



HOJA DE SEGURIDAD

GREASE TRAP HD

Código: CEKMSDS-061

Versión: 09- 02Feb21

Fecha última revisión: 02Feb21

Fecha creación: 12Jun12

Página: 1 de 4

SECCIÓN I

IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO E INFORMACIÓN DEL FABRICANTE

NOMBRE COMERCIAL DE LA SUSTANCIA	GREASE TRAP HD		
MARCA (SI POSEE)	BIOKEM		
TIPO DE PRODUCTO	Líquido para mantenimiento de trampas de grasa		
NOMBRE DE LA COMPAÑÍA FABRICANTE	Corporación Cek de Costa Rica S.A.		
DIRECCIÓN DEL FABRICANTE	300 metros este de la Trefilería Colima, Colima de Tibás, 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	02Feb21		

SECCIÓN II

CLASIFICACIÓN

CLASIFICACIÓN SEGÚN EL ANEXO D	9 Misceláneo
---------------------------------------	--------------

SECCIÓN III

COMPOSICIÓN E INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES PELIGROSOS

NOMBRE COMÚN O GENÉRICO DEL COMPONENTE PELIGROSO	% m/m	N° de CAS
Concentrado de esporas de bacterias	0.1-10	68038-68-6

SECCIÓN IV

IDENTIFICACIÓN DE LOS RIESGOS Y EFECTOS POR EXPOSICIÓN

EFECTO POR:	DETALLE
INHALACIÓN	No produce síntomas o riesgos por inhalación.
INGESTIÓN	Causa irritación del sistema digestivo. Puede causar náuseas.
CONTACTO CON LOS OJOS	Puede causar irritación leve.
CONTACTO CON LA PIEL	El contacto prolongado puede causar leve irritación.
CARCINOGENICIDAD	No aplica.
MUTAGENICIDAD	No aplica.
TERATOGENICIDAD	No aplica.
NEUROTOXICIDAD	No aplica.
SISTEMA REPRODUCTOR	No aplica.
OTROS	No aplica.



HOJA DE SEGURIDAD

GREASE TRAP HD

Código: CEKMSDS-061

Versión: 09- 02Feb21

Fecha última revisión: 02Feb21

Fecha creación: 12Jun12

Página: 2 de 4

ÓRGANOS BLANCO	Ninguno.
-----------------------	----------

SECCIÓN V

PRIMEROS AUXILIOS

CONTACTO OCULAR	Lavarse los ojos con abundante agua por 15 minutos.
CONTACTO DÉRMICO	Lavarse el área afectada con agua y jabón.
INHALACIÓN	Retirar a la persona a un lugar ventilado.
INGESTIÓN	En caso necesario consultar a un médico.
ANTÍDOTO RECOMENDADO (Cuando aplique)	No es determinado para éste producto.
INFORMACIÓN PARA EL MÉDICO (Cuando aplique)	No es determinado para éste producto.

SECCIÓN VI

MEDIDAS CONTRA EL FUEGO

PUNTO DE INFLAMABILIDAD (°C)	No aplica.
LÍMITES DE INFLAMABILIDAD (SI EXISTEN)	No aplica.
AGENTES EXTINTORES	Agua, dióxido de carbono, espuma química.
EQUIPO DE PROTECCIÓN PARA COMBATIR FUEGO	Completo equipo de protección, incluyendo aparato respiratorio y equipo de asistencia podría ser vestido por los bomberos y otros expuestos a productos de la combustión.
PRODUCTOS PELIGROSOS POR COMBUSTIÓN	No es determinado para éste producto.

SECCIÓN VII

MEDIDAS EN CASO DE DERRAME O FUGA

Aislar el área afectada y agregar un material absorbente e inerte sobre el material. Recoja los residuos y deposite en un recipiente adecuado. Lavar el área con abundante agua. Eliminar la fuga y recoger con material absorbente.

SECCIÓN VIII

MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

TEMPERATURA ALMACENAMIENTO	No almacenar a temperaturas mayores a los 30°C
CONDICIONES ALMACENAMIENTO	Almacenar en lugares frescos alejado de alimentos y bebidas.
MANIPULACIÓN RECIPIENTES	Mantener cerrados mientras no se están usando.



HOJA DE SEGURIDAD

GREASE TRAP HD

Código: CEKMSDS-061

Versión: 09- 02Feb21

Fecha última revisión: 02Feb21

Fecha creación: 12Jun12

Página: 3 de 4

EFFECTOS DE LA EXPOSICIÓN A LA LUZ DEL SOL, CALOR, ATMÓSFERAS HÚMEDAS, etc. (Cuando aplique)	No exponer a la luz o calor ya que puede afectar la efectividad del producto.
---	---

SECCIÓN IX

CONTROLES A LA EXPOSICIÓN Y EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL

CONDICIONES DE VENTILACIÓN	Ninguno bajo condiciones normales de uso.
EQUIPO DE PROTECCIÓN RESPIRATORIA	Ninguno bajo condiciones normales de uso.
EQUIPO DE PROTECCIÓN OCULAR	Ninguno bajo condiciones normales de uso.
EQUIPO DE PROTECCIÓN DÉRMICA	Ninguno bajo condiciones normales de uso.
DATOS DE CONTROL A LA EXPOSICIÓN (TLV, PEL, STEL, cuando existan)	No se ha asignado TLV a este producto.

SECCIÓN X

PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

COLOR, OLOR Y APARIENCIA	Líquido azul oscuro inodoro
GRAVEDAD ESPECÍFICA	0.985 - 1.000
SOLUBILIDAD EN AGUA Y OTROS DISOLVENTES	Solubilidad completa en agua.
PUNTO DE FUSIÓN	No aplica.
PUNTO DE EBULLICIÓN (Cuando aplique)	100 °C
pH	6.00 - 8.00
DENSIDAD	(0.985 - 1.000) g/ml a 25 °C
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	No almacenar con oxidantes fuertes.
RIEGOS DE POLIMERIZACIÓN	No ocurrirá.
PRODUCTOS DE LA DESCOMPOSICIÓN PELIGROSOS	No es determinado para éste producto.

SECCIÓN XII

INFORMACIÓN SOBRE TOXICOLOGÍA

DOSIS LETAL MEDIA ORAL (DL₅₀)	Dosis aproximada DL ₅₀ = 19888 mg/kg
DOSIS LETAL MEDIA DÉRMICA (DL₅₀)	No es determinado para éste producto.



HOJA DE SEGURIDAD

GREASE TRAP HD

Código: CEKMSDS-061

Versión: 09- 02Feb21

Fecha última revisión: 02Feb21

Fecha creación: 12Jun12

Página: 4 de 4

CONCENTRACIÓN LETAL MEDIA POR INHALACIÓN (CL₅₀)

No es determinado para éste producto.

SECCIÓN XIII

INFORMACIÓN DE LOS EFECTOS SOBRE LA ECOLOGÍA

Producto biodegradable.

SECCIÓN XIV

CONSIDERACIONES SOBRE LA DISPOSICIÓN FINAL DEL PRODUCTO

Desechar de acuerdo a las regulaciones existentes en cada país.

SECCIÓN XV

INFORMACIÓN SOBRE EL TRANSPORTE

Desechar de acuerdo a las regulaciones existentes en cada país.

SECCIÓN XVI

INFORMACIÓN REGULATORIA

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

SECCIÓN XVII

OTRA INFORMACIÓN

Lávese las manos después de usarlo. Almacene lejos del alcance de los niños.

