

	ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD	Página. 1 de 1
	REGISTRO CONTROL DE CAMBIOS DEL DOCUMENTO	Código. FOAC002
		Versión. 01
Fecha De Elaboración. 24/10/2015		Fecha De Modificación. 14/10/2020

1- IDENTIFICACION DE LA SUSTANCIA:

1.1 Identificación de la Sustancia.

Aceite Mineral

1.2 Uso.

Producto químico de laboratorio Uso analítico y Cosmético, Es un ingrediente ligero

2- COMPOSICION:

Mezcla de hidrocarburos líquidos

2.2 PIGTOGRAMAS



3- IDENTIFICACION DE PELIGROS:

Evitar su ingestión y penetración en las vías respiratorias

4- PRIMEROS AUXILIOS:

4.1 Inhalación: Proporcionar aire fresco. Si aparece malestar o en caso de duda consultar a un médico.

4.2 Contacto con la piel: Aclararse la piel con agua/ ducharse. Si aparece malestar o en caso de duda consultar a un médico.

4.3 Contacto con los ojos: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Si aparece malestar o en caso de duda consultar a un médico.

Ingestión: Llamar al médico inmediatamente. NO provocar el vómito. Observar el peligro por aspiración en caso de vómito.

5- MEDIDAS EN CASO DE INCENDIO:

5.1 Medidas de Extinción adecuados.

Coordinar las medidas de extinción con los alrededores agua pulverizada, espuma, polvo extinguidor seco, dióxido de carbono (CO2)

5.2 Medios de Extinción que no deben Utilizarse.

Agua

5.3 Riesgos especiales.

Puede producir humos tóxicos de monóxido de carbono en caso de incendio.

5.4 Equipos de Protección.

Guantes largos, mono gafas. Máscara con filtro para vapores, botas y overol.

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/aerosol.

6-2 Precauciones para la Protección del Medio Ambiente.

No permitir que caiga en fuentes de agua y alcantarillas

	ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD	Página. 1 de 1
	REGISTRO CONTROL DE CAMBIOS DEL DOCUMENTO	Código. FOAC002
		Versión. 01
Fecha De Elaboración. 24/10/2015		Fecha De Modificación. 14/10/2020

6.3 Método de Recogida y Limpieza.

Absorber con una sustancia aglutinante de líquidos (arena, harina fósil, aglutinante de ácidos, aglutinante universal).

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.

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:

Estado físico: líquido (fluido)

Color: incoloro

Olor: débilmente perceptible

pH: 6.5

Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición: >200 °C

Punto de inflamación: >115 °C

Presión de vapor: 0,14 Pa a 50 °C

Densidad: 0.852 – 0,892 g /cm³ a 20 °C

10 – ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD:

10.1 Condiciones que deben evitarse.

Fuentes de calor.

10.2 Materiales que deben evitarse.

No hay información adicional.

11 – INFORMACION TOXICOLOGICA:

11.1 Efectos peligrosos para la salud.

Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.

12 – INFORMACION ECOLOGICA:

12.1 Eco-toxicidad.

No se clasificará como peligroso para el medio ambiente acuático.

	ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD	Página. 1 de 1
	REGISTRO CONTROL DE CAMBIOS DEL DOCUMENTO	Código. FOAC002
		Versión. 01
Fecha De Elaboración. 24/10/2015		Fecha De Modificación. 14/10/2020

12.2 Degradabilidad.

No biodegradable

12.3 Acumulación.

Bioacumulable.

13 – DISPOSICION:

13.1 Sustancia.

Elimínense el producto y su recipiente como residuos peligrosos. Eliminar el contenido/el recipiente de conformidad con la normativa local, regional, nacional o internacional.

13.2 Envases contaminados.

Disponer los envases a eliminar en un tratador autorizado para su eliminación o incineración

14 – TRANSPORTE:

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

15 – INFORMACION REGULATORIA:

Reglamento 649/2012/UE relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos (PIC) No incluido en la lista. • Reglamento 1005/2009/CE sobre las sustancias que agotan la capa de ozono (SAO) No incluido en la lista. • Reglamento 850/2004/CE sobre contaminantes orgánicos persistentes (POP) No incluido en la lista

16 – INFORMACION ADICIONAL:

La información relacionada con este producto puede no ser 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.

	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

