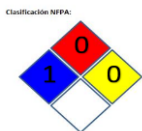




HOJA DE SEGURIDAD

Nombre del Producto: BENZOATO DE SODIO. Fecha de Revisión: Enero 2024.
Revisión N°1



SECCION 1: IDENTIFICACION DEL PRODUCTO Y DE LA COMPAÑÍA

Nombre Químico:	Benzoato De Sodio
Sinónimo:	Benzoato De Sosa
Compañía:	Nouma Trading & Logistics, C.A
Teléfonos de Emergencia:	911

SECCION 2: IDENTIFICACION DE PELIGROS

Clasificación NFPA: Salud: 1 Inflamabilidad: 0 Físico: 0
401

MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

- ✓ **Contacto con los ojos:** Enjuague inmediatamente los ojos con agua durante al menos 15 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. Puede ocasionar serios daños a la córnea, conjuntivas u otras partes del ojo.

- ✓ **Contacto con la piel:** Lávese inmediatamente después del contacto con abundante agua, durante al menos 15 minutos. No neutralizar ni agregar sustancias distintas del agua. Quítese la ropa contaminada y lávela antes de reusar.
- ✓ **Inhalación:** Traslade a la víctima y procúrele aire limpio. Manténgala en calma. Si no respira, suminístrele respiración artificial. Llame al médico.
- ✓ **Ingestión NO INDUZCA EL VÓMITO.** Enjuague la boca con agua. Nunca suministre nada oralmente a una persona inconsciente. Llame al médico. Si el vómito ocurre espontáneamente, coloque a la víctima de costado para reducir el riesgo de aspiración.

MEDIDAS PARA LA EXTINCION DE INCENDIOS

- ✓ **Medios de extinción apropiados y no apropiados.**
Usar polvo químico seco, espuma, arena o CO₂. Utilizar el producto acorde a los materiales de los alrededores. No usar chorros de agua directos.
- ✓ **Peligros específicos.**

Dirección Fiscal: 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

El producto y sus embalajes pueden quemar, pero no se incendian fácilmente. Bajo ciertas condiciones, cualquier polvo en el aire puede ser un riesgo de explosión.

✓ **Medidas especiales que deberán seguir los grupos de combate contra incendio.**

Rocíe con agua los embalajes para evitar la ignición si fueron expuestos a calor excesivo o al fuego. Retire los embalajes si aún no fueron alcanzados por las llamas, y puede hacerlo sin riesgo. Enfríe los embalajes con agua hasta mucho después de que el fuego se haya extinguido, removiendo los restos hasta eliminar los rescoldos. Prevenga que el agua utilizada para el control de incendios o la dilución ingrese a cursos de agua, drenajes o manantiales. Utilice equipo autónomo de respiración. La ropa de protección estructural de bomberos provee protección limitada en situaciones de incendio ÚNICAMENTE; puede no ser efectiva en situaciones de derrames.

✓ **Productos de descomposición peligrosos en caso de incendio.**

En caso de incendio puede desprender humos y gases irritantes y/o tóxicos, como monóxido de carbono y otras sustancias derivadas de la combustión incompleta.

MANEJO Y ALMACENAMIENTO

✓ **Precaución que se deben tomar para garantizar un manejo seguro.**

Prohibido comer, beber o fumar durante su manipulación. Evitar contacto con ojos, piel y ropa. Lavarse después de manejar este producto.

✓ **Condiciones de almacenamiento seguro, incluida cualquier incompatibilidad.**

Almacenamiento: Almacenar en un área limpia, seca y bien ventilada. Proteger del sol. Mantener los recipientes cerrados.

Incompatibilidad: Agentes oxidantes fuertes, ácidos, sales férricas.

EQUIPOS DE PROTECCION PERSONAL

✓ **Parámetros de control.**

Guía de exposición			
Nombre químico	ACGIH TLV	OSHA PEL	NIOSH IDLH
Benzoato de sodio	--	--	--

✓ **Controles técnicos apropiados.**

Disposiciones de ingeniería: Utilice una ventilación de extracción local o general adecuada en el lugar de trabajo para mantener las concentraciones por debajo de los límites de exposición aplicables mencionados anteriormente.

✓ **Medidas de protección individual, como equipo de protección personal (EPP).**

Protección cara/ojos: Se deben usar gafas de seguridad, a prueba de salpicaduras de productos químicos.

Protección piel/cuerpo: Al manipular este producto se deben usar guantes protectores impermeables de PVC, nitrilo o butilo, ropa de trabajo y zapatos de seguridad resistentes a productos químicos.



HOJA DE SEGURIDAD

Protección respiratoria: En los casos necesarios, utilizar protección respiratoria para polvo (P2). Debe prestarse especial atención a los niveles de oxígeno presentes en el aire. Si ocurren grandes liberaciones, utilizar equipo de respiración autónomo (SCBA).

Medidas de higiene: Use ventilación de escape local para mantener las concentraciones de polvos en el aire por debajo de los niveles permisibles de exposición. Lávese las manos antes de los descansos y al final de la jornada de trabajo. Retire y lave la ropa sucia.

- ✓ **Materiales incompatibles:** Agentes oxidantes fuertes, ácidos, sales férricas.
- ✓ **Productos de descomposición peligrosos:** En caso de calentamiento puede desprender vapores irritantes y tóxicos. En caso de incendio, ver la Sección 5.

ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

- ✓ **Reactividad:** No se espera que se produzcan reacciones o descomposiciones del producto en condiciones normales de almacenamiento. No contiene peróxidos orgánicos. No es corrosivo para los metales. No reacciona con el agua.
- ✓ **Estabilidad química:** Este material es estable bajo condiciones normales de manejo y almacenamiento.
- ✓ **Posibilidad de reacciones peligrosas:** No se esperan reacciones peligrosas bajo condiciones normales de manejo y almacenamiento.
- ✓ **Condiciones que deberán evitarse:** Evitar altas temperaturas y humedad.