

DATOS DE SEGURIDAD SSB



FECHA DE ELABORACIÓN:

03 / 07 / 2017

FECHA DE REVISIÓN:

08 / 05 / 2018

NOM-018-STPS-2015

LIVENTIA



I. DATOS GENERALES DEL SOILPRO® RESPONSABLE DE LA SUSTANCIA QUÍMICA		
Nombre del fabricante:	Micro-Tes, Inc.	
Nombre del importador:	Encore Biotechnology S.A. de C.V. 52 (55) 53 35 04 17	
Nombre comercial:	SSB	
Nombre químico:	No aplica para este producto.	
Sinónimos:	No aplica para este producto.	
Familia química:	No aplica para este producto.	
Fórmula química:	No aplica para este producto.	
Otros:	Microorganismos de presencia natural en el medioambiente.	
Teléfonos de emergencia:	911 Zona Centro de la República Mexicana.	
SETIQ: 01-800-002-1400 (Sistema de Emergencias en Transporte para la Industria Química, Central atención de emergencias de la CDMX).		
NOTA: UBICAR EL TELÉFONO DE EMERGENCIA DE TU LOCALIDAD.		

II. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS		
Ingredientes peligrosos:	Ninguno	

III. IDENTIFICACIÓN DE LOS COMPONENTES			
Nombre de los componentes	No. CAS	No. ONU	
Microorganismos	N/A	N/A	
Vehículo: Agua	7732-18-5	N/A	
Micronutrientes	N/A	N/A	
CAS: Número otorgado por la Chemical Abstract Service. EUA.		ONU: Número otorgado por la Organización de las Naciones Unidas.	

IV. EMERGENCIA Y PRIMEROS AUXILIOS		
Contacto con los ojos:	Enjuague con agua abundante durante 5 minutos moviendo ocasionalmente los párpados.	
Contacto con la piel:	Lavarse inmediatamente con abundante agua y jabón.	
En caso de ingestión accidental:	Enjuagar inmediatamente la boca y beber abundante agua.	
Inhalación:	Reposar y trasladar a la persona hacia un lugar para respirar aire fresco.	
V. RIESGOS DE FUEGO Y EXPLOSIÓN N/A		
Medios de extinción: (Aplica solo para el envase) CO2, polvo químico seco o agua.		
Equipo de protección personal: N/A. Equipo convencional para combate de incendio, equipo de aire autónomo.		
Procedimiento y precauciones especiales en el combate de incendios: Ninguno en especial.		
Poner señales en la zona de peligro: Alejar personas extrañas.		
Medios de extinción: CO2, polvo químico seco o agua.		
Condiciones que conducen a otro riesgo: N/A.		
Prod.s de la combustión nocivos para la salud: Ninguno.		
VI. INDICACIONES EN CASO DE DERRAME O FUGA		
Indicaciones generales:		
• Alejar a las personas de la zona afectada.		
• Construir un dique para contener el material.		
• Envasar el material en tampos, para su eliminación.		
• Lavar los restos con agua.		

VII. PROTECCIÓN ESPECIAL			
Use el equipo de protección adecuado para manipular el producto durante la preparación de mezclas y su aplicación:			
• Lentes o goggles de seguridad			
• Cubre bocas o respirador de media cara			
• Guantes de latex o nitrilo			
• Calzado de seguridad.			
Toda prenda expuesta o usada durante la aplicación que se considere equipo de protección deberá ser sometida a método de lavado eficiente.			
SE RECOMIENDA EVITAR EL CONTACTO CON HERIDAS ABIERTAS Y A PERSONAS CON SISTEMA INMUNE COMPROMETIDO.			
VIII. PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS			
Temperatura de ebullición:	Temperatura de fusión:	Temperatura de Inflamación:	
>90°C	<0°C	N/A	
Temperatura de autoignición:	Densidad relativa:	Densidad de vapor:	
N/A	1.04-1.05	N/A	
P.H.	Peso molecular:	Estado físico:	
6	N/A	Líquido	
Color:	Olor:	Velocidad evaporación:	
Transparente	Inoloro	Similar al agua	
Solubilidad en agua:	Presión vapor:	% Volatilidad:	
100%	N/A	N/A	
Límite Inflamabilidad Sup.	Límite Inflamabilidad Inf.	Límite Explosividad Inf.	
N/A	N/A	N/A	
Límite Explosividad Sup.	Otras propiedades:		
N/A	N/A		

IX. DATOS DE REACTIVIDAD

Estabilidad de la sustancia:	Estable.
Condiciones a evitar:	Ninguna.
Incompatibilidad:	N/A
Productos peligrosos de la descomposición:	Ninguno.
Polimerización espontánea:	No ocurre.

X. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA.



EXPOSICIÓN AGUDA		
Ingestión:	Puede causar irritación, náuseas y diarrea.	
Inhalación:	No detectado hasta el momento.	
Contacto piel:	Puede causar alergias.	
Contacto ojos:	Puede causar irritación.	
EXPOSICIÓN CRÓNICA		
Ingestión:	Puede causar irritación, náuseas y diarrea.	
Inhalación:	No detectado hasta este momento.	
Contacto piel:	Puede causar alergias.	
Contacto ojos:	Puede causar irritación.	
Considerado por la Norma Mexicana NOM-018-STPS 2015	Considerado por otra fuente: N/A	Datos toxicológicos DL50 > NA

XI. INFORMACIÓN SOBRE ECOLOGÍA



Información reglamentaria:	CRETIB N/A.
Disposición de los residuos:	Desecharlos de acuerdo a las regulaciones locales.

Datos toxicológicos:

N/A.

Información complementaria:

Evitar que el producto o agua utilizada para diluir llegue al agua potable.

ESTE PRODUCTO NO ES TÓXICO NI INFECCIOSO PARA PECES Y OTROS ORGANISMOS ACUÁTICOS.

CERTIB: Código de clasificación de características que contienen los residuos peligrosos y que significan: corrosivo, reactivo, explosivo, tóxico, inflamable y biológicos infeccioso (NOM-052- SEMARNAT-1993).

XII. INFORMACIÓN RELATIVA A LA ELIMINACIÓN

No reutilizar el envase, enjuague y desecho siguiendo la regulación local. No se conocen riesgos para la eliminación del producto donde sea legalmente permitido.
Todo proceso de eliminación del producto deberá llevarse a cabo dentro de las regulaciones locales y evitando cualquier daño a la salud, al medio ambiente y al desempeño de terceros.

XIII. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE



Información reglamentaria:	La unidad de transporte llevará carteles correspondientes al producto.
Información complementaria:	Transportar en recipientes cerrados y no exponerlos directamente al sol.
Placa de aviso:	N/A.
No. ONU:	-

PARA TODOS LOS ACCIDENTES DE TRANSPORTE RELACIONADOS CON MÉXICO, LLAMAR A SETIQ AL 01-800-00-214-00 • (55) 5575-0838 • (55) 5575-0842

XIV. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

El producto (SSB) es una mezcla microorganismos benéficos de presencia natural en el medio ambiente. No se han detectado efectos negativos a la salud o al medio ambiente cuando existe contacto directo con la mezcla y esta se encuentra en buen estado.

XV. OTRAS INFORMACIONES

La información relacionada con este producto puede ser no válida si éste es usado en combinación con otros materiales o en otros procesos. Es responsabilidad del usuario la interpretación y aplicación de esta información para su uso particular. La información contenida aquí se ofrece solamente como guía para la manipulación de este material específico y ha sido elaborada de buena fe por personal. Esta no es intencionada como completa, incluso la manera y condiciones de uso y de manipulación pueden implicar otras consideraciones adicionales. Es indispensable utilizar el producto bajo las direcciones del proveedor.

LA CONSTRUCCIÓN DE ESTA HOJA DE DATOS SE REALIZÓ MEDIANTE LA REVISIÓN DE LA NORMA: NOM-018-STPS-2015

XVI. PRECAUCIONES ESPECIALES



Precauciones para el manejo y almacenamiento:	Mantener los envases cerrados en un lugar fresco (T< 30°C) y seco.
Otras precauciones:	Proteger los envases del calor y de la exposición directa del sol. Almacenar bajo sombra.

USO EXCLUSIVO PARA SSB RECOMENDADO