FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Lucas Air Tool Lube/Lucas Tool Box Buddy

Sección 1. Identificación

Identificador de producto GHS	:Lucas Air Tool Lube/Lucas Tool Box Buddy
Otros medios de identificación	:No disponible.
Número producto:	10092, 10200, 10216, 10225/10070

Usos pertinentes identificados de la sustancia o mezcla y usos desaconsejados

Aceite lubricante.

Detalles del proveedor : Lucas Oil Products, Inc
302 norte de la calle Sheridan
Corona, California 92880-2067
Número gratuito: (800) 342-2512
Teléfono: (951) 270-0154
Fax: (951) 270-1902
Sitio web: www.LucasOil.com

Número de teléfono de emergencia (con horario de atención) : (951) 493-1149
(951) 847-5949
Markn@lucasoil.com

7 a.m. a 5:00 p.m. Lunes a Viernes

Sección 2. Identificación de peligros

Estado OSHA/HCS: Este material no se considera peligroso según el Estándar de comunicación de peligros de OSHA (29 CFR 1910.1200), esta SDS contiene información valiosa crítica para el manejo seguro y el uso adecuado del producto. Esta SDS debe conservarse y estar disponible para los empleados y otros usuarios de este producto.

Clasificación de la sustancia o mezcla : No clasificado.

Elementos de la etiqueta GHS

Palabra clave:	Ninguna palabra de advertencia.
Declaraciones peligro:	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Consejos de prudencia

General:	Lea la etiqueta antes de usar. Mantener fuera del alcance de los niños. Si se necesita consejo médico, tenga a mano el envase o la etiqueta del producto.
Prevención:	No aplica.
Respuesta:	No aplica.
Almacenamiento:	No aplica.
Desecho:	No aplica.

Peligros no clasificados de otra manera :Ninguno conocido.

Sección 3. Composición/información sobre los ingredientes

Sustancia/mezcla: Mezcla

Otros medios de identificación :No disponible.

Número CAS/otros identificadores

Número CAS: No aplica.

Código producto: No disponible.

No hay ingredientes presentes que, según el conocimiento actual del proveedor y en las concentraciones aplicables, estén clasificados como peligrosos para la salud o el medio ambiente y, por lo tanto, deban informarse en esta sección.

Los límites de exposición ocupacional, si están disponibles, se enumeran en la Sección 8.

Sección 4: Medidas de Primeros Auxilios

Descripción de los primeros auxilios necesarios

Contacto visual : Enjuague los ojos inmediatamente con abundante agua, levantando ocasionalmente los párpados superior e inferior. Compruebe si hay lentes de contacto y quíteselos. Consiga atención médica si se produce irritación.

Inhalación : Llevar a la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición cómoda para respirar. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.

Contacto con la piel : Enjuague la piel contaminada con abundante agua. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.

Ingestión: Lavarse la boca con agua. Llevar a la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición cómoda para respirar. Si se ha tragado el material y la persona expuesta está consciente, dé a beber pequeñas cantidades de agua. No induzca el vómito a menos que así lo indique el personal médico. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.

Síntomas/efectos más importantes, agudos y retardados

Potenciales efectos agudos a la salud

Contacto ojos: No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Inhalación: No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Contacto piel: No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Ingestión: No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Signos/síntomas de sobreexposición

Contacto ojos: No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Inhalación :No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Contacto piel :No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Ingestión :No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Indicación de atención médica inmediata y tratamiento especial necesario, si es necesario

Notas a médico: Tratar sintomáticamente. Póngase en contacto con un especialista en tratamiento de envenenamiento inmediatamente si se han ingerido o inhalado grandes cantidades.

Tratamienitos específicos: Sin tratamiento específico.

Proteccion personal de primeros auxilios: No se realizará ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin la formación adecuada.

Ver información toxicológica (Sección 11)

Sección 5. Medidas de lucha contra incendios

Medios de extinción

Medios de extinción adecuados	:Use un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.
Medios de extinción inadecuados	:Chorros de agua directos.
Peligros específicos derivados del producto químico	:Sin riesgo específico de incendio o explosión.
Productos de descomposición térmica peligrosos	:Sin datos específicos.
Acciones especiales de protección para los bomberos	:No se requieren medidas especiales.
Equipo de protección especial para los bomberos	:Los bomberos deben usar el equipo de protección adecuado y un aparato de respiración autónomo (SCBA) con una pieza facial completa operada en modo de presión positiva.

Sección 6: Medidas de liberación accidental

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Para personal que no sea de emergencia	: No se realizará ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin la formación adecuada. No permita que entre el personal que no se necesite o esté desprotegido. No toque ni camine sobre el material derramado. Póngase el equipo de protección personal adecuado.
Para los respondedores de emergencia:	Si se requiere ropa especializada para tratar el derrame, tome nota de cualquier información en la Sección 8 sobre materiales adecuados e inadecuados. Consulte también la información en "Para personal que no sea de emergencia".
Precauciones ambientales :	Evite la dispersión del material derramado y la escorrentía y el contacto con el suelo, vías fluviales, desagües y alcantarillas. Informar a las autoridades pertinentes si el producto ha causado contaminación ambiental (alcantarillas, cursos de agua, suelo o aire).

Métodos y materiales de contención y limpieza.

Derrame pequeño	: Detenga la fuga si no hay riesgo. Retire los envases del área del derrame. Diluya con agua y seque si es soluble en agua. Alternativamente, o si es insoluble en agua, absorber con un material seco inerte y colocar en un contenedor de eliminación de desechos apropiado. Eliminar a través de un contratista de eliminación de residuos con licencia.
Derrame grande	Detenga la fuga si no hay riesgo. Retire los envases del área del derrame. Evite la entrada a alcantarillas, cursos de agua, sótanos o áreas confinadas. Lave los derrames en una planta de tratamiento de efluentes o proceda de la siguiente manera. Contenga y recoja los derrames con materiales absorbentes no combustibles, por ejemplo, arena, tierra, vermiculita o tierra de diatomeas, y colóquelos en un contenedor para su eliminación de acuerdo con las reglamentaciones locales (consulte la Sección 13). Eliminar a través de un contratista de eliminación de residuos con licencia. Nota: consulte la Sección 1 para obtener información de contacto de emergencia y la Sección 13 para la eliminación de desechos.

Sección 7: Manejo y Almacenamiento

Precauciones para una manipulación segura

Medidas de protección	: Póngase el equipo de protección personal adecuado (consulte la Sección 8).
Asesoramiento en higiene ocupacional general	: Se debe prohibir comer, beber y fumar en las áreas donde se manipula, almacena y procesa este material. Los trabajadores deben lavarse las manos y la cara antes de comer, beber y fumar. Consulte también la Sección 8 para obtener información adicional sobre las medidas de higiene.

Sección 7: Manejo y Almacenamiento

Condiciones para almacenaje seguro, incluyendo cualquier incompatibilidad : Almacenar de acuerdo con las regulaciones locales. Almacenar en el envase original protegido de la luz solar directa en un área seca, fresca y bien ventilada, lejos de materiales incompatibles (ver Sección 10) y alimentos y bebidas. Mantenga el recipiente bien cerrado y sellado hasta que esté listo para usar. Los envases que han sido abiertos deben volver a cerrarse con cuidado y mantenerse en posición vertical para evitar fugas. No almacene en recipientes sin etiquetar. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente.

Sección 8. Controles de exposición/protección personal

Parámetros de control

Límites de exposición ocupacional
Ninguna.

Controles de ingeniería apropiados : Una buena ventilación general debería ser suficiente para controlar la exposición de los trabajadores a los contaminantes transportados por el aire.

Controles de exposición ambiental : Las emisiones de los equipos de proceso de trabajo o ventilación deben verificarse para garantizar que cumplan con los requisitos de la legislación de protección ambiental.

Medidas de protección individual

Medidas higiene: Lavar manos, antebrazos y cara cuidadosamente después de manipular productos químicos, antes de comer, fumar y usar el baño y al final del período de trabajo. Asegúrese de que las estaciones de lavado de ojos y las duchas de seguridad estén cerca de la ubicación de la estación de trabajo.

Protección para los ojos/la cara : Se deben usar gafas de seguridad que cumplan con un estándar aprobado cuando una evaluación de riesgos indique que es necesario para evitar la exposición a salpicaduras de líquidos, neblinas, gases o polvos. Si es posible el contacto, se debe usar la siguiente protección, a menos que la evaluación indique un mayor grado de protección: anteojos de seguridad con protectores laterales.

Protección de la piel

Protección de mano : Se deben usar guantes impermeables resistentes a productos químicos que cumplan con un estándar aprobado en todo momento cuando se manipulen productos químicos si una evaluación de riesgos indica que es necesario.

Protección corporal : El equipo de protección personal para el cuerpo debe seleccionarse en función de la tarea a realizar y los riesgos involucrados y debe ser aprobado por un especialista antes de manipular este producto.

Otra proteccion de piel: Se debe seleccionar el calzado apropiado y cualquier medida adicional de protección de la piel en función de la tarea a realizar y los riesgos involucrados, y debe ser aprobado por un especialista antes de manipular este producto.

Protección respiratoria: Utilice un respirador purificador de aire o con suministro de aire que esté ajustado correctamente y que cumpla con las normas aprobadas si una evaluación de riesgos indica que es necesario. La selección del respirador debe basarse en los niveles de exposición conocidos o anticipados, los peligros del producto y los límites de trabajo seguros del respirador seleccionado.

Sección 9. Propiedades físicas y químicas

Apariencia

Estado físico :Líquido. [Claro.]
Color :Ligero amarillo.
Olor :Petróleo.
Umbral de olor :No disponible.
pH :No disponible.

Sección 9. Propiedades físicas y químicas

Punto de fusión:	No disponible.
Punto de ebullición:	>260°C (>500°F)
Punto de inflamabilidad:	Cerrado: 221,11°C (430°F)
Tiempo de quemado:	No aplica.
Tasa de combustión	:No aplica.
Tasa de evaporación	:No disponible.
Inflamabilidad (sólido,gas):	No disponible.
Límites inferior y superior de explosividad (inflamable)	:No disponible.
Presión de vapor	:No disponible.
Densidad de vapor	:No disponible.
Densidad relativa	:0.893
Solubilidad	:Insignificante a 25°C
Solubilidad en agua:	No disponible.
Coeficiente de partición: N-Octanol/Agua	:No disponible.
Temperatura de autoignición	:No disponible.
Temperatura descomposición:	No disponible.
SADT	:No disponible.
Viscosidad	:Cinemática (100°C (212°F)): 0,075 cm^2/s (7,5 cSt)

Sección 10. Estabilidad y reactividad

Reactividad: No hay datos de prueba específicos relacionados con la reactividad disponibles para este producto o sus ingredientes.

Estabilidad química:	El producto es estable.
Posibilidad de reacciones peligrosas	:En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se producirán reacciones peligrosas.
Condiciones para evitar:	Calor excesivo.
Materiales incompatibles:	Reactivo o incompatible con los siguientes materiales: oxidantes fuertes.
Productos de descomposición peligrosos	:En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deben producir productos de descomposición peligrosos.

Sección 11. Información toxicológica

Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda

No hay datos disponibles.

Irritación/Corrosión

Piel:	No hay datos disponibles.
Ojos:	No hay datos disponibles.
Respiratorio:	No hay datos disponibles.

Sensibilización

Sección 11. Información toxicológica

Piel : No hay datos disponibles.

Respiratorio : No hay datos disponibles.

Mutagenicidad

No hay datos disponibles.

Carcinogenicidad

No hay datos disponibles.

Toxicidad reproductiva

No hay datos disponibles.

Teratogenicidad

No hay datos disponibles.

Toxicidad específica en determinados órganos (exposición única)

No hay datos disponibles.

Toxicidad específica en determinados órganos (exposición repetida)No hay datos disponibles.

Peligro de aspiracion

No hay datos disponibles.

Información sobre las posibles vías de exposición: Contacto dérmico. Contacto visual. Inhalación. Ingestión.

Potenciales efectos agudos a la salud

Contacto ojos: No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Inhalación: No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Contacto piel: No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Ingestión: No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Síntomas relacionados con las características físicas, químicas y toxicológicas

Contacto ojos :No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Inhalación :No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Contacto piel :No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Ingestión :No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Efectos retardados e inmediatos y también efectos crónicos por exposición a corto y largo plazo

Exposición a corto plazo

Posibles efectos inmediatos :No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Potencial efectos retrasados: No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Exposición a largo plazo

Potencial inmediato efectos :No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Posibles efectos retardados: No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Posibles efectos crónicos en la salud

General: No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Carcinogenicidad: No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Mutagenicidad: No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Teratogenicidad: No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Sección 11. Información toxicológica

Efectos de desarrollo: No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Efectos de fertilidad: No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Medidas numéricas de toxicidad

Estimaciones de toxicidad aguda

No hay datos disponibles.

Sección 12. Información ecológica

Toxicidad

No hay datos disponibles.

Persistencia y degradabilidad

No hay datos disponibles.

Potencial bioacumulativo

No hay datos disponibles.

Movilidad en el suelo

Coeficiente de partición suelo/agua (KOC) :No hay datos disponibles.

Otros adversosefectos: No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Sección 13. Consideraciones de eliminación

Métodos de desecho: La generación de residuos debe evitarse o minimizarse siempre que sea posible. La eliminación de este producto, las soluciones y cualquier subproducto debe cumplir con los requisitos de la legislación sobre protección ambiental y eliminación de desechos y cualquier requisito de las autoridades locales regionales. Deseche los productos sobrantes y no reciclables a través de un contratista autorizado de eliminación de residuos. Los desechos no deben desecharse sin tratar en el alcantarillado a menos que cumplan con los requisitos de todas las autoridades competentes. Los residuos de envases deben reciclarse. La incineración o el vertido solo deben considerarse cuando el reciclaje no sea factible. Este material y su recipiente deben desecharse de forma segura. envases vacíos o los revestimentos pueden retener residuos del producto. Evite la dispersión del material derramado y la escorrentía y el contacto con el suelo, vías fluviales, desagües y alcantarillas.

Sección 14. Información sobre el transporte

	Clasificación DOT	IMDG	IATA
Número UN	No regulado.	No regulado.	No regulado.
Designación oficial de transporte UN	-	-	-
Clase(s) de peligro para el transporte	-	-	-

Sección 14. Información sobre el transporte

Grupo de embalaje	-	-	-
Peligros ambientales	No.	No.	No.
Información Adicional	-	-	-

Precauciones especiales para el usuario :Transporte dentro de las instalaciones del usuario: siempre transporte en contenedores cerrados que estén en posición vertical y segura. Asegúrese de que las personas que transportan el producto sepan qué hacer en caso de accidente o derrame.

Transporte a granel según el Anexo II de MARPOL 73/78 y el Código IBC :No disponible.

Artículo 15. Información reglamentaria

Regulaciones federales de EE. UU.: TSCA 8(a) PAR: Difenilamina

TSCA 8(a) CDR Exento/Exención parcial: No determinado

Inventario de Estados Unidos (TSCA 8b): Todos los componentes están listados o son exentos.

Ley de Aire Limpio Sección 112 (b) Contaminantes peligrosos del aire (HAP) :No enlistado

Sustancias Clase I Sección 602 de la Ley de Aire Limpio :No enlistado

Sustancias Clase II de la Sección 602 de la Ley de Aire Limpio :No enlistado

Sustancias químicas de la lista I de la DEA (sustancias químicas precursoras) :No enlistado

Sustancias químicas de la lista II de la DEA (sustancias químicas esenciales) :No enlistado

SARA 302/304

Composición / información sobre los ingredientes

No se encontraron productos.

SARA 304RQ: No aplica.

SARA 311/312

Clasificación: No aplica.

Composición / información sobre los ingredientes

No se encontraron productos.

Regulaciones estatales

Massachusetts: Ninguno de los componentes está en la lista.

NuevoYork: Ninguno de los componentes está en la lista.

NuevoJersey: Los siguientes componentes están listados: destilados (petróleo), fracción parafínica pesada tratada con hidrógeno

Pensilvania: Ninguno de los componentes está en la lista.

Artículo 15. Información reglamentaria

Proposición 65 de California

No se encontraron productos.

Regulaciones internacionales

Listas internacionales: Inventario de Australia (AICS): Todos los componentes están listados o exentos.
Inventario de China (IECSC): Todos los componentes están listados o son exentos.
Inventario de Japón: No determinado.
Inventario de Corea: Todos los componentes están listados o son exentos.
Inventario de Malasia (Registro EHS): No determinado.
Inventario de Sustancias Químicas de Nueva Zelanda (NZIoC): Todos los componentes están listados o son exentos.
Inventario de Filipinas (PICCS): Todos los componentes están listados o son exentos.
Inventario de Taiwán (CSNN): No determinado.

Lista de la Convención de Armas Químicas Sustancias químicas de la Lista I :No listado

Lista de la Convención sobre Armas Químicas Sustancias químicas de la Lista II :No listado

Lista de la Convención sobre Armas Químicas Sustancias químicas de la Lista III :No listado

Sección 16. Otra información

Sistema de información de materiales peligrosos (EE. UU.)

Salud: 0 Inflamabilidad: 1 Peligros físicos: 0

Precaución: Las clasificaciones de HMIS® se basan en una escala de clasificación de 0 a 4, donde 0 representa peligros o riesgos mínimos y 4 representa peligros o riesgos significativos. a ellos. Las clasificaciones HMIS® se deben usar con un programa HMIS® completamente implementado. HMIS® es una marca registrada de la Asociación Nacional de Pinturas y Recubrimientos (NPCA).
Los materiales HMIS® se pueden comprar exclusivamente de JJ Keller (800) 327-6868.

El cliente es responsable de determinar el código EPI para este material.

Asociación Nacional de Protección contra Incendios (EE. UU.)

Salud: 0 Inflamabilidad: 1 Inestabilidad: 0

Reimpreso con permiso de NFPA 704-2001, Identificación de los peligros de los materiales para la respuesta de emergencia Copyright ©1997, Asociación Nacional de Protección contra Incendios, Quincy, MA 02269. Este material reimpreso no es la posición completa y oficial de la Asociación Nacional de Protección contra Incendios, sobre el tema referenciado que está representado únicamente por la norma en su totalidad.

Copyright ©2001, Asociación Nacional de Protección contra Incendios, Quincy, MA 02269. Este sistema de advertencia está destinado a ser interpretado y aplicado únicamente por personas debidamente capacitadas para identificar los peligros de incendio, salud y reactividad de los productos químicos. Se remite al usuario a un número limitado de productos químicos con clasificaciones recomendadas en NFPA 49 y NFPA 325, que se utilizarían solo como guía. Ya sea que los productos químicos estén clasificados por la NFPA o no, cualquiera que utilice los sistemas 704 para clasificar productos químicos lo hace bajo su propio riesgo.

Historia

Fecha de emisiónmm/dd/aaaa: 15/12/2013

Versión: 1

Sección(es) revisadas: No aplica.

Preparado por: KMK Regulatory Services Inc.

Sección 16. Otra información

Clave para abreviaturas:

ATE = Estimación de toxicidad aguda
BCF = Factor de Bioconcentración
GHS = Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos
IATA = Asociación Internacional de Transporte Aéreo
IBC = Contenedor a granel intermedio
IMDG = Mercancías peligrosas marítimas internacionales
LogPow = logaritmo del coeficiente de reparto octanol/agua
MARPOL 73/78 = Convenio internacional para prevenir la contaminación por los buques, 1973 modificado por el Protocolo de 1978 ("Marpol" = contaminación marina)
ONU = Naciones Unidas

Aviso al lector

Hasta donde sabemos, la información contenida en este documento es precisa. Sin embargo, ni el proveedor mencionado anteriormente ni ninguna de sus subsidiarias asume responsabilidad alguna por la exactitud o integridad de la información contenida en este documento.
La determinación final de la idoneidad de cualquier material es responsabilidad exclusiva del usuario. Todos los materiales pueden presentar peligros desconocidos y deben usarse con precaución. Aunque en este documento se describen ciertos peligros, no podemos garantizar que estos sean los únicos peligros que existen.