

Hoja de seguridad

DATOS GENERALES

Nombre del Producto

Comercial: EXMICROR[®]

Genérico: EXMICROR[®]

Químico: Polisacárido Ácido

INGREDIENTES EXTRACTO CÍTRICO:

Ácido cítrico CAS N°:
77-92-9

Ácido ascórbico CAS N°:
62624-30-0

Glicerina CAS N°:
56-81-5

Aguas destilada CAS N°:
7732-18-5

Clasificación de peligrosidad: Véase rombo anexo.

Tipo de envase y presentaciones: Envases de 5lt., 10lt. y 20lt.

Material: Plástico

PROPIEDADES FISICOQUÍMICAS

Solubilidad:

- Agua 100%
- Grasa 0.25%
- Aceite 0.40%

Densidad: 999,97 kg/m³

Líquido de comportamiento: Newtoniano

Color: Incoloro

PH: 5.50 a 7.00 (+- 5%)

Densidad en vapor: 0.1 g/ml a 100 C°

Presión de vapor: 750 mm Hg

Punto de ebullición: 99,98 C°

Punto de fusión: No aplicable

Punto de auto de ignición: No Aplicable

REACTIVIDAD:

Agua: No reacciona

Aire: No reacciona

Impactos: No reacciona

Luz solar: No reacciona

Incompatibilidades:

- Ácidos fuertes anhídros
- Alquilmetales y metaloides
- Amiduros
- Anhíbridos
- Carburos
- Flúor
- Fosfuros Halogenuros de ácido Halonenuros de Acilo

Compatibilidad: Con otros metales, metaloides y agentes alcalinos.

INFORMACIÓN DE RIESGOS PARA LA SALUD Toxicidad

Efectos por exposición corta (no hay intoxicación)

Inhalación: No hay irritación

Ingestión: Leve irritación de mucosa intestinal producto puro, tomar agua y leche.

Contacto Dérmico: No hay irritación de piel.

Contacto con ojos: Irritación moderada, lavar con abundante agua. Usar gafas.

Efectos por exposición prolongada (leve intoxicación)

Carcinogenicidad: No es cancerígeno.

Teratogenicidad: No es teratogénico.

Mutagenicidad: No induce mutaciones.

Bioacumulación: Es biodegradable al 100%.

PROCEDIMIENTOS DE EMERGENCIA Primeros auxilios

Por ingestión: Tomar agua y leche.

Por inhalación: No irrita.

Contacto con la piel: No irrita.

Contacto con los ojos: Lavar con abundante agua.

Por derrame ó fuga.

Material para dispersión: Agua.

Área a evacuar: Solo el área de derrame.

Procedimiento recomendado: Desplazar con agua a presión hasta 100 lbs. por pulgada cuadrada.

RECOMENDACIONES DE ALMACENAJE

En lugar fresco y seco

ROMBO DE SEGURIDAD

Rojo: Inflamable

Azul: Riesgo de salud

Amarillo: Reactividad

Blanco: Riesgos especiales

