



HOJA DE SEGURIDAD

ALCOHOL EN ESPUMA PARA MANOS

Código : CEKMSDS-447

Versión: 01- 04Jun18

Fecha última revisión: 04Jun18

Fecha creación: 04Jun18

Página 1 de 4

SECCIÓN I

IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO E INFORMACIÓN DEL FABRICANTE

NOMBRE COMERCIAL DE LA SUSTANCIA	ALCOHOL EN ESPUMA PARA MANOS		
MARCA (SI POSEE)	CEK		
TIPO DE PRODUCTO	Sanitizante para manos en espuma		
NOMBRE DE LA COMPAÑÍA FABRICANTE	CORPORACION CEK DE COSTA RICA, S.A.		
DIRECCIÓN DEL FABRICANTE	300 metros este de la Trefilería Colima, Colima de Tibás, San José, Costa Rica.		
PAIS	Costa Rica		
N° DE TELEFONO	(506) 2545-2500	N° DE FAX	(506) 2297-1344
TEL. DE EMERGENCIA	911/ (506) 2223-1028 Centro Nacional de Intoxicaciones		
FECHA DE ULTIMA REVISION DE LA MSDS	04Jun18		

SECCION II

CLASIFICACION

CLASIFICACION SEGÚN EL ANEXO D No aplica

SECCIÓN III

COMPOSICIÓN E INFORMACIÓN DE LAS SUSTANCIAS RESTRINGIDAS (SEGÚN ANEXO II DEL CONSLEG: 1976L0768, ANEXO III DEL CONSLEG: 1976L0768)

NOMBRE DE LAS SUSTANCIAS RESTRINGIDAS	% m/m	N° DE CAS
No contiene sustancias restringidas	---	---

SECCIÓN IV

IDENTIFICACIÓN DE LOS RIESGOS Y EFECTOS POR EXPOSICIÓN

EFECTO POR:	DETALLE
INHALACIÓN	No causa riesgos y efectos por inhalación.
INGESTIÓN	Puede causar náuseas, vómitos, diarrea.
CONTACTO CON LOS OJOS	Puede producir irritación y enrojecimiento.
CONTACTO CON LA PIEL	No causa riesgos y efectos por el contacto con la piel.
CARCINOGENICIDAD	No aplica.
MUTAGENICIDAD	No aplica.
TERATOGENICIDAD	No aplica.



HOJA DE SEGURIDAD

ALCOHOL EN ESPUMA PARA MANOS

Código : **CEKMSDS-447**

Versión: **01- 04Jun18**

Fecha última revisión: **04Jun18**

Fecha creación: **04Jun18**

Página **2 de 4**

NEUROTOXICIDAD	No aplica.
SISTEMA REPRODUCTOR	No aplica.
OTROS	No aplica.
ÓRGANOS BLANCO	Ojos.
SECCIÓN V	
PRIMEROS AUXILIOS	
CONTACTO OCULAR	Enjuagarse los ojos manteniendo los párpados abiertos con suficiente agua fría por al menos 15 minutos. Obtener atención médica si la irritación persiste.
CONTACTO DÉRMICO	Lavarse con agua.
INHALACIÓN	Trasladar a la persona afectada al aire fresco.
INGESTIÓN	Contactar un médico o centro de control de intoxicación. Dar a la persona varios vasos con agua. Nunca suministrar nada por la boca a una persona inconsciente.
ANTÍDOTO RECOMENDADO	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	Ninguna adicional.
SECCIÓN VI	
MEDIDAS CONTRA EL FUEGO	
PUNTO DE INFLAMABILIDAD	23°C.
LÍMITES DE INFLAMABILIDAD (SI EXISTEN)	No están determinados.
AGENTES EXTINTORES	Agua, espuma y dióxido de carbono.
EQUIPO DE PROTECCIÓN PARA COMBATIR FUEGO	Los bomberos deben de ser equipados con completa ropa de protección incluyendo aparato respiratorio autónomo.
PRODUCTOS PELIGROSOS POR COMBUSTIÓN	La descomposición térmica puede producir óxidos de carbono.



HOJA DE SEGURIDAD

ALCOHOL EN ESPUMA PARA MANOS

Código : CEKMSDS-447

Versión: 01- 04Jun18

Fecha última revisión: 04Jun18

Fecha creación: 04Jun18

Página 3 de 4

SECCIÓN VII

MEDIDAS EN CASO DE DERRAME O FUGA

Eliminar toda fuente de ignición, altas temperaturas o llamas. Contener el derrame. Ventilar el área. Recoger el material con material absorbente inerte y depositar en un contenedor apropiado para desechar. Lavar el área con agua.

SECCIÓN VIII

MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

TEMPERATURA ALMACENAMIENTO	No almacenar a temperaturas mayores a 30 °C.
CONDICIONES ALMACENAMIENTO	Mantener fuera del alcance de los niños. Almacenar en un lugar frío y seco.
MANIPULACIÓN RECIPIENTES	Mantener el recipiente completamente cerrado cuando no está en uso.
EFFECTOS DE LA EXPOSICIÓN A LA LUZ DEL SOL, CALOR, ATMÓSFERAS HÚMEDAS, ETC.	No almacenar bajo el sol, calor o atmósferas húmedas.

SECCIÓN IX

CONTROLES A LA EXPOSICIÓN Y EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL

CONDICIONES DE VENTILACIÓN	Usar con buena ventilación.
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)	No es determinado para este producto.

SECCIÓN X

PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

COLOR, OLOR Y APARIENCIA	Líquido claro incoloro con olor a alcohol
GRAVEDAD ESPECÍFICA	0.860 - 0.900
SOLUBILIDAD EN AGUA Y OTROS DISOLVENTES	Soluble en agua
PUNTO DE FUSIÓN	No aplica.
PUNTO DE EBULLICIÓN	No está determinado.
pH	5.50 - 8.50
DENSIDAD	0.860 -0.900
ESTADO DE AGREGACIÓN A 25°C Y 1 atm.	Líquido



HOJA DE SEGURIDAD

ALCOHOL EN ESPUMA PARA MANOS

Código : CEKMSDS-447

Versión: 01- 04Jun18

Fecha última revisión: 04Jun18

Fecha creación: 04Jun18

Página 4 de 4

Debe indicarse la temperatura a que fue obtenido el parámetro.

SECCIÓN XI

ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

ESTABILIDAD	Estable.
INCOMPATIBILIDAD	Ácidos fuertes.
RIEGOS DE POLIMERIZACIÓN	No ocurrirá.
PRODUCTOS DE LA DESCOMPOSICIÓN PELIGROSOS	La descomposición térmica puede producir óxidos de carbono.

SECCIÓN XII

INFORMACIÓN SOBRE TOXICOLOGÍA

DOSIS LETAL MEDIA ORAL (DL₅₀)	Dosis aproximada DL ₅₀ = 9243 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

Producto biodegradable.

SECCIÓN XIV

CONSIDERACIONES SOBRE LA DISPOSICIÓN FINAL DEL PRODUCTO

Se recomienda seguir las regulaciones gubernamentales de cada país para el tratamiento de desechos de productos químicos.

SECCIÓN XV

INFORMACIÓN SOBRE EL TRANSPORTE

Tratar como producto inflamable (contiene alcohol etílico)

SECCIÓN XVI

INFORMACIÓN REGULATORIA

Debe contar con los trámites regulatorios existentes en cada país donde se comercialice

SECCIÓN XVII

OTRA INFORMACIÓN

Lea la etiqueta antes de usar el producto. Seguir las indicaciones y los usos recomendados para el producto. Mantener fuera del alcance de los niños.

