

## Hoja de datos de seguridad

De acuerdo con el Estándar de Comunicación de Riesgos de OSHA, 29 CFR 1910.1200

Fecha inicial de preparación: 01.16.2018

Página 1 de 5

**Petrolatum, Lab Grade**

### SECCIÓN 1: Identificación

#### Identificación del producto

**Nombre del producto:** Petrolatum, Lab Grade

**Código del producto:** S25460

#### Uso recomendado del producto y restricciones al uso

**Usos relevantes identificados:** Sin determinar o no disponible.

**Usos no recomendados:** Sin determinar o no disponible.

**Razones por las cuales se aconseja no utilizarlo:** Sin determinar o no disponible.

#### Detalles del fabricante o proveedor

**Fabricante:**

**Proveedor:**

AquaPhoenix Scientific	Fisher Science Education
860 Gitts Run Road	6771 Silver Crest Road
Hanover	Nazareth
PA 17331	PA 18064
(717) 632-1291	800 955-1177

#### Número de teléfono para emergencias:

**United States**

Emergency Telephone No.: 800-255-3924

### SECCIÓN 2: Número de identificación de riesgo(s)

#### Clasificación GHS:

carcinogenicidad, Categoría 1B

#### Elementos del rótulo

##### Pictogramas de peligro:



**Palabra señal:** Peligro

#### Declaraciones de peligro:

H350 Puede causar cáncer

#### Declaraciones de precaución:

P201 Obtener instrucciones especiales antes del uso

P202 No manipular hasta haber leído y comprendido todas las precauciones de seguridad

P281 Usar equipo de protección personal según se requiera

P308+P313 En caso de exposición o inquietud: Buscar consejo/atención médica

P405 Almacenar bajo llave

P501 Eliminar el contenido y contenedor de acuerdo con las indicaciones de la Sección 13

**Hazards not otherwise classified:** Ninguna

### SECCIÓN 3: Composición/información sobre los ingredientes

## Hoja de datos de seguridad

De acuerdo con el Estándar de Comunicación de Riesgos de OSHA, 29 CFR 1910.1200

Fecha inicial de preparación: 01.16.2018

Página 2 de 5

### Petrolatum, Lab Grade

Identificación	Nombre	Peso %
Número de CAS: 3/8/8009	Petrolato	100

Información adicional: Ninguna

### SECCIÓN 4: Medidas de primeros auxilios

#### Descripción de medidas de primeros auxilios

##### Notas generales:

Sin determinar o no disponible.

##### Después de la inhalación:

Aflojar la ropa según sea necesario y colocar al individuo en una posición cómoda

Mantener una vía respiratoria libre

Obtener atención/asesoramiento médico si no se siente bien

##### Después del contacto dérmico:

Enjuagar el área afectada con agua y jabón

Si se desarrollan o persisten síntomas, buscar atención médica

##### Después del contacto ocular:

Enjuagar el ojo expuesto suavemente, usando agua durante 15 a 20 minutos

Quitar lentes de contacto si los hubiera y fuera fácil hacerlo

Seguir enjuagando

Obtener atención/asesoramiento médico

##### Después de tragar:

Enjuagar la boca y beber agua abundante

No induzca el vómito

Obtener atención/asesoramiento médico si no se siente bien

#### Síntomas y efectos más importantes, tanto agudos como demorados

##### Síntomas y efectos agudos:

Sin determinar o no disponible.

##### Síntomas y efectos diferidos:

Sin determinar o no disponible.

#### Atención médica inmediata y tratamiento especial

##### Tratamiento específico:

Sin determinar o no disponible.

##### Notas para el médico:

Sin determinar o no disponible.

### SECCIÓN 5: Medidas de combate de incendios

#### Medios extintores

##### Medios de extinción apropiados:

Utilizar agentes de supresión de incendios adecuados para materiales combustibles o fuentes de ignición adyacentes

##### Medios de extinción inadecuados:

Sin determinar o no disponible.

#### Peligros mientras se combate el fuego:

La descomposición térmica puede llevar a la liberación de gases y vapores irritantes

#### Equipo especial de protección para bomberos

## Hoja de datos de seguridad

De acuerdo con el Estándar de Comunicación de Riesgos de OSHA, 29 CFR 1910.1200

Fecha inicial de preparación: 01.16.2018

Página 3 de 5

### Petrolatum, Lab Grade

Utilizar gafas, guantes y ropa de protección

Remítase a la Sección 8

Utilizar equipo de extinción de incendios típico, respirador autónomo, traje especial bien sellado

#### Precauciones especiales:

Calentarlo provoca un aumento de presión, riesgo de explosión y combustión

Apagar fuentes de encendido

Pueden formarse monóxido de carbono y dióxido de carbono durante la combustión

### SECCIÓN 6: Medidas contra la liberación accidental

#### Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia:

Asegurar que haya ventilación adecuada

Asegurar que todos los sistemas de manipulación de aire estén operacionales

Utilizar gafas, guantes y ropa de protección

#### Precauciones ambientales:

No debe liberarse en el medio ambiente

Evitar que llegue a los drenajes, alcantarillas o vías acuáticas

#### Métodos y material de contención y limpieza:

Absorber con material líquido adherente no combustible (arena, diatomita, arcilla, adherentes para ácidos, adherentes universales)

Eliminar el contenido/contenedor conforme a las regulaciones locales

#### Referencia a otras secciones:

Sin determinar o no disponible.

### SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

#### Precauciones para la manipulación segura:

No comer, beber, fumar ni usar productos personales al manipular sustancias químicas.

Evite respirar la niebla o vapor.

Utilizar solamente con ventilación adecuada.

#### Condiciones de almacenamiento seguro, incluso toda incompatibilidad:

Almacenar en un área fresca y bien ventilado.

Almacenar lejos de alimentos.

### SECCIÓN 8: Controles de exposición y protección personal

A continuación se han incluido sólo las sustancias con valores límite.

#### Valores de límites de exposición ocupacional:

No se observaron límites de exposición ocupacional para el/los ingrediente(s)..

#### Valores de límites biológicos:

No se observaron límites de exposición biológica para el/los ingrediente(s).

#### Información sobre procedimientos de monitoreo:

Sin determinar o no disponible.

#### Controles de ingeniería apropiados:

Debería haber fuentes de lavado ocular y duchas de seguridad disponibles en la proximidad inmediata del uso o la manipulación.

Brindar ventilación de escape u otros controles de ingeniería para mantener las concentraciones aéreas de vapor y nieblas por debajo de los límites de exposición aceptables en el lugar de trabajo (Límites de Exposición Ocupacionales - OEL.

#### Equipo de protección personal

## Hoja de datos de seguridad

De acuerdo con el Estándar de Comunicación de Riesgos de OSHA, 29 CFR 1910.1200

Fecha inicial de preparación: 01.16.2018

Página 4 de 5

### Petrolatum, Lab Grade

#### Protección de los ojos y la cara:

Gafas de seguridad o de protección, o protección ocular adecuada.

#### Protección de piel y cuerpo:

Seleccionar material de guantes impermeable y resistente a la sustancia.

#### Protección respiratoria:

Cuando es necesario, usar equipo de respiración aprobado por NIOSH.

#### Medidas higiénicas generales:

Lavar las manos durante los descansos y al finalizar el trabajo.

Evite el contacto con la piel, los ojos y la ropa.

Realizar limpieza de rutina.

Lavar la ropa contaminada antes de volver a utilizarla.

### SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

#### Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

<b>Apariencia</b>	Pasta incolora
<b>Olor</b>	Sin olor
<b>Umbral de olor</b>	No se ha determinado
<b>pH</b>	No se ha determinado
<b>Punto de fusión/punto de congelamiento</b>	38 °C
<b>Punto de ebullición inicial/rango</b>	343 °C
<b>Punto de inflamación (Vaso cerrado)</b>	180°C - 256°C
<b>Velocidad de evaporación</b>	No se ha determinado
<b>Inflamabilidad (sólido, gas)</b>	Inflamable
<b>Inflamabilidad superior/límite explosivo</b>	No explosivo
<b>Inflamabilidad inferior/límite explosivo</b>	No explosivo
<b>Presión de vapor</b>	< 0,2 hPa (< 0,2 mm Hg) a 80 °C
<b>Densidad de vapor</b>	No se ha determinado
<b>Densidad</b>	No se ha determinado
<b>Densidad relativa</b>	0.865 - 0.886 g/cm <sup>3</sup> at 15°C
<b>Solubilidades</b>	Insoluble
<b>Coefficiente de partición (n-octanol/agua)</b>	No se ha determinado
<b>Temperatura de auto ignición</b>	No se ha determinado
<b>Temperatura de descomposición</b>	No se ha determinado
<b>Viscosidad dinámica</b>	No se ha determinado
<b>Viscosidad cinemática</b>	3 - 30 mm <sup>2</sup> /s a 100°C
<b>Propiedades explosivas</b>	No se ha determinado
<b>Propiedades oxidantes</b>	No se ha determinado

#### Otra información

### SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

#### Reactividad:

No reacciona bajo condiciones de uso y almacenamiento normales.

## Hoja de datos de seguridad

De acuerdo con el Estándar de Comunicación de Riesgos de OSHA, 29 CFR 1910.1200

Fecha inicial de preparación: 01.16.2018

Página 5 de 5

### Petrolatum, Lab Grade

**Estabilidad química:**

Estable bajo condiciones normales de uso y almacenamiento.

**Posibilidad de reacciones peligrosas:**

Ninguno bajo condiciones normales de uso y almacenamiento.

**Condiciones a evitar:**

No disponible.

**Materiales incompatibles:**

Oxidantes fuertes, alcoholes, estaños y sales metálicas pesadas.

**Productos peligrosos de la descomposición:**