



HOJA DE SEGURIDAD

SAN-A-LUBE AEROSOL

Código: CEKMSDS-173

Versión: 10- 25Ene21

Fecha última revisión: 25Ene21

Fecha creación: 06Jul12

Página: 1 de 5

SECCIÓN I

IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO E INFORMACIÓN DEL FABRICANTE

NOMBRE COMERCIAL DE LA SUSTANCIA	SAN-A-LUBE AEROSOL		
MARCA (SI POSEE)	Kem		
TIPO DE PRODUCTO	Lubricante líquido en aerosol grado alimenticio		
NOMBRE DE LA COMPAÑÍA FABRICANTE O TITULAR	Corporación Cek de Costa Rica S.A.		
DIRECCIÓN DEL FABRICANTE	300 metros este de la Trefilería Colima, Colima de Tibas, San José, Costa Rica.		
PAÍS	Costa Rica		
N° DE TELEFONO	2545-2500	N° DE FAX	2297-1344
TELÉFONOS DE EMERGENCIA	911 / (506) 2223 1028 Centro Nacional de Intoxicaciones		
FECHA DE ÚLTIMA REVISIÓN DE LA MSDS	25Ene21		

SECCIÓN II

CLASIFICACIÓN

CLASIFICACIÓN SEGÚN EL ANEXO 1	2.1 Gases Inflamables
	9 Misceláneo

SECCIÓN III

COMPOSICIÓN E INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES PELIGROSOS

NOMBRE COMÚN O GENÉRICO DEL COMPONENTE PELIGROSO	% m/m	N° de CAS
Gas licuado de petróleo	10 - 20	68476-85-7

SECCIÓN IV

IDENTIFICACIÓN DE LOS RIESGOS Y EFECTOS POR EXPOSICIÓN

EFFECTO POR:	DETALLE
INHALACIÓN	Puede causar irritación
INGESTIÓN	Puede causar irritación gastrointestinal
CONTACTO CON LOS OJOS	Puede causar irritación
CONTACTO CON LA PIEL	Puede causar irritación
CARCINOGENICIDAD	No produce efectos.
MUTAGENICIDAD	No produce efectos.
TERATOGENICIDAD	No produce efectos.
NEUROTOXICIDAD	No produce efectos.



HOJA DE SEGURIDAD

SAN-A-LUBE AEROSOL

Código: CEKMSDS-173

Versión: 10- 25Ene21

Fecha última revisión: 25Ene21

Fecha creación: 06Jul12

Página: 2 de 5

SISTEMA REPRODUCTOR	No produce efectos.
OTROS	Ninguno
ÓRGANOS BLANCO	Piel, ojos
SECCIÓN V	
PRIMEROS AUXILIOS	
CONTACTO OCULAR	Enjuagarse con agua por al menos 15 minutos. Si la irritación persiste, obtener atención médica.
CONTACTO DÉRMICO	Lavar el área afectada completamente con agua y jabón. Si la irritación persiste, obtener atención médica.
INHALACIÓN	Lleve a la persona afectada a un lugar donde pueda respirar aire fresco. En caso necesario consultar un médico.
INGESTIÓN	No induzca el vómito. Mantener la persona en reposo. Obtener atención médica inmediatamente.
ANTÍDOTO RECOMENDADO (Cuando aplique)	No existe un tratamiento específico para recomendar. Trate según el síntoma. Muestre una copia de ésta Hoja de Seguridad al personal médico para que éstos den su diagnóstico.
INFORMACIÓN PARA EL MÉDICO (Cuando aplique)	No hay información disponible.
SECCIÓN VI	
MEDIDAS CONTRA EL FUEGO	
PUNTO DE INFLAMABILIDAD (°C)	Menor a 15°C.
LÍMITES DE INFLAMABILIDAD (SI EXISTEN)	No están determinados
AGENTES EXTINTORES	Agua, polvo químico, espuma, dióxido de carbono.
EQUIPO DE PROTECCIÓN PARA COMBATIR FUEGO	Se requiere protección respiratoria y de ojos para el personal de bomberos.
PRODUCTOS PELIGROSOS POR COMBUSTIÓN	Dióxido de carbono, monóxido de carbono.



HOJA DE SEGURIDAD

SAN-A-LUBE AEROSOL

Código: CEKMSDS-173

Versión: 10- 25Ene21

Fecha última revisión: 25Ene21

Fecha creación: 06Jul12

Página: 3 de 5

SECCIÓN VII

MEDIDAS EN CASO DE DERRAME O FUGA

ATENCIÓN DE DERRAMES

Evitar fuentes de ignición, llamas, chispas o altas temperaturas. Absorber con un material absorbente como arena y depositar en un recipiente adecuado. Evitar la contaminación de fuentes de agua.

ATENCIÓN DE FUGAS

Contenga el derrame o la fuga si esto no representa un riesgo, siguiendo las normas de seguridad. Recogerlo y de ser posible volverlo a utilizar o desechar siguiendo las regulaciones gubernamentales.

SECCIÓN VIII

MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

TEMPERATURA ALMACENAMIENTO

No almacenar a temperaturas mayores a 30 °C.

CONDICIONES ALMACENAMIENTO

Mantener lejos del alcance de los niños. Almacenar en un lugar fresco, seco lejos de altas temperaturas y fuentes de calor. No mezclar con otros químicos.

MANIPULACIÓN RECIPIENTES

Mantener cerrados los recipientes. Evitar el contacto con la piel y los ojos y respirar los vapores.

EFFECTOS DE LA EXPOSICIÓN A LA LUZ DEL SOL, CALOR, ATMÓSFERAS HÚMEDAS, etc. (Cuando aplique)

Evitar la exposición a altas temperaturas, llamas, chispas o fuentes de calor. Producto inflamable.

SECCIÓN IX

CONTROLES A LA EXPOSICIÓN Y EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL

CONDICIONES DE VENTILACIÓN

Ninguno especial.

EQUIPO DE PROTECCIÓN RESPIRATORIA

En caso de lugares cerrado o la generación de gran cantidad de vapores usar un aparato respiratorio.

EQUIPO DE PROTECCIÓN OCULAR

Anteojos o gafas de seguridad en caso que puedan ocurrir salpicaduras.

EQUIPO DE PROTECCIÓN DÉRMICA

Guantes resistentes a productos químicos en caso necesario.

DATOS DE CONTROL A LA EXPOSICIÓN (TLV, PEL, STEL, cuando existan)

No están determinados



HOJA DE SEGURIDAD

SAN-A-LUBE AEROSOL

Código: CEKMSDS-173

Versión: 10- 25Ene21

Fecha última revisión: 25Ene21

Fecha creación: 06Jul12

Página: 4 de 5

SECCIÓN X

PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

COLOR, OLOR Y APARIENCIA	Líquido incoloro a turbio, inodoro
GRAVEDAD ESPECÍFICA	0.850 - 0.880
SOLUBILIDAD EN AGUA Y OTROS DISOLVENTES	Insoluble en agua
PUNTO DE FUSIÓN	No aplica
PUNTO DE EBULLICIÓN (Cuando aplique)	No está determinado
pH	No aplica
DENSIDAD	0.850 - 0.880 g/ml
ESTADO DE AGREGACIÓN A 25°C Y 1 atm.	Líquido

Debe indicarse la temperatura a que fue obtenido el parámetro.

SECCIÓN XI

ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

ESTABILIDAD	Estable.
INCOMPATIBILIDAD	Oxidantes fuertes.
RIEGOS DE POLIMERIZACIÓN	Ninguno conocida.
PRODUCTOS DE LA DESCOMPOSICIÓN PELIGROSOS	Dióxido de carbono, monóxido carbono.

SECCIÓN XII

INFORMACIÓN SOBRE TOXICOLOGÍA

DOSIS LETAL MEDIA ORAL (DL₅₀)	Dosis aproximada DL ₅₀ : 4980 mg/kg
DOSIS LETAL MEDIA DÉRMICA (DL₅₀)	No es determinado para éste producto.
DOSIS LETAL MEDIA POR INHALACIÓN (CL₅₀)	No es determinado para éste producto.

SECCIÓN XIII

INFORMACIÓN DE LOS EFECTOS SOBRE LA ECOLOGÍA

No se cuenta con estudios en la ecología. Evitar contaminar fuentes de agua, lagos, ríos, etc.

SECCIÓN XIV

CONSIDERACIONES SOBRE LA DISPOSICIÓN FINAL DEL PRODUCTO

Seguir las regulaciones gubernamentales para el desecho de este producto.



HOJA DE SEGURIDAD

SAN-A-LUBE AEROSOL

Código: CEKMSDS-173

Versión: 10- 25Ene21

Fecha última revisión: 25Ene21

Fecha creación: 06Jul12

Página: 5 de 5

SECCIÓN XV

INFORMACIÓN SOBRE EL TRANSPORTE

Producto inflamable. Seguir las regulaciones establecidas por las autoridades competentes en el país.

SECCIÓN XVI

INFORMACIÓN REGULATORIA

Seguir las regulaciones establecidas por las autoridades competentes en el país.

SECCIÓN XVII

OTRA INFORMACIÓN

Evite contacto con la piel y los ojos. Lávese las manos después de usarlo. Mantenga fuera del alcance de niños.

