producto, lavarse con agua y jabón. Absténgase de comer, beber, fumar durante el manejo del producto.	
8. Controles de exposición/ protección personal. OJOS : Utilice gafas de seguridad. PIEL: Utilice guantes para su manipulación. RESPIRATORIA: No requiere protección especial. PERSONAL: Utilizar overol, delantales de caucho o blusa. LIMITES DE EXPOSICIÓN: No están establecidos para el producto como un todo. Consúltese la sección No. 2	
9. Propiedades físicas y químicas. Presentación: Líquido Color: Verde claro Olor: Imperceptible pH: 4 - 5 Densidad (kg/gl): 1,01 +/- 0,02 a 20 °C	
10. Estabilidad y reactividad. ESTABILIDAD QUÍMICA: Estable CONDICIONES A EVITAR: Ninguna	

	FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD			F-PRH-14
	VERSION 2	Aprobado por: Comité de calidad	Fecha de aprobación: 24-10-08	Página 3 de 3

INCOMPATIBILIDAD CON OTROS MATERIALES: Bases fuertes.	
PRODUCTOS PELIGROSOS DE DESCOMPOSICIÓN: Ninguno	
POLIMERIZACIÓN PELIGROSA: No ocurrirá	
11. Información toxicológica.	
ESTABILIDAD QUÍMICA: Estable	
CONDICIONES A EVITAR: Ninguna	
COMPATIBILIDAD CON OTROS MATERIALES: Bases fuertes.	
PRODUCTOS PELIGROSOS DE DESCOMPOSICIÓN: Ninguno	
POLIMERIZACIÓN PELIGROSA: No ocurrirá	
12. Información ecológica.	
Debe tenerse atención especial con los organismos acuáticos; por lo tanto debe evitarse la entrada directa del producto a lagos y fuentes naturales de agua.	
13. Consideraciones relativas a la eliminación.	
Para eliminar residuos o contenido no usado del producto se debe hacer dilución en agua al 1% y verter.	
En lo posible evitar verter producto directamente o residuos al desagüe, terreno o cualquier masa de agua.	
14. Información relativa al transporte	
Producto NO Regulado por las Naciones Unidas.	
15. Información relativa al transporte	
Producto NO Regulado por las Naciones Unidas.	
16. Información reglamentaria	
Etiquetado según Instituto Colombiano Agropecuario ICA	
17. Otras informaciones. Los datos suministrados en esta ficha de seguridad se basan en nuestro actual conocimiento. Describen tan solo las medidas de seguridad en el manejo de este producto y no representan una garantía sobre las propiedades descritas del mismo.	