



HOJA DE SEGURIDAD

Nombre del Producto: ALCOHOL ISOPROPILICO

Fecha de Revisión: ENERO 2024. Revisión N° 1



SECCION 1: IDENTIFICACION DEL PRODUCTO Y DE LA COMPAÑÍA

Nombre Químico: Alcohol Isopropílico

Sinónimo: Alcohol Isopropílico $\text{H}_3\text{C-HCOH-CH}_3$

Compañía: Nouma Trading & Logistics, C.A

Teléfonos de 911

Emergencia:

SECCION 2: IDENTIFICACION DE PELIGROS

Clasificación NFPA: 704 Salud: 2; Inflamabilidad: 3; Físico: 0

IDENTIFICACION DE PELIGROS

- ✓ Mantener alejado del calor, superficies calientes, chispas, llamas al descubierto y otras fuentes de ignición. No fumar.
- ✓ En caso de contacto con la piel: (o el pelo): Quitar inmediatamente toda la ropa contaminada. Enjuagar la piel con agua o ducharse.
- ✓

- ✓ En caso de inhalación: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.
- ✓ En caso de contacto con los ojos: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.

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:** Traslade a la víctima y procúrele aire limpio. Manténgala en calma. Si no respira, suminístrele respiración artificial. Si presenta dificultad respiratoria, suminístrele oxígeno. Llame al médico.
- ✓ **Contacto con la piel:** Lávese inmediatamente después del contacto con abundante agua, durante al menos 20 minutos. Quítese la ropa contaminada y lávela antes de reusar.
- ✓ **Contacto con los ojos:** Enjuague inmediatamente los ojos con agua durante al menos 20 minutos, y mantenga abiertos los párpados para garantizar que se aclara todo el ojo y los tejidos del párpado. Enjuagar los ojos en cuestión de segundos es esencial para lograr la máxima eficacia. Si tiene lentes de contacto, quíteselas después de los primeros 5 minutos y luego continúe enjuagándose los ojos. Consultar al médico.
- ✓ **Ingestión:** NO INDUZCA EL VÓMITO. Enjuague la boca, y dé de beber agua. Nunca suministre nada oralmente a una persona inconsciente. Llame al médico.

Dirección Calle 93, Urb. industrial la Quizanda, local 67 - 200. Valencia- Edo. Carabobo.

Teléfonos: +58 241 4174861 / +58 412 7652493. Correo: ventas@noumatrading.com.ve. Web: www.noumatrading.com.ve.

Instagram: @noumatrading Twitter: @noumalogistics



HOJA DE SEGURIDAD

- ✓ Si el vómito ocurre espontáneamente, coloque a la víctima de costado para reducir el riesgo de aspiración.

MEDIDAS PARA LA EXTINCIÓN DE INCENDIOS:

- ✓ **Instrucciones para extinción de incendio:** Rocíe con agua los recipientes para mantenerlos fríos. Enfríe los contenedores con chorros de agua hasta mucho después de que el fuego se haya extinguido. Combata el incendio desde una distancia máxima o utilice soportes fijos para mangueras o reguladores.
- ✓ Prevenga que el agua utilizada para el control de incendios o la dilución ingrese a cursos de agua, drenajes o manantiales.
- ✓ Retírese inmediatamente si sale un sonido creciente de los mecanismos de seguridad de las ventilaciones, o si el tanque se empieza a decolorar. SIEMPRE manténgase alejado de tanques envueltos en fuego.
- ✓ El producto caliente puede ocasionar erupciones violentas al entrar en contacto con el agua, pudiendo proyectarse material caliente y provocar serias quemaduras.

MANEJO Y ALMACENAMIENTO

Precauciones para una manipulación segura :

- ✓ 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. El uso de guantes es. Faci recomendado litar el acceso a duchas de seguridad y lavaojos de emergencias.
- ✓ Utilizar equipamiento y ropa que evite la acumulación de cargas electrostáticas. Controlar y evitar la formación de atmósferas explosivas.
- ✓ **Condiciones de almacenamiento:** Almacenar en un área limpia, seca y bien ventilada. Proteger del sol. No fume, suelde o haga cualquier trabajo que pueda producir llamas o chispas en el área de almacenamiento. Manténgase lejos de oxidantes fuertes.

EQUIPOS DE PROTECCION PERSONAL

- ✓ **Protección de los ojos y la cara:** Se deben usar gafas de seguridad, a prueba de salpicaduras de pro-ductos químicos.
- ✓ **Protección de la piel:** Al manipular este producto se deben usar guantes protectores im-permeables de PVC, nitrilo o butilo, ropa de trabajo y zapatos de seguridad resistentes a productos químicos.
- ✓ **Protección respiratoria:** En los casos necesarios, utilizar protección respiratoria para vapores orgánicos (A). Debe prestarse especial atención a los niveles de oxí-geno presentes en el aire. Si ocurren grandes liberaciones, utilizar equipo de respiración autónomo.

ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

- ✓ Reactividad El material no reaccionará de forma peligrosa.
- ✓ Estabilidad química No provoca reacciones peligrosas si se manipula y se almacena con arreglo a las normas. Almacenado a temperaturas ambiente normales, el producto es estable y no requiere estabilizantes.
- ✓ Posibilidad de reacciones peligrosas El material no desarrollará polimerización peligrosa.
- ✓ Condiciones que deben evitarse Evitar temperaturas por encima de 5°C por debajo del punto de inflamación para cualquier líquido inflamable. Descargas estáticas, calor, presión, choques o vibraciones. Fuentes de ignición.
- ✓ Materiales incompatibles Agentes oxidantes fuertes, ácidos y bases. Evitar el contacto con cloro, bromo y flúor. El xileno ataca a plásticos y cauchos desintegrándolos.
- ✓ Productos de descomposición peligrosos En caso de calentamiento puede desprender vapores irritantes y tóxicos.