

## HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

### Microbial Asphalt Walk Off Cleaner

Versión 1.0

Fecha de revisión 11/13/2025

---

#### SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA QUÍMICA PELIGROSA O MEZCLA Y DEL PROVEEDOR O FABRICANTE

Nombre del producto : Microbial Asphalt Walk Off Cleaner  
Código del producto : 100000030692

##### Informaciones sobre el fabricante o el proveedor

Compañía : TEC Specialty Products

Domicilio : 1105 South Frontenac  
Aurora, IL, 60504

Teléfono : 800-832-9023

Número de teléfono de emergencia médica (24 horas): 1-800-424-9300

Número para transportación de emergencia (CHEMTREC): 1-800-424-9300

##### Uso recomendado del producto químico y restricciones de uso

Uso (s) recomendado (s) : Compuesto de limpieza

Restricciones de uso : Sólo para uso industrial.

---

#### SECCIÓN 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

##### Resumen de Emergencia

Aspecto	Líquido
Color	Transparente

##### Clasificación según Decreto 1630/2021 SGA (GHS)

Lesiones oculares graves : Categoría 1

##### Etiqueta SGA (GHS)

Pictogramas de peligro :



Palabra de advertencia : Peligro

##### Indicaciones de peligro:

H318 Provoca lesiones oculares graves.

##### Consejos de prudencia:

Prevención: P280 Usar equipo de protección para los ojos/ la cara.

Intervención: P305 + P351 + P338 + P310 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar

## HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

### Microbial Asphalt Walk Off Cleaner

Versión 1.0

Fecha de revisión 11/13/2025

con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado. Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o a un médico.

#### Efectos potenciales sobre la salud

##### Carcinogenicidad:

**IARC**

No se identifica ningún componente de este producto, que presente niveles mayores que o igual a 0,1% como agente carcinógeno humano probable, posible o confirmado por la (IARC) Agencia Internacional de Investigaciones sobre Carcinógenos.

**OSHA**

Ningún componente de este producto presente a niveles mayores o iguales al 0.1% está en la lista de carcinógenos regulados de la OSHA.

**NTP**

En este producto no se identifica ningún componente, que presente niveles mayores que o iguales a 0,1%, como agente carcinógeno conocido o anticipado por el (NTP) Programa Nacional de Toxicología.

## SECCIÓN 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Sustancia / mezcla : Mezcla

#### Componentes peligrosos

Nombre químico	CAS No.	Concentración [%]
Alcohols, C9-11, ethoxylated	68439-46-3	1 - 5

La concentración real se retiene como secreto comercial

## SECCIÓN 4. PRIMEROS AUXILIOS

- Consejos generales : Muéstrelle esta hoja de seguridad al doctor que esté de servicio.
- En caso de inhalación : Salga al aire libre.  
Si persisten los síntomas, llame a un médico.
- En caso de contacto con la piel : Lave con agua y jabón.
- En caso de contacto con los ojos : Enjuagar los ojos con agua durante 15 minutos por lo menos. Consultar un médico si aparece y persiste una irritación en los ojos.
- En caso de ingestión : No inducir el vómito. Buscar atención médica si se producen síntomas. Proporcionarle esta FDS al prestador de atención médica.

## HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

### Microbial Asphalt Walk Off Cleaner

Versión 1.0

Fecha de revisión 11/13/2025

Síntomas y efectos más importante, agudos y retardados : Provoca lesiones oculares graves.

Notas especiales para un medico tratante : No hay más información pertinente disponible.

#### SECCIÓN 5. MEDIDAS CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción apropiados : No combustible.  
Use medidas de extinción que sean apropiadas a las circunstancias locales y de sus alrededores.

Agentes de extinción inapropiados : ninguno

Peligros específicos durante la extincion de incendios : Enfriar con agua los contenedores cerrados expuestos al fuego.

Métodos específicos de extinción :

Información adicional : Este producto es una mezcla acuosa no combustible. El producto seco es combustible si entra en contacto con el fuego.

Equipo de protección especial para los bomberos : No se requieren medidas de protección especiales contra incendios.

#### SECCIÓN 6. MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE DERRAME ACCIDENTAL O FUGA ACCIDENTAL

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia : Consultar las medidas de protección en las listas de las secciones 7 y 8.

Precauciones relativas al medio ambiente : No se requieren precauciones especiales medioambientales.

Métodos y materiales de contención y limpieza : Recójalo con un producto absorbente inerte (por ejemplo, arena, silicagel, aglutinante de ácidos, aglutinante universal, aserrín).

#### SECCIÓN 7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO

Consejos para una manipulación segura : No se necesita precauciones especiales para manipular este material.

Condiciones para el : Mantener el contenedor cerrado cuando no se emplea.

## HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

### Microbial Asphalt Walk Off Cleaner

Versión 1.0

Fecha de revisión 11/13/2025

almacenamiento seguro	Almacénelo en un lugar seco y fresco.
Materias a evitar	: No lo congele. No hay restricciones especiales sobre el almacenamiento con otros productos.
Temperatura de almacenamiento	: >= 40 °F

## SECCIÓN 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

### Componentes con parámetros de control en el área de trabajo

No contiene sustancias con valores límite de exposición laboral.

Medidas de ingeniería	: Se deben tener en cuenta las disposiciones locales y nacionales.
-----------------------	--

### Protección personal

Protección respiratoria	: Normalmente no se necesita equipo respiratorio de protección personal. En caso de ventilación insuficiente, use equipo respiratorio adecuado.
Protección de las manos	
Material	: Caucho nitrilo
Observaciones	: En caso de contacto prolongado o repetido, utilizar guantes.
Protección de los ojos	: Gafas de seguridad
Medidas de protección	: No se requiere equipo especial de protección.

## SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Aspecto	: Líquido
Color	: Transparente
Umbral de olor	: sin datos disponibles
pH	: 9.58
Punto de fusión/ congelación	: 32 °F
Punto / intervalo de ebullición	: 212 °F
Punto de inflamación	: No aplicable
Tasa de evaporación	: no determinado
Inflamabilidad (sólido, gas)	: No clasificado como un peligro de flamabilidad

## HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

### Microbial Asphalt Walk Off Cleaner

Versión 1.0

Fecha de revisión 11/13/2025

---

Límite superior de explosividad	: Límite de inflamabilidad superior no determinado
Límite inferior de explosividad	: Límite de inflamabilidad inferior no determinado
Presión de vapor	: no determinado
Densidad relativa de vapor	: no determinado
Densidad Solubilidad	: 8.45 lb/gal
Hidrosolubilidad	: dispersable
Coeficiente de reparto n-octanol/agua	: sin datos disponibles
Temperatura de ignición espontánea	: no determinado

---

### SECCIÓN 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Reactividad	: No hay más información pertinente disponible.
Estabilidad química	: El producto es químicamente estable.
Possibilidad de reacciones peligrosas	: La polimerización peligrosa no ocurre.
Condiciones que deben evitarse	: No hay más información pertinente disponible.
Materiales incompatibles	: No hay más información pertinente disponible.
Productos de descomposición peligrosos	: Estable en condiciones normales.

---

### SECCIÓN 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

#### Toxicidad aguda

##### Producto:

Toxicidad oral aguda	: Estimación de la toxicidad aguda : > 5,000 mg/kg Método: Método de cálculo
----------------------	---

#### Corrosión o irritación cutáneas

Sin datos disponibles

#### Lesiones oculares graves/irritación ocular

Sin datos disponibles

#### Sensibilización respiratoria o cutánea

## HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

### Microbial Asphalt Walk Off Cleaner

Versión 1.0

Fecha de revisión 11/13/2025

---

Sin datos disponibles

**Mutagenicidad en células germinales**

Sin datos disponibles

**Carcinogenicidad**

Sin datos disponibles

**Toxicidad para la reproducción**

Sin datos disponibles

**Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - exposición única**

Sin datos disponibles

**Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - exposiciones repetidas**

Sin datos disponibles

**Toxicidad por aspiración**

Sin datos disponibles

---

## SECCIÓN 12. INFORMACIÓN ECOTOXICOLOGICA

**Ecotoxicidad**

Sin datos disponibles

**Persistencia y degradabilidad**

Sin datos disponibles

**Potencial de bioacumulación**

**Componentes:**

**Alcohols, C9-11, ethoxylated :**

Coeficiente de reparto n-octanol/agua : log Pow: 3.49 - 4.8BPL: si

log Pow: 3.49 - 4.8BPL: si

**Movilidad en el suelo**

Sin datos disponibles

**Otros efectos adversos**

Sin datos disponibles

---

## SECCIÓN 13. INFORMACIÓN RELATIVA A LA ELIMINACIÓN DE LOS PRODUCTOS

**Métodos de eliminación**

## HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

### Microbial Asphalt Walk Off Cleaner

Versión 1.0

Fecha de revisión 11/13/2025

---

Residuos	: A lo mejor de nuestro conocimiento, este producto no cumple con la definición de residuos peligrosos. Desechar en un vertedero autorizado. Consulte a su estado, las autoridades locales o provinciales y su proveedor local de residuos para los requisitos más restrictivos. Las declaraciones de riesgo y precaución, descritos en la etiqueta, también se aplican a los residuos que quedan en el recipiente.
Envases contaminados	: Agente de limpieza recomendado: Agua, si es necesario con agente de limpieza.

---

## SECCIÓN 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

### Regulaciones internacionales

**UNRTDG**

No regulado como mercancía peligrosa

**IATA-DGR**

No regulado como mercancía peligrosa

**Código-IMDG**

No regulado como mercancía peligrosa

**Transporte a granel de acuerdo con el Anexo II de MARPOL 73/78 y el Código IBC**

No aplicable para el producto tal y como se proveyó.

**Regulación nacional****49 CFR**

No regulado como mercancía peligrosa

---

## SECCIÓN 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

**SARA 311/312 Peligros** : Lesiones o irritación ocular graves**SARA 302** : Este material no contiene componentes con una sección 302 EHS TPQ.**SARA 313** : Este material no contiene ningún componente químico con los conocidos números CAS que exceden el umbral de los niveles reportados (De Minimis) establecidos por SARA título III, sección 313.

## HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

### Microbial Asphalt Walk Off Cleaner

Versión 1.0

Fecha de revisión 11/13/2025

#### Ley del Aire Limpio

Este producto no contiene ningún contaminante atmosférico peligroso (HAP), tal como se define en el Acta del Aire Limpio de los EE.UU. Sección 112 (40 CFR 61).

#### US State Regulations

**California Prop 65** : Por favor, póngase en contacto con proveedor para más información.

#### Los componentes de este producto figuran en los inventarios siguientes:

**TSCA** Todas las sustancias enumeradas como activas en el inventario  
**TSCA**

Please reach out to TEC Specialty Products LLC for further information regarding chemical inventories not listed above. **Leyenda de los inventarios** TSCA (USA), DSL (Canada), REACH(Europe), AIIC (Australia), NZIoC (New Zealand), ENCS (Japan), KECI (Korea), PICCS (Philippines), IECSC (China), TWINV (Taiwan)

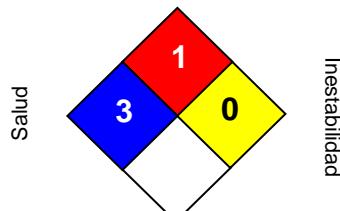
---

## SECCIÓN 16. OTRA INFORMACIÓN INCLUIDAS LAS RELATIVAS A LA PREPARACIÓN Y ACTUALIZACIÓN DE LAS HOJAS DE DATOS DE SEGURIDAD

#### Información adicional

##### NFPA:

Inflamabilidad



Peligro especial

##### HMIS III:

SALUD	3/
INFLAMABILIDAD	1
RIESGO FÍSICO	0

0 = no significativo, 1 =Ligero,  
2 = Mediano, 3 = Alto  
4 = Extreme, \* = Crónico