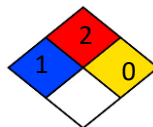




HOJA DE SEGURIDAD

Nombre del Producto: VARSOL.

Fecha de Revisión: Enero 2024. Revisión N°1



SECCION 1: IDENTIFICACION DEL PRODUCTO Y DE LA COMPAÑÍA

Nombre Químico: VARSOL

Sinónimo: Solvente, nafta VMP, disolvente Stoddard, espíritu mineral.

Compañía: Nouma Trading & Logistics C.A

Teléfonos de 911

Emergencia:

SECCION 2: IDENTIFICACION DE PELIGROS

Clasificación NFPA: Salud: 1; Inflamabilidad: 2; Reactividad: 0.

EFFECTOS ADVERSOS POTENCIALES PARA LA SALUD

- ✓ Inhalación: Los vapores tienen bajo grado de toxicidad, pero las nieblas pueden causar pulmonía, garganta seca con tos,

congestión de pecho a baja concentración, Somnolencia. Mareo, dolor de cabeza.

- ✓ Ingestión: Produce náuseas y vómito. Cantidades minúsculas que absorban los pulmones subsecuentemente produzcan vómito, pueden causar daños severos a pulmones. La aspiración del material a los pulmones produce neumonitis química.
- ✓ Contacto con la piel: Causa irritación moderada, pero una exposición prolongada Puede causar irritación severa o descamación de la piel. Contacto con los ojos: puede causar irritación severa.

MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

- ✓ Medidas generales: Evite la exposición al producto, tomando las medidas de protección adecuadas. Consulte al médico, llevando la ficha de seguridad.
- ✓ Inhalación: Trasladar al afectado a un lugar donde pueda respirar aire fresco. Si respira con dificultad suministrar oxígeno. Solicitar atención médica inmediatamente,
- ✓ Contacto con la piel: Retirar la ropa y calzado contaminados. Lavar la zona afectada con abundante agua y jabón, mínimo durante un tiempo de 15 minutos. Si la irritación persiste repetir el lavado. Solicitar atención médica.
- ✓ Contacto con los ojos: Lavar con abundante agua, mínimo durante un tiempo de 15 minutos. Levantar y separar los párpados para asegurar la remoción del químico. Si la irritación persiste repetir el lavado. Solicitar atención médica
- ✓ Ingestión: Lavar la boca con agua. Si está consciente, suministrar abundante agua. No inducir el vómito, si se



HOJA DE SEGURIDAD

presenta de manera espontánea inclinar la víctima hacia adelante. Solicitar atención médica inmediatamente.

MEDIDAS PARA LA EXTINCION DE INCENDIOS

- ✓ Polvo químico seco, espuma y niebla de agua. El agua puede ser inefectiva y
Esparcir las llamas por ser el producto menos denso que esta.
- ✓ Evacue el área y combata a una distancia segura teniendo en cuenta la dirección del viento. Enfriar los contenedores y personal del lugar rociando agua encima (no para atacar el fuego, para proteger contenedores y al personal del calor). Bomberos utilizar equipo de respiración auto contenido y traje de aislamiento.
- ✓ No combustible. El líquido no encenderá fácilmente, pero puede descomponerse y generar vapores corrosivos y/o tóxicos.
- ✓ En derrames importantes use ropa protectora contra los productos químicos, la cual esté específicamente recomendada por el fabricante. Esta puede proporcionar poca o ninguna protección térmica.
- ✓ En caso de incendio puede desprender humos y gases irritantes y/o tóxicos, como monóxido de carbono, óxidos de azufre y otras sustancias derivadas de la combustión incompleta.

MANEJO Y ALMACENAMIENTO

- ✓ Manipulación: Prohibido comer, beber o fumar durante su manipulación. Evitar contacto con ojos, piel y ropa. Lavarse los brazos, manos, y uñas después de manejar este producto.

Facilitar el acceso a duchas de seguridad y lavajojos de emergencias. Evitar la inhalación del producto. Use los EPP. Mantenga el recipiente cerrado. Use con ventilación adecuada. Manejar los envases con cuidado.

- ✓ Utilizar siempre protección personal mencionado en HMIS III Sección 3, mantener estrictas normas de higiene. No reenvasar producto al contenedor, vaya utilizando lo necesario.
- ✓ Almacenamiento:
 - Condiciones de almacenamiento: Almacenar en un área limpia, seca y bien ventilada.
 - Proteger del sol. Revisar periódicamente los envases para advertir pérdidas y roturas.
 - Materiales de envasado: el suministrado por el fabricante. Productos incompatibles: Agentes oxidantes fuertes, ácidos y bases.
 - lugares ventilados, frescos y secos. Los recipientes deben estar alejados del calor. Deben estar herméticamente cerrados. No almacenar cerca a fuentes eléctricas. No almacenar junto a materiales oxidantes (5.1.)
 - Siempre mantener los contenedores identificados.

EQUIPOS DE PROTECCION PERSONAL

- ✓ Protección de los ojos y la cara: Se deben usar gafas de seguridad, a prueba de salpicaduras de productos químicos (que cumplan con la EN 166).



HOJA DE SEGURIDAD

- ✓ Protección de la piel: Al manipular este producto se deben usar guantes protectores impermeables de PVC, nitrilo o butilo (que cumplan con las normas IRAM 3607-3608-3609 y EN 374), ropa de trabajo y zapatos de seguridad resistentes a productos químicos.
- ✓ Protección respiratoria: En los casos necesarios, utilizar protección respiratoria para vapores orgánicos (A) ácidos. Debe prestarse especial atención a los niveles de oxígeno presentes en el aire. Si ocurren grandes liberaciones, utilizar equipo de respiración autónomo (SCBA)

ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

- ✓ Estabilidad: Estable bajo condiciones normales.
- ✓ Incompatibilidades o materiales a evitar:
 - Agua: No
 - Aire: No
 - Otras: Cloro, Oxígeno y agentes oxidantes.
- ✓ Incompatibilidades: Agentes oxidantes fuertes (como hipoclorito de sodio, ácidos fuertes, agua oxigenada, etc.). No corrosivo a los metales.
- ✓ Condiciones a evitar: Evite descargas estáticas, chispas, llamas abiertas, calor y otras fuentes de ignición.
- ✓ Evitar altas temperaturas.
- ✓ Agentes oxidantes fuertes, ácidos y bases
- ✓ En caso de calentamiento puede desprender vapores irritantes y tóxicos.