

**EMPROTEC**

Tecnología de Microorganismos Eficaces

EM Producción y Tecnología S.

APDO POSTAL 642-1100, San Juan de Tibas,
Costa Rica, C.A.
TEL: (506) 236-4726 / FAX: (506) 235-3783
emprotec@racsacr.co.cr

**Especificación Técnica de Seguridad de EM1(MSDS)**

Nombre de Producto	EM-1
Fecha de preparación	14/10/2007
Especificación	
Clasificación; producto solo o mezclado	Producto solo
Composición	Materia orgánica fermentada
Composición Microbiana	Bacterias Acido Lácticas, Levadura, Bacterias Fototroficas
Clasificación en materia de peligrosidad y perjudicial para la salud	
Nombre de clasificación	No aplicable a la base de clasificación
Peligrosidad	No inflamable
Perjudicial para la salud	No
Efectos en el Medio Ambiente	No
En caso de Emergencia	
En caso de que entre en los ojos	Lavar con agua limpia inmediatamente
En caso de contacto con la piel	Igual que en anterior
En caso de aspiración	No es necesario un cuidado especial Si siente molestias, consulte a su medico
Actuación en caso de incendio	
Forma de extinción	Según marque la normativa
Producto por la extinción	Según marque la normativa
Método para vertidos	
En caso de pequeñas cantidades	Secar con un trapo
En caso de gran cantidad	Limpiar con agua limpia, (no hay peligro)
Movimiento y Almacenamiento	
Movimiento	No mover violentamente, como dejar caer o tirar, no derramar, no rebosar, no congelar No poner en contacto directo con las membranas mucosas
Almacenamiento	mantener en lugar oscuro y fresco No exponer al sol
Características Físico-Químicas	
Aspecto general	Líquido de color marrón amarillento
Densidad	1
PH	Entre 3.50 al 3.30
Solidificación	0 grado de centígrado
Brix	1.0 al 2.5%
Información de peligrosidad	
Inflamable	No
Estabilidad y reacción	Estable con un manejo normal
Nota en caso de abandono	En ese caso tirar por la alcantarilla
Nota para Transporte	Lo mismo que para el movimiento
Reglamentación aplicable	No

Ficha Técnica del Producto EM1

Nombre de Producto	EM1
Materias Primas	Bacterias Ácido Lácticas Levaduras Bacterias Fotosintéticas Melaza de caña de Azúcar Agua
Aplicación	Agricultura, Ecológica, Medio Ambiente
Dosis	1/100-1000 diluido en agua
Modo de Aplicación	Pulverizar en la tierra y las plantas Pulverizar en las materias organicas Aplicación al agua
Caducidad	12 meses después de la fecha de fabricación 3 meses después de abrir en envase
Conservación	En un lugar oscuro y fresco



Takatsuru Nishikawa
Representante