Ficha de datos de seguridad



Número de Revisión: 003.0 Fecha de edición: 02/21/2017

1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y LA EMPRESA

Denominación del Super Lube(R) Synthetic-Based

producto: Lubricant with PTFE

Tipo de producto: Lubricante Restricciones de No identificado

uso:

Denominación de la empresa:

Henkel Corporation One Henkel Way

Rocky Hill, Connecticut 06067

Numéro de IDH: 209806

Numéro de artículo: 82325

Región: Estados Unidos

Datos del contacto:

Teléfono: (860) 571-5100

MEDICAL EMERGENCY Phone: Poison Control Center

1-877-671-4608 (toll free) or 1-303-592-1711 TRANSPORT EMERGENCY Phone: CHEMTREC 1-800-424-9300 (toll free) or 1-703-527-3887

Internet: www.henkelna.com

2. POSIBLES PELIGROS DEL PRODUCTO

INFORMACIÓN DE EMERGENCIA	
NO CLASIFICADO. LEA TODA LA HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD.	

CLASE DE PELIGROSIDAD	CATEGORÍA DE PELIGROSIDAD	
Ninguno	Ninguno	

PICTOGRAMA(S)
Ninguno

Declaraciones preventivas

Numéro de IDH: 209806

Prevención: No prescrito
Respuesta: No prescrito
Almacenamiento: No prescrito
Eliminación: No prescrito

La clasificación cumple con el Estándar de comunicación de peligrosidad (Hazard Communication Standard) (29 CFR 1910.1200) de la OSHA y es consistente con la disposición del Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos (Globally Harmonized System, GHS) de las Naciones Unidas.

Diríjase a la sección 11 para información toxocológica adicional.

3. COMPOSICIÓN / DATOS SOBRE LOS COMPONENTES

Ingredientes peligrosos	Número CAS	Porcentaje*
Polideceno hidrogenado	68037-01-4	70 - 80
Aceite mineral blanco (petróleo)	8042-47-5	10 - 20
Politetrafluoroetileno	9002-84-0	1 - 5

^{*}Los porcentajes exactos pueden variar o son secreto comercial. El rango de concentración se proporciona para ayudar a los usuarios a proveer las protecciones apropiadas.

4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

Inhalación: Muévase al aire fresco. Si no hay respiración, darla artificialmente. Si la

respiración es difícil, dar oxígeno. Obtenga atención médica.

Contacto de la piel: Quitar ropa y calzado contaminados. Lávese con agua y jabón. Si se

manifiestan y persisten los síntomas, obténgase atención médica. Lavar ropa

antes de volver a usarla.

Contacto con los ojos: Lávense inmediatamente los ojos con agua en abundancia durante por lo

menos 15 minutos. Obtenga atención médica.

Ingestión: No provocar vómitos. Manténgase calmado al individuo. Jamás dar nada por

la boca a una persona inconsciente. Obtenga atención médica.

Symptoms: Consulte la sección 11.

5. MEDIDAS PARA LA LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción adecuados: Aqua pulverizada (neblina), espuma, polvo químico seco o dióxido de

carbono.

Procedimientos especiales de lucha contra

incendios:

Póngase un respirador autónomo y un equipo protector completo, como un traje de bombero. En caso de incendio, enfriar con agua pulverizada.

Riesgos de incendio o explosión inusuales: Los recipientes cerrados pueden fracturarse (debido al aumento de presión)

cuando se exponen a calor extremo.

Formación de productos de combustión o

gases:

Almacenamiento:

Numéro de IDH: 209806

Óxidos de carbono. Compuestos de flúor tóxicos. Vapores tóxicos y irritantes.

6. MEDIDAS EN CASO DE LIBERACIÓN IMPREVISTA

Utilizar la protección personal recomendada a la Sección 8, aislar la zona peligrosa y rechazar el acceso al personal inútil y no protegido.

Medidas medio ambientales: No permita que el producto ingrese a cursos de agua o de alcantarillado.

Métodos de limpieza: Asegúrese una ventilación apropiada. Retirar todas las fuentes de ignición.

Recoger con un producto absorbente inerte (por ejemplo, arena, diatomita, fijador de ácidos, fijador universal, aserrín). Remueva el material absorbente, y pongalo en uncontenedor apropiado para la disposicion de desperdicios

quimicos.

7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO

Manejo: Prevenga el contacto con ojos, piel y ropa. No respire los vapores. Lave

después de manejarlo. Los vapores se acumularán prontamente y pueden

encenderse con explosión. Tome en referencia la seccion 8.

Manténgase en un área fresca con buena ventilación, alejado del calor, chispas y llamas al descubierto. Manténgase el recipiente firmemente cerrado

hasta que se vaya a usar.

Para la información en el tiempo de durabilidad antes de la venta de producto, por favor examine etiquetas en el contenedor o compruebe la Hoja de Datos Técnica.

8. LIMITACIÓN DE EXPOSICIÓN Y EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL

Los empleadores deberían completar una evaluación de todos los lugares de trabajo para determinar la necesidad de, y la selección de, una exposición correcta y controles del equipo de protección para cada tarea realizada.

Ingredientes peligrosos	ACGIH TLV	OSHA PEL	AIHA WEEL	OTRO
Polideceno hidrogenado	5 mg/m3 TWA niebla 10 mg/m3 STEL niebla	5 mg/m3 TWA niebla	Ninguno	Ninguno
Aceite mineral blanco (petróleo)	5 mg/m3 TWA Fracción inhalable	5 mg/m3 TWA niebla 5 mg/m3 PEL Niebla	Ninguno	Ninguno
Politetrafluoroetileno	Ninguno	Ninguno	Ninguno	10 mg/m3 TWA Polvo total 5 mg/m3 TWA Fracción respirable

Indicaciones acerca la estructuración

instalaciones técnicas:

Proveer adecuada ventilación de extracción local para mantener la exposición

al trabajador debajo de los límites de exposición. En caso de ventilación

insuficiente, use equipo respiratorio adecuado.

Protección respiratoria: Úsese el respirador aprobado por el Instituto Nacional de Seguridad y Salud

Laboral (NIOSH) si existe el potencial de exceder el(los) límite(s) de

exposición.

Protección de los ojos: Anteojos de seguridad o lentes de seguridad con viseras laterales protectoras.

Debe usarse protección completa para la cara si existe la posibilidad de salpicaduras o atomización del producto. Debe disponerse de regaderas /

duchas de seguridad y de estaciones de lavado de ojos.

Protección de la piel y del cuerpo: Úsese indumentaria impermeable, a prueba de sustancias químicas,

incluyendo guantes y un delantal o traje completo para evitar el contacto con

la piel.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Estado físico: Pasta Color: Blanco Olor: Ningunos Olor umbral: No disponible pH: No disponible Presión de vapor: No disponible Punto / zona de ebullición: No disponible Punto/área de fusión: No disponible Densidad de Vapour: No disponible

Punto de inflamación: > 93 °C (> 199.4 °F) Vaso cerrado de Tagliabue.

Límites de inflamabilidad/explosión, inferior: No disponible Límites de inflamabilidad/explosión, superior: No disponible Temperatura de autoinflamación: No disponible Inflamabilidad: No aplicable Indice de evaporación: No disponible Solubilidad: No disponible No disponible Coeficiente de reparto (n-octanol/agua):

Tenor VOC: 66.56 % EPA Method 24

Viscosidad: No disponible Temperatura de descomposición: No disponible

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad: Estable bajo condiciones normales de uso y almacenamiento.

Reacciones peligrosas: Ninguno/a en condiciones normales de proceso.

Productos de descomposición

peligrosos:

Numéro de IDH: 209806

Óxidos de carbono. Compuestos de flúor tóxicos. Fragmentos orgánicos irritantes.

Productos incompatibles: Agentes oxidante enérgico. Ácidos y bases.

Reactividad: No disponible

Condiciones a evitar: Mantenga alejado de calor, fuentes de ignición y materiales incompatibles. Almacene lejos de

materiales incompatibles.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Vía de Base Exposición: Ojos, Inhalación, Piel, Ingestión

Efectos potenciales sobre la salud

Inhalación: Puede causar irritación de vías respiratorias.

Contacto de la piel: Puede causar irritación en la piel. Contacto con los ojos: Puede causar irritación a los ojos.

Ingestión: No es una vía probable de entrada. Puede ser nocivo en caso de ingestión.

Ingredientes peligrosos	LD50s y LC50s	Efectos retardados e inmediatos sobre la salud.	
Polideceno hidrogenado	Ninguno	Ningún órgano blanco	
Aceite mineral blanco (petróleo)	Ninguno	Irritante	
Politetrafluoroetileno	Ninguno	Ningún órgano blanco	

Ingredientes peligrosos	NTP Carcionogénico	IARC Carcionogénico	OSHA Carcionogénico (Regulación específica)
Polideceno hidrogenado	No	No	No
Aceite mineral blanco (petróleo)	No	No	No
Politetrafluoroetileno	No	No	No

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Informaciones ecologicas: No disponible

13. NOTAS PARA LA ELIMINACIÓN

La Información Proveida es Para Producto no Usado.

Método recomendado de eliminación: Sigue los locales, estatales, federales y Provincial referente a la eliminación.

Número de desecho peligroso:No una basura arriesgada RCRA.

14. INFORMACIÓN DE TRANSPORTE

La información sobre transportación que se proporciona en esta sección solo se aplica al material o la formulación por sí mismos y no es específica para ningún paquete ni ninguna configuración.

Estados Unidos Transportación Terrestre (49 CFR)

Nombre adecuado de transporte: No está regulado

Clase o división de peligro: Ninguno
Número de identificación: Ninguno
Grupo de embalaje: Ninguno

Transportación Aérea Internacional (ICAO/IATA)

Nombre adecuado de transporte: No está regulado

Clase o división de peligro: Ninguno
Número de identificación: Ninguno
Grupo de embalaje: Ninguno

Transportación Maritima (IMO/IMDG)

Nombre adecuado de transporte:
Clase o división de peligro:
Número de identificación:
Crupo de embalaje:

No está regulado
Ninguno
Ninguno
Ninguno

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Información Regulatoria de Estados Unidos

TSCA 8 (b) Estado de Inventario: Todos los componentes figuran en el Toxic Substances Control Act Inventory (Inventario

de la Ley de Control de Sustancias Tóxicas),

TSCA 12 (b) Notificación de

Exportación:

Homopolímero de tetrafluoroetileno (CAS# 9002-84-0).

Sección 302 EHS de Ninguno pasa los requisitos minimos. CERCLA/SARA:

Sección 311/312 de CERCLA/SARA: Salud Inmediata

CERCLA/SARA Section 313: Ninguno pasa los requisitos minimos.

Propuesta de California 65: No químicos de California Proposición 65 productos están presentes.

Información Regulatoria de Canadá

Estado CEPA DSL/NDSL: Todos los componentes figuran en la Domestic substances list (lista de sustancias

Nacionales), o están exentos de ello.

16. OTROS DATOS

Esta hoja de datos contiene cambios con respecto a la versión anterior en la(s) sección(es): Nuevo formato de la Hoja de datos de seguridad.

Preparado por: Timothy Pratt, Regulatory Affairs Specialist

Fecha de edición: 02/21/2017

DESCARGO DE RESPONSABILIDAD: La información contenida en la presente se suministra con fines de información solamente y se considera que es fidedigna. Sin embargo, Henkel Corporation no asume ninguna responsabilidad en relación con ningún resultado obtenido por personas sobre cuyos métodos Henkel Corporation no ejerce ningún control. Queda la responsabilidad del usuario determinar la idoneidad de los productos de Henkel o cualquier método de producción mencionado en la presente para un propósito en particular, y adoptar tales precauciones como fuese aconsejable para la protección de propiedad y de personas contra cualquier peligro que pudiera implicarse en el manejo y uso de cualquiera de los productos de Henkel Corporation. En vista de lo precedente, Henkel Corporation anula específicamente todas las garantías, expresas o implícitas, incluyendo garantías de comerciabilidad e idoneidad para un fin en particular, que surjan de la venta o uso de los productos de Henkel Corporation. En adición, Henkel Corporation no se hace responsable de daños resultantes o imprevistos de cualquier clase, incluyendo utilidades perdidas.