

# SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

# FICHA DE SEGURIDAD MATERIAS PRIMAS

Página. 1 de 3
Código.
FTSST001
Versión. 01

Fecha De Elaboración. 13/02/2024

Fecha De Modificación.

## 1- IDENTIFACION DE LA SUSTACIA:

#### 1.1 Identificación de la Sustancia.

Vaselina Solida U.S.P.

## 1.2 Uso.

Producto químico de laboratorio Uso analítico y de laboratorio

## 2- COMPOSICION:

Mezcla de hidrocarburos

#### 3- IDENTIFICACION DE PELIGROS:

Riesgo de resbalamiento en caso de escurrimiento/derrame del producto.

## 4- PRIMEROS AUXILIOS:

- **4.1 Contacto con la Piel**: Si presenta irritación o alergia lave con abundante agua y jabón, si la irritación persiste busque atención médica.
- **4.2 Contacto con los Ojos**: Enjuagar los ojos con abundante agua durante al menos 15 minutos, elevando los párpados ocasionalmente para asegurar la remoción del químico. Buscar ayuda médica.
- **4.3 Inhalación**: Trasladar a la víctima al aire fresco. Si no respira, dar respiración artificial. Si la respiración es difícil, suministrar oxígeno.
- **4.4 Ingestión**: Tomar varios vasos de leche o agua. Los vómitos pueden ocurrir espontáneamente, pero no se deben inducir.

## 5- MEDIDAS EN CASO DE INCENDIO:

medidas coordinadas de lucha contra incendios en el entorno agua pulverizada, polvo extinguidor seco, polvo BC, dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>)



## 5.1 Medidas de Extinción adecuados.

Utilizar aqua pulverizada, polvo químico seco, dióxido de carbono o espuma apropiada.

## 5.2 Medios de Extinción que no deben Utilizarse.

N/A

## 5.3 Riesgos especiales.

Durante un incendio se producen, gases irritantes y altamente tóxicos pueden ser generados por descomposición térmica o combustión.

#### 5.4 Equipos de Protección.

Guantes largos, mono gafas. Máscara con filtro para vapores, botas y trajes de protección



# SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

# FICHA DE SEGURIDAD MATERIAS PRIMAS

Página. 2 de 3
Código.
FTSST001
Versión. 01

Fecha De Elaboración, 13/02/2024

Fecha De Modificación.

## 6 - MEDIDAS A TOMAR EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL:

#### 6.1 Precauciones Individuales.

Evitar el contacto con la piel, los ojos y la ropa. No respirar los vapores

## 6-2 Precauciones para la Protección del Medio Ambiente.

No permitir que caiga en fuentes de agua y alcantarillas

## 6.3 Método de Recogida y Limpieza.

Barrer y colocar en un recipiente adecuado (fibra) para la recuperación o posterior disposición

## 7 - MANIPULACION Y ALMACENAMIENTO: \*

## 7.1 Manipulación.

Prever una ventilación suficiente. Lavar las manos antes de las pausas y al fin del trabajo. Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos

## 7. 2 Almacenamiento.

Mantener el recipiente herméticamente cerrado.

## 8 - CONTROLES DE EXPOSICION Y PROTECCION PERSONAL:

#### 8.1 Protección respiratoria.

Protección respiratoria con filtro químico.

#### 8-2 Protección de las manos.

Usar guantes apropiados

## 8.3 Protección de los ojos.

Usar gafas apropiadas.

## 8.4 Medidas de Higiene Particular.

Usar ropa de trabajo adecuada, lavarse las manos antes de las pausas y al finalizar el trabajo.

## 9- PROPIEDADES FISICO - QUIMICAS:

Color: Blanco Olor: sin olor

Punto de fusión: 38 °C - 45°C Punto de ebullición: 343°C Peso específico: 0.815-0.880 Punto de inflamación: 199 °C Temperatura de autoignición: 32°F

## 10 - ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD:

## 10.1 Condiciones que deben evitarse.

Evitar altas temperatura y fuentes de calor.

## 10.2 Materiales que deben evitarse.

Agentes oxidantes fuertes.



# SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

# FICHA DE SEGURIDAD MATERIAS PRIMAS

Página. 3 de 3

Código.
FTSST001

Versión. 01

Fecha De Elaboración. 13/02/2024 Fecha De Modificación.

## 11 - INFORMACION TOXICOLOGICA:

## 11.1 Efectos peligrosos para la salud.

El contacto prolongado con la piel puede causar irritación que conduce a la dermatitis en casos extremos.

## 12 - INFORMACION ECOLOGICA:

## 12.1 Ecotoxicidad.

No se clasificará como peligroso para el medio ambiente acuático.

## 12.2 Degradabilidad.

Parcial o lentamente biodegradables.

#### 12.3 Acumulación.

Bioacumulable.

#### 13 - DISPOSICION:

## 13.1 Sustancia.

Lo que no pueda salvarse para recuperar o reciclar debe manejarse en forma apropiada y aprobada en una instalación de eliminación de residuos

#### 13.2 Envases contaminados.

Deseche el envase y el contenido no utilizado de acuerdo con lo establecido con las autoridades locales.

## 14 - TRANSPORTE:

Ninguno (no peligroso para el medio ambiente conforme al reglamento para el transporte de mercancías peligrosas)

## 15 - INFORMACION REGULATORIA:

Esta hoja de seguridad cumple con la normativa legal

## 16 - INFORMACION ADICIONAL:

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 técnico.

	Nombre	Cargo	Firma	Fecha
Elaborado por:	Alexis Hoyos	A.C	A.Hoyos	13/02/2024
Revisado por:	Robinson Peña	D.T- C.C	R.Peña	13/02/2024
Aprobado por:	Diego Gamoneda	G.G	D. Gamoneda	13/02/2024



# ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD

# REGISTRO CONTROL DE CAMBIOS DEL DOCUMENTO

Página. 1 de 1	
Código.	
FOAC002	
Versión. 01	

Fecha De Elaboración. 24/10/2015

Fecha De Modificación. 14/10/2020

Código.	FTSST007	
Nombre Del Documento.		Ficha de seguridad materias primas – Vaselina USP

No. Versión	Razón modificación del documento	Fecha de aprobación
01	Creación del documento	13/02/2024