



## HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de emisión 18 de febrero de 2014 Revisión fecha 30 de Junio de 2022 Versión 3

### 1. identificación

**GHS identificador del producto**

**Nombre de producto** Concentrado neumático y tubo de montaje compuesto de Murphy

**Otros medios de identificación**

**SDS #**

**Fórmula química** 93-11LNF o 2006-5

**Otra información**

**Uso recomendado del producto químico y restricciones en el uso**

**Recomienda el uso** Neumático lubricante

**Información de los proveedores de la hoja de seguridad**

**Dirección de proveedor**

JTM Products, Inc.

31025 Carter Street

Solon, OH 44139

Tel.: 440-287-2302

800-229-6744

Fax. 440-287-3095

De Murphy concentrado neumático y tubo compuesto revisión fecha de montaje: 30 de junio de 2022

**Teléfono de emergencias**

Teléfono de emergencia Chemtel 1-800-255-3924

## 2. identificación de riesgos

**Clasificación**

Este producto químico se considera peligroso según la comunicación de peligro OSHA 2012 Standard (29 CFR 1910.1200)

**Clasificación GHS**

**Categorías de peligro:**

3 irritante de la piel

Irritación de ojos: 2B irritante de ojos

**Elementos de la etiqueta**

Palabra de alerta: ADVERTENCIA

**Declaraciones de peligro**

H316 causa irritación leve de la piel.

H320 provoca irritación de los ojos.

**Declaraciones de precaución**

P264 lavado la piel completamente después en el manejo.

P332 + P313 si la irritación de la piel se produce: obtener consejo médico.

P305 + P351 + P338 si en ojos: Enjuague cuidadosamente con agua durante varios minutos. Lentes de contacto,

Si actual y fácil de hacer. Continuar enjugando.

P337 + P313 si la irritación ocular persiste: obtener asesoramiento médico.

De Murphy concentrado neumático y tubo compuesto revisión fecha de montaje: 30 de junio de 2022

### 3. composición/información sobre ingredientes

El producto no contiene las sustancias que en su concentración determinada, se consideran peligrosas para la salud.

Componentes

CAS No.	Nombre químico	Cantidad
7732-18-5	Agua	60-70%
61788-65-6	Sal de potasio de aceite vegetal (jabón)	25-35%
EINECS		
262-993-9		

Donde se muestra la gama, se haya retenido el porcentaje exacto (concentración) de la composición como un secreto comercial.

### 4. medidas de primeros auxilios

#### Medidas de primeros auxilios

**Inhalación** Movimiento al aire fresco. Si los síntomas persisten, llame a un médico

**Contacto con los ojos** Enjuague bien con abundante agua durante al menos 15 minutos, levantando los párpados inferiores y superiores. Si los síntomas persisten, llame a un médico.

**Ingesta** No se debe inducir el vómito. Beber mucha agua. Enjuagar la boca. No dar nada por boca a una persona inconsciente. Llamar inmediatamente a un centro de control médico o veneno

**Contacto con la piel** Lavado apagado inmediatamente con jabón y agua. Si la irritación persiste, llame a un médico.

#### Síntomas y efectos, agudos y tardíos más importantes

##### Síntomas

Contacto directo con los ojos puede causar irritación temporal. Prolongado o repetido contacto puede causar irritación.

De Murphy concentrado neumático y tubo compuesto revisión fecha de montaje: 30 de junio de 2022

**Indicación de cualquier atención médica inmediata y requiere de tratamiento especial**

**Note a los médicos** Tratar symptomatically.

**5. las medidas de lucha contra el fuego**

**Medios de extinción apropiados**

No es inflamable

**Riesgos específicos derivados de la química**

No hay información disponible.

**Productos peligrosos de la combustión**

Sensibilidad a la mecánica de impacto ninguno

Sensibilidad a la estática de descarga ninguno

**Equipo de protección y precauciones para los bomberos**

Como en cualquier fuego, usar respiración aparato demanda de presión, MSHA/NIOSH (aprobado o equivalente) y equipo completo de protección. Evitar el escurrimiento de extinción de incendios o la dilución de entrada corrientes, cloacas y agua potable de la fuente.

**6. las medidas de liberación ACCIDENTAL**

**Precauciones personales, equipo protector y procedimientos de emergencia**

**Precauciones personales** Evite contacto con la piel y los ojos. Evacuar el personal a zonas seguras. Uso equipo de protección personal. Mantener a la gente lejos de y contra el viento de derrame/fuga.

**Precauciones medioambientales** Evitar más fugas o derrames si es seguro hacerlo así Impedir la entrada de producto drena. No al ras en agua superficial o sistema de alcantarillado sanitario. Impedir la entrada en las vías navegables, alcantarillas, sótanos o áreas confinadas. Ver sección 12 para adicional Información ecológica

**De Murphy concentrado neumático y tubo compuesto revisión fecha de montaje: 30 de junio de 2022**

### **Métodos y materiales para la contención y limpieza de**

**Métodos de contención** Dique para recoger derrames líquidos grandes. Evitar fugas o derrames si es seguro hacerlo así

**Métodos de limpieza** Presa arriba Absorber con material absorbente inerte lugar el grueso de cualquier derrame material en contenedores debidamente etiquetados. Enjuague cualquier material restante a la planta de tratamiento de aguas residuales. Limpieza de acuerdo con todos reglamentos aplicables.

## **7. manejo y almacenamiento**

### **Precauciones para una manipulación segura**

**Manejo de** Equipo de protección desgaste. Evite el contacto con la piel, ojos y ropa. No respire los vapores o niebla del aerosol. Asegurar una ventilación adecuada. Uso solamente en un área con ventilación de escape apropiadas. No comer, beber o fumar cuando se utiliza este producto. Lave completamente después de manipular. No lo ingiera.

### **Condiciones para el almacenamiento seguro, incluyendo cualquier incompatibilidades**

**Almacenamiento de información** Envases Mantenga bien cerraron en un lugar seco, fresco y bien ventilado. Mantener debidamente etiquetado contenedores. Mantenga fuera del alcance de los niños.

**Materiales incompatibles** Agentes oxidantes fuertes . Fuertes bases

## **8. controles de exposición, protección PERSONAL**

### **Parámetros de control**

### **Controles de ingeniería apropiados**

**Controles de ingeniería** Estaciones de lavaojos sistemas de ventilación de la ducha.

### **Medidas de protección individuales, tales como equipo de Protección Personal**

**Protección de ojo/cara** Desgaste aprobado gafas.

**De Murphy concentrado neumático y tubo compuesto revisión fecha de montaje: 30 de junio de 2022**

**Piel y protección del cuerpo** Ropa protectora ligera. Guantes resistentes a químicos, si es necesario, para evitar el contacto prolongado o repetido de la piel.

**Protección respiratoria** No requiere de ningún equipo de protección especial de . Si se usan respiradores, OSHA requiere un programa respiratorio escrito que incluye por lo menos: certificación médica, prueba de ajuste, monitoreo ambiental periódico, mantenimiento, inspección, limpieza y áreas de almacenamiento conveniente y sanitario.

**Consideraciones de higiene general** Siempre observar medidas de higiene personal, tales como el lavado después de manipular el material y antes de comer, beber o fumar. No comer, beber o fumaral utilizar este producto. Limpieza regular del equipo, el área de trabajo y la ropa es recomienda.

**Parámetros de control** N.A.

## 9. propiedades físicas y químicas

### Información sobre las propiedades físicas y químicas básicas

**Estado físico** Gel

**Aspecto** Gel claro **olor** suave

**Color Umbral de olor** de ámbar no determinado

### Propiedad Valores observaciones – método

pH 11

Punto de punto de fusión/congelación  $< 0^{\circ} C / < 32^{\circ} F$

Gama de punto de ebullición/ebullición  $> 104^{\circ} C / > 220^{\circ} F$

Punto de inflamación No inflamable

Velocidad de evaporación no aplicable

Inflamabilidad (sólido, gas) no determinado

### **Límites de inflamabilidad en aire**

**Límites de inflamabilidad superior** No es aplicable

**De Murphy concentrado neumático y tubo compuesto revisión fecha de montaje: 30 de junio de 2022**

**Baja inflamabilidad límites** No es aplicable

**Presión de Vapor** No es aplicable

**Densidad de vapor** No es aplicable

**Gravedad específica** 0.99

**Solubilidad de agua** Completamente soluble

**Solubilidad en otros solventes** No determinado

**Coefficiente** No determinado

**Temperatura de autoignición** No determinado

**Temperatura de la descomposición** No determinado

**Viscosidad cinemática** No determinado

**Viscosidad dinámica** No determinado

**Propiedades explosivas** Ninguno

**Propiedades comburantes** Ninguno

## **10. estabilidad y reactividad**

### **Reactividad**

No reaccionan en condiciones normales

### **Estabilidad química**

Estable bajo condiciones de almacenamiento recomendadas

### **Posibilidad de reacciones peligrosas**

Ninguno en proceso normal

De Murphy concentrado neumático y tubo compuesto revisión fecha de montaje: 30 de junio de 2022

**Condiciones a evitar**

Póngase en contacto con materiales incompatibles

**Materiales incompatibles**

Agentes oxidantes fuertes

**Productos de descomposición peligrosos**

Óxidos de carbono

**11. información toxicológica**

**Información sobre la ruta probable de exposición**

**Información de producto**

**Inhalación** No una ruta probable de exposición

**Contacto con los ojos** Causa irritación de los ojos

**Contacto con la piel** Causa irritación leve de la piel

**Ingestión** No probar o tragar

**Síntomas** Directo contacto con los ojos puede causar irritación temporal. Prolongado o repetido contacto puede reseca la piel y causar irritación

**Medidas numéricas de toxicidad - producto**

Los siguientes valores se calculan basándose en el capítulo 3.1 del documento GHS:

**LD50 Oral** 72.000 mg/kg; Estimación de toxicidad aguda mg/kg mg/L

**12. información ecológica**

**Ecotoxicidad**

El impacto ambiental de este producto no se ha investigado completamente.



**De Murphy concentrado neumático y tubo compuesto revisión fecha de montaje: 30 de junio de 2022**

**Persistencia y degradabilidad**

No hay información disponible.

**Movilidad**

No determinado.

**Otros efectos adversos**

No determinado.

**13. disposición**

**Métodos de tratamiento de residuos**

**Eliminación de desechos** Disposición debe ajustarse a las leyes regionales, nacionales y locales y reglamentos. En contacto con su proveedor o a un contratista con licencia para una detallada recomendaciones.

**Envases contaminados** No reutilizar contenedores vacíos. Disposición debe ser conforme a las leyes regionales, nacionales y locales y regulaciones.

**14. transporte información**

**Punto** No regulado

**IATA** No regulado

**IMDG** No regulado

**15. información regulatoria**

**Inventarios internacionales**

**TSCA** Todos los ingredientes aparecen en el inventario

**DSL/NDSL** Todos los componentes de este producto están listados o son exentos

**De Murphy concentrado neumático y tubo compuesto revisión fecha de montaje: 30 de junio de 2022**

**EINECS/ELINCS**- *Inventario europeo de sustancias químicas/Europea lista de sustancias químicas notificadas / no disponible (N.A.)*

**CNES** - *Existentes de Japón y nuevos químicos sustancias/no disponible (N.A.)*

**IECSC** - *China inventario de los químicos sustancias/no disponible (N.A.)*

**KECL** - *Coreano existente y evaluar química sustancias/no disponible (N.A.)*

**PICC** - *Inventario de Filipinas los productos químicos y sustancias química/no disponible (N.A.)*

**Leyenda:**

**TSCA** - *Ley sección 8 inventario de Control de sustancias tóxicas de Estados Unidos*

**DSL/NDL**- *Sustancias de lista no nacional canadiense de sustancias domésticas Lista*

**EINECS/ELINCS** - *Inventario europeo de sustancias químicas/Europea lista de sustancias químicas notificadas*

**CNES** - *Sustancias químicas existentes y nuevas de Japón*

**IECSC** - *China inventario de sustancias químicas existentes*

**KECL** - *Coreano existentes y evaluación de sustancias químicas*

**PICC** - *Filipinas de inventario de productos químicos y sustancias químicas*

**Regulaciones federales de los Estados Unidos**

Sección 313 del título III de las enmiendas de Superfondo y reautorización de 1986 (SARA). Este producto no contiene productos químicos sujetos a los requisitos de información de la ley y el título 40 del código de regulaciones federales, parte 372.

**SARA 311/312 peligros categorías**

Riesgo de salud agudo No

No peligro de salud crónica

N de peligro de incendio

---

-

**De Murphy concentrado neumático y tubo compuesto revisión fecha de montaje: 30 de junio de 2022**

Liberación repentina de presión peligro No

Peligro reactivo No

**CWA (Ley de agua limpia)**

Este producto contiene las siguientes sustancias que son contaminantes regulados conforme a la ley de agua limpia (40 CFR 122.21 y 40 CFR 122.42): Ninguno conocido

**CERCLA**

Este material, según lo proveído, contiene una o más sustancias reguladas como una sustancia peligrosa bajo la compensación de respuesta ambiental integral y ley de la responsabilidad (CERCLA) (40 CFR 302): Ninguno conocido

**Regulaciones estatales de Estados Unidos**

**Proposición de California 65**

Dietanolamina < 0.25%

**U.S. estado normas a saber:** No es aplicable

**Información de la etiqueta de EPA de los Estados Unidos**

**Número de registro de pesticidas de la EPA:** no aplica

**16. otra información**

**NFPA Salud riesgos inflamabilidad inestabilidad riesgos especiales** 1 0 0 no determinado

**HMIS Salud riesgos inflamabilidad Protección Personal de riesgos físicos** 1 0 0 no determinado

**Fecha de emisión** 18 de febrero de 2014

**Fecha de revisión** 30 de junio de 2022

**Nota de revisión de** Sección 2: Material reclasificado como peligrosos.

De Murphy concentrado neumático y tubo compuesto revisión fecha de montaje: 30 de junio de 2022

### **Descargo de responsabilidad**

La información proporcionada en esta hoja de datos de seguridad es correcta al mejor de nuestro conocimiento, información y creencia en la fecha de su publicación. La información dada está diseñada sólo como una guía para el manejo, uso, procesamiento, almacenamiento, transporte, eliminación y liberación y no debe ser considerado una especificación de garantía o calidad. La información se refiere sólo al material específico designado y puede no ser válida para dicho material utilizado en combinación con otros materiales o en cualquier proceso, a menos que especificado en el texto.

**Final de la hoja de datos de seguridad**



**MURPHY'S CONCENTRATED TIRE & TUBE MOUNTING COMPOUND**

- MAKES TIRE MOUNTING/DEMOUNTING FASTER AND EASIER
- APPROVED BY MAJOR RUBBER COMPANIES
- LUBRICATES ALL RUBBER PARTS - STORE RUBBER SQUARES
- BEST LUBRICANT FOR INSERTING OR REMOVING STUDS
- IDEAL FOR LUBRICATING BEAD SEATERS
- CLEANS AND DRESSES UP TIRES, FLOORMATS, VINYL TOPS, UPHOLSTERY, ETC.

**DIRECTIONS**

- DISMOUNTING:** Before deflating tire, use Mounting Compound to lubricate both beads for easy removal from the flange. After deflating, lubricate both beads again, the flanges, and the wheel for easy demounting.
- BEADING:** Before installation, check to see that wheel rim is clean and free from all rough spots and dirt. Apply Mounting Compound to beads, rim flanges, and bead ledge areas. Thorough coverage will help ensure proper seating.
- TUBES WITH TUBES:** Apply Mounting Compound to thoroughly penetrate wheel well area before dismounting. Insert the tube and tube nut along wheel side of rim. The Compound penetrates the tube to slip into proper position over flange.

USE IN ACCORDANCE WITH SAFETY DATA SHEETS (SDS), AVAILABLE IN YOUR WORKPLACE.  
Contact: New Castle/724-335-4200 and potassium salt of vegetable oil soap (CAS#91799-65-0)



SCAN FOR OUR WEBSITE

Made in U.S.A. with recycled paper. Not eligible for recycling. Contains a small amount of the hazardous chemical potassium salt of vegetable oil soap.

SAFETY APPLICATION SYMBOL

