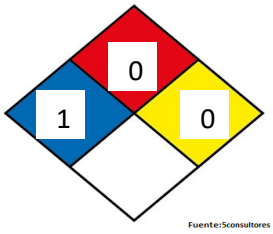
A.I.CHEM www.aichemchemical.com	**A.I Chem Chemical Pasta desengrasante Lavamani**	

sección I: IDENTIFICACION DE PRODUCTO E INFORMACION DEL FABRICANTE

NOMBRE COMERCIAL DE LA SUSTANCIA	**Pasta desengrasante Lavamani**		
Marca	**A.I Chem Chemical**		
TIPO DE PRODUCTO	Pasta desengrasante		
NOMBRE DE LA COMPAÑÍA FABRICANTE O TITULAR	Distribuidora Diverso		
DIRECCION DEL FABRICANTE	15 ave. A 15-41 zona 10 Guatemala, Guatemala		
PAIS	Guatemala		
N° DE TELEFONO	5973-1821	N° DE FAX	NA
TELEFONOS DE EMERGENCIA	2251-3560		
FECHA DE EMISION O FECHA DE ULTIMA REVISION DE LA MSDS	Marzo 2019		
USOS DEL PRODUCTO	Limpieza para el Hogar, Talleres e Industria.		

sección II : CLASIFICACION

CLASIFICACION SEGÚN EL ANEXO **D** DEL RTCA 71.03.37:07	Clase 9

sección III: COMPOSICION E INFORMACION SOBRE LOS INGREDIENTES PELIGROSOS

NOMBRE COMUN O GENERICO DEL COMPONENTE PELIGROSO	%	N° CAS
Dodecilbenceno sulfanato	9	25155-30-0

sección IV: IDENTIFICACION DE LOS RIESGOS Y EFECTOS POR EXPOSICION

EFECTOS POR:	DETALLE
INHALACION	No hay presencia de algún vapor.
INGESTION	Puede causar malestar abdominal.
CONTACTOS CON LOS OJOS	Causa irritación como picazón, ardor y malestar
CONTACTOS CON LA PIEL	Puede ser usado sin ninguna molestia
CARCINOGENICIDAD	No hay datos disponible
MUTAGENICIDAD	No hay datos disponible
TETRATOGENICIDAD	No hay datos disponible
NEUROTOXIDAD	No hay datos disponible
SISTEMA REPRODUCTOR	No hay datos disponible
OTROS	No

sección V: PRIMEROS AUXILIOS

CONTACTO OCULAR	Enjuague con abundante agua fría durante 15

	minutos y busque ayuda médica inmediatamente.
CONTACTO DERMICO CON HERIDAS	Lavar el área con agua.
INHALACION	No presenta ningún vapor que pueda inhalarse
INGESTA	Ingerir abundante agua. No inducir al vomito Buscar ayuda médica inmediatamente.
ANTIDOTO RECOMENDADO(DOSIS EN CASO DE EXISTIR)	Buscar antídoto adecuado
INFORMACION PARA EL MEDICO	No hay datos disponibles
sección VI: MEDIDAS CONTRA FUEGO	
PUNTO DE INFLAMABILIDAD(°C)	No aplica
LIMITES DE INFLAMABILIDAD	No aplica
AGENTES EXTINTORES	Niebla de agua, Espuma, CO_2, Polvo Químico seco.
EQUIPO DE PROTECCION PARA COMBATIR FUEGO	Equipo para combatir incendios: Mascarilla con filtro o suministro de aire, guante de goma de butílico y Gafas.
PRODUCTOS PELIGROSOS POR COMBUSTION	La descomposición térmica libera monóxido y, oxido de carbono.
sección VII: MEDIDAS EN CASO DE DERRAME O FUGA	
Limpie el derrame y vierta en recipientes adecuados.	
sección VIII: MANIPULACION Y ALMACENAMIENTO	
TEMPERATURA DE ALMACENAMIENTO	Temperatura ambiente
CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO	Mantener en recipientes bien cerrados y en un área fresca, seca y bien ventilada. Evitar la luz directa para evitar resequedad del producto
EFECTOS DE LA EXPOSICION A LA LUZ DEL SOL, CALOR Y HUMEDAD ATMOSFERICA	El producto se descompone con el calor y se reseca con la luz solar.
sección IX: CONTROLES A LA EXPOSICION Y EQUIPO DE PROTECCION PERSONAL	
CONDICIONES DE VENTILACION	El área con ventilación moderada
EQUIPO DE PROTECCION RESPIRATORIA	No es necesaria
EQUIPO DE PROTECCION OCULAR	No es necesaria
EQUIPO DE PROTECCION DERMICA	No es necesaria
DATOS DE CONTROL A LA EXPOSICION (TLV,PEL, STEL)	No disponible
sección X: PROPIEDADES FISICAS QUIMICAS	
COLOR,OLOR Y APARIENCIA	Blanquizco, característico, pasta
GRAVEDAD ESPECIFICA	≈ 1
SOLUBILIDAD EN AGUA Y OTROS SOLVENTES	Completa
PUNTO DE EBULLICION(°C)	101°C
PH	7

DENSIDAD	≈ 1
ESTADO DE AGREGACION A 25 °C Y 1 atm	Liquido
OTROS DATOS RELEVANTES DE ACUERDO A LA NATURALEZA	Ninguno en particular
sección XI: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD	
ESTABILIDAD QUIMICA	Estable a temperatura ambiente.
MATERIALES INCOMPATIBLES:	No existen
RIESGOS DE POLIMERIZACION	No puede ocurrir
PRODUCTOS DE LA DESCOMPOSICION PELIGROSA	Monóxido y dióxido de carbono por descomposición térmica.
sección XII: INFORMACION SOBRE TOXICOLOGIA	
DOSIS LETAL MEDIA ORAL (DL_{50})	832mg/kg
DOSIS LETAL MEDIA DERMICA (DL_{50})	ND
CONCENTRACION LETAL MEDIA POR INHALACION(CL_{50})	ND
sección XIII: INFORMACION DE LOS EFECTOS SOBRE LA ECOLOGIA	
No puede afectar el lpH de capas superficiales de suelo. Las masas de agua pueden sufrir un transitorio y leve cambio de pH. No se tiene registros de impactos en la calidad del aire.	
sección XIV : CONSIDERACIONES SOBRE LA DISPOSICION FINAL DEL PRODUCTO	
El material debe disponerse de acuerdo las regulaciones existentes. No incinerar los contenedores vacíos. Debe transferirse a recipientes adecuados para su recuperación o disposición.	
sección XV: INFORMACION SOBRE EL TRANSPORTE	
NO ES PELIGROSO PARA EL TRANSPORTE	
sección XVI: INFORMACION REGULATORIA	
Norma Técnica 45-2011 y RTCA 71.03.37:07	
sección XVII: OTRA INFORMACION	
MANTENGASE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y MASCOTAS	