Hoja de datos de seguridad

1. IDENTIFICACIÓN

Identificador del producto

Nombre del producto: Microbial Jumpstart (Encuesta API)

Otros medios de identificación

Código del producto: V20131, (Encuesta API)

Uso recomendado del producto químico y restricciones de uso

Uso recomendado: Para uso en laboratorio.

Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Dirección del fabricante

Microbiológicos
Calle Manchester 1040
Lexington, Kentucky 40508

Número de teléfono de emergencia

Número de teléfono de la empresa: Teléfono: (800) 477-4763
Teléfono: (859) 253-1476

Teléfono de emergencia (24 horas): INFOTRAC 1-352-323-3500 (Internacional)
1-800-535-5053 (América del Norte)

2. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

Aspecto Líquido coloreado según especificación del producto.

Estado físico Líquido

Caracteristicas del olor

Clasificación

Este producto químico no cumple con los criterios de peligro establecidos por la Norma de comunicación de riesgos de la OSHA de 2012 (29 CFR 1910.1200). Sin embargo, esta hoja de datos de seguridad (SDS) contiene información valiosa y fundamental para la manipulación segura y el uso adecuado de este producto. Esta SDS debe conservarse y estar disponible para los empleados y otros usuarios de este producto.

3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Descripción: El producto es una solución de medio de cultivo preparado y no peligroso.

4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

Medidas de primeros auxilios

Consejos generales: Proporcionar esta SDS al personal médico para el tratamiento.

Contacto visual: Enjuagar bien con abundante agua durante al menos 15 minutos, levantando los párpados inferior y superior. Consulte con un médico.

Contacto con la piel: Lavar inmediatamente con jabón y abundante agua.

Inhalación: Busque tratamiento médico en caso de molestias.

Ingestión	Enjuagar la boca. Llamar a un médico o a un centro de toxicología inmediatamente.

Síntomas y efectos más importantes

Síntomas	Puede causar irritación ocular leve.

Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

Notas para el médico	Tratar sintomáticamente.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción adecuados

Dióxido de carbono (CO_2). Polvo químico seco multiusos ABC. Niebla de agua.

Gran incendio	Espuma de alcohol, agua pulverizada.

Medios de extinción no adecuados No determinado.

Peligros específicos derivados de las sustancias químicas

Solución no inflamable.

Productos de combustión peligrosos Ninguno.

Equipos de protección y precauciones para bomberos

Como en cualquier incendio, utilice un equipo de respiración autónomo con demanda de presión, aprobado por MSHA/NIOSH o equivalente) y equipo de protección completo.

6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Precauciones personales	Utilice equipo de protección personal según sea necesario.

Métodos y material para contención y limpieza

Métodos de contención	Evite fugas o derrames adicionales si es seguro hacerlo.
Métodos de limpieza	Limpiar con una esponja o trapeador húmedo. Absorber con material aglutinante de líquidos (arena, tierra de diatomeas, aglutinantes de ácidos y aglutinantes universales). Utilizar un agente neutralizante. Recoger y transferir a contenedores debidamente etiquetados.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Precauciones para una manipulación segura

Consejos para una manipulación segura	Manipular de acuerdo con las buenas prácticas de seguridad e higiene industrial.

Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Condiciones de almacenamiento	Mantener los envases bien cerrados en un lugar seco, fresco y bien ventilado.
Materiales incompatibles	Ninguno.

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

Pautas de exposición — Este producto, tal como se suministra, no contiene ningún material peligroso con límites de exposición ocupacional establecidos por los organismos reguladores específicos de la región.

Controles de ingeniería apropiados

Controles de ingeniería — Sistemas de ventilación.

Medidas de protección individual, como equipos de protección personal

Protección para ojos y rostro — Gafas de seguridad.

Protección de la piel y el cuerpo — Guantes resistentes a productos químicos (es decir, de nitrilo o equivalente). Ropa de trabajo protectora (bata de laboratorio).

Protección respiratoria — En casos de exposición breve, utilice una campana extractora de gases químicos o un respirador aprobado por NIOSH/MSHA.

Consideraciones generales de higiene — Mantener alejado de alimentos, bebidas y piensos para animales. Quitarse toda la ropa contaminada y lavarla antes de volver a usarla. Lavarse las manos antes de los descansos e inmediatamente después de manipular el producto. Evitar el contacto con los ojos y la piel.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Información sobre propiedades físicas y químicas básicas.

Estado físico	Líquido		
Apariencia	Líquido coloreado según especificación del producto.	Olor	Característica
Color	Según especificación del producto	Umbral de olor	No determinado

pH de la	Valores	Observaciones • Método
propiedad	No determinado	
Punto de fusión/punto de congelación	No determinado	
Punto de ebullición/rango de ebullición	No determinado	
Punto de inflamabilidad	No determinado	
Tasa de evaporación	No determinado n/	
Inflamabilidad (sólido, gas)	a-líquido	
Límites superiores de inflamabilidad	No disponible	
Límite inferior de inflamabilidad	No disponible	
Presión de vapor	No determinado	
Densidad de vapor	No determinado	
Peso específico	No determinado	
Solubilidad en agua	Soluble en agua	
Solubilidad en otros disolventes	No determinado	
Coeficiente de partición	No determinado	
Temperatura de autoignición	El producto no es autoinflamable	
Temperatura de descomposición	No determinado	
Viscosidad cinemática	No determinado	
Viscosidad dinámica	No determinado	
Propiedades explosivas	No es un explosivo	
Propiedades oxidantes	No determinado	

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Reactividad
No reactivo en condiciones normales.

Estabilidad química
Estable en las condiciones de almacenamiento recomendadas.

Posibilidad de reacciones peligrosas
Ninguno conocido.

Condiciones a evitar

Mantener fuera del alcance de los niños.

Materiales incompatibles

Ninguno.

Productos de descomposición peligrosos

No hay información disponible.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Información sobre posibles vías de exposición

Información del producto	
Contacto visual	Evitar el contacto con los ojos.
Contacto con la piel	Evite el contacto con la piel.
Inhalación	Evite respirar vapores o nieblas.
Ingestión	No probar ni tragar.
Información del componente	No disponible

Información sobre efectos físicos, químicos y toxicológicos.

Síntomas	Consulte la sección 4 de esta FDS para conocer los síntomas.

Efectos retardados e inmediatos, así como efectos crónicos por exposición a corto y largo plazo.

Carcinogenicidad	Este producto no contiene ningún carcinógeno ni carcinógeno potencial según lo enumerado por OSHA, IARC o NTP.

Medidas numéricas de toxicidad

No determinado

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Ecotoxicidad

Los efectos ecológicos no se han investigado a fondo, pero actualmente no se ha identificado ninguno.

Información del componente	No disponible

Persistencia/degradabilidad

No determinado.

Bioacumulación

No determinado.

Movilidad

No determinado

Otros efectos adversos

No determinado

13. CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN

Métodos de tratamiento de residuos

Eliminación de desechos	La eliminación debe realizarse de acuerdo con las leyes y regulaciones regionales, nacionales y locales aplicables.
Embalaje contaminado	La eliminación debe realizarse de acuerdo con las leyes y regulaciones regionales, nacionales y locales aplicables.

14. INFORMACIÓN SOBRE EL TRANSPORTE

Nota	Consulte la documentación de envío actual para obtener la información de envío más actualizada, incluidas exenciones y circunstancias especiales.
PUNTO	No regulado
(IATA)	No regulado
IMDg	No regulado

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Inventarios internacionales

No determinado

Leyenda:

TSCA - Inventario de la Sección 8(b) de la Ley de Control de Sustancias Tóxicas de los Estados Unidos

DSL/NDSL - Lista de sustancias nacionales canadienses/Lista de sustancias no nacionales

EINECS/ELINCS - Inventario europeo de sustancias químicas existentes/Lista europea de sustancias químicas notificadas

ENCS - Sustancias químicas existentes y nuevas en Japón

IECSC - Inventario de sustancias químicas existentes en China

KECL - Sustancias químicas existentes y evaluadas en Corea

PICCS - Inventario de sustancias químicas y productos químicos de Filipinas

AICS - Inventario australiano de sustancias químicas

Regulaciones federales de los Estados Unidos

CERCLA

Este material, tal como se suministra, no contiene ninguna sustancia regulada como peligrosa según la Ley Integral de Compensación y Responsabilidad Ambiental (CERCLA) (40 CFR 302) o la Ley de Enmiendas y Reautorización del Superfondo (SARA) (40 CFR 355).

Sara 313

Sección 313 del Título III de la Ley de Enmiendas y Reautorización del Superfondo de 1986 (SARA). Este producto no contiene ninguna sustancia química sujeta a los requisitos de notificación de la Ley y del Título 40 del Código de Reglamentos Federales, Parte 372.

Ley de Agua Limpia (CWA)

Este producto no contiene ninguna sustancia regulada como contaminante de conformidad con la Ley de Agua Limpia (40 CFR 122.21 y 40 CFR 122.42).

Regulaciones estatales de EE. UU.

Proposición 65 de California

Este producto no contiene ningún químico de la Proposición 65.

Reglamento sobre el derecho a saber de los estados de EE. UU.

Este producto no contiene ninguna sustancia regulada por las normas estatales de derecho a saber aplicables.

16. OTRA INFORMACIÓN

Asociación Nacional de Protección Ambiental	Riesgos para la salud 2	Inflamabilidad 0	Inestabilidad 0	Peligros especiales No determinado
Sistema de información de gestión	Riesgos para la salud 2	Inflamabilidad 0	Peligros físicos 0	Protección personal No determinado

Fecha de asunto:	20 de febrero 2017
Fecha de revisión:	25 de septiembre 2025
Nota de revisión:	

La información proporcionada en esta Hoja de Datos de Seguridad es correcta según nuestro leal saber y entender en la fecha de su publicación. La información proporcionada está diseñada únicamente como una guía para la manipulación, uso, procesamiento, almacenamiento, transporte, eliminación y liberación seguros y no debe considerarse una garantía o especificación de calidad. La información se relaciona únicamente con el material específico designado y puede no ser válida para dicho material utilizado en combinación con otros materiales o en cualquier proceso, a menos que se especifique en el texto.

Fin de la hoja de datos de seguridad