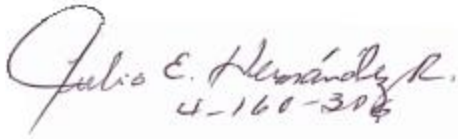
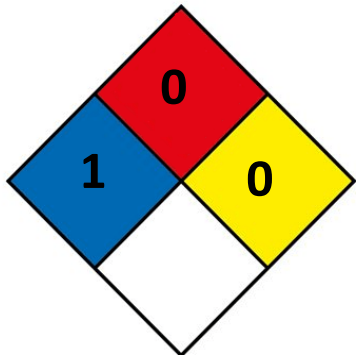




HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD DE SUSTANCIAS QUIMICAS

HANDSOAP.

SECCIÓN I – DATOS GENERALES.		
Fecha de Elaboración: 30 de Octubre de 2019	Versión: 02	S – MSDS - 052
Razón Social: GRUPO SUQUIMSA S.A.	RUC: 15559836 – 2 – 2015 D.V. 91	
Domicilio Completo del Fabricante o Importador	Urbanización Industrial Orillac Calle 1ra. Edificio SUQUIMSA.	
Teléfono SUQUIMSA S.A.: 229-5116	EN CASO DE EMERGENCIAS – COMUNICARSE: 911	
Correo Electrónica: Info@suquimsa.com / Servicioalcliente@suquimsa.com / www.gruposuquimsa.com		
REGENTE QUÍMICO AUTORIZADO Registro No: 261 Idoneidad No: 0108 Expedido: 21/10/04	 JULIO E. HERNÁNDEZ R. QUÍMICO CEDULA: 4-160-306 / ID 0108	

SECCIÓN II – IDENTIFICACION DE GRADO DE RIESGOS - QUIMICOS			
DESCRIPCIÓN DE PELIGROS ESPECÍFICOS:			
Inhalación:			No se espera ningún riesgo durante condiciones normales de uso..
Contacto con la Piel:			No se espera ningún riesgo durante condiciones normales de uso
Contacto con los Ojos:			Provoca irritación ocular. No rociar en los ojos.
Ingestión:			Puede ser nocivo si es tragado en grandes cantidades
		CLASIFICACIÓN DE LOS GRADOS DE RIESGOS SEGÚN LA NORMA NFPA 704 – PICTOGRAMAS DE RIESGOS QUIMICOS	

SECCIÓN III – INGREDIENTES.	
INGREDIENTE ACTIVO	Lauril Sulfato de Sodio
INGREDIENTES:	Agentes tensoactivos Glicerina

SECCIÓN IV – EMERGENCIAS Y PRIMEROS AUXILIOS	
MEDIDAS DE PRECAUCION EN CASO DE:	
INHALACIÓN:	No mantiene riesgos en las vías respiratorias.
INGESTION:	Dar a beber 3 o 4 vasos con agua, pero no induzca al vómito, si el vómito ocurre dar fluidos nuevamente, igualmente enjuagar la boca antes de tomar los vasos de agua, consiga atención medica de inmediato, no dar nada a la persona si

esta inconsciente o convulsionarse.
OJOS (contacto): Enjuague los ojos con agua limpia. Quitar cualquier lente de contacto y continuar enjuagando cuando menos 15 minutos. Mantenga los párpados separados para asegurar el enjuague de toda la superficie ocular y párpados con agua limpia. Consiga atención médica inmediatamente.
D.- PIEL (contacto y absorción): No aplica – pero no aplique con piel dañada o irritada.
OTROS RIESGOS O EFECTOS A LA SALUD NO APLICA
ANTIDOTOS NO HAY ANTIDOTO ESPECIFICO

SECCIÓN V – RIESGOS DE FUEGO O EXPLOSION

MEDIDAS DE PRECAUCION CASO DE: niebla de agua <input checked="" type="checkbox"/> espuma <input checked="" type="checkbox"/> co2 <input checked="" type="checkbox"/> Químico seco <input checked="" type="checkbox"/> otros:
EQUIPO DE PROTECCION PERSONAL ESPECIFICO PARA COMBATE DE INCENDIOS Si mantienen una brigada de emergencias, es importante que estén entrenados en manejos de químicos y sus reacciones al fuego. (ACTIVE SU PLAN DE EMERGENCIAS) . En caso de incendios, es importante la llegada de los expertos (Bomberos) lo más pronto posible. Recordemos que su ingrediente activo: NO ES INFLAMABLE. Los bomberos deben usar aparatos para respirar y equipo protector completo escoja el medio extinguidor basados en la naturaleza del fuego.
PROCEDIMIENTO Y PRECAUCIONES ESPECIALES DURANTE EL COMBATE DE INCENDIOS Debe combatir el fuego usando productos extinguidores adecuados a su tipo dentro del perímetro, rociar los contenedores con agua para evitar su calentamiento. Rocíe con agua los embalajes para evitar la ignición si fueron expuestos a calor excesivo o al fuego. Retire los embalajes si aun no fueron alcanzados por las llamas, y puede hacerlo sin riesgo. Prevenga que el agua utilizada para el control de incendios o la dilución ingrese a cursos de agua, drenajes o manantiales.
PRODUCTO INFLAMABLE.
CONDICIONES QUE CONDUCEN A OTRO RIESGO ESPECIAL Utilice los equipos de protección personal en el momento de combatir el incendio.
PRODUCTOS Y CONDICIONES DE LA COMBUSTION QUE SEAN NOCIVOS A LA SALUD Pueden incluir y no están limitados a: Monóxido de Carbono.

SECCIÓN VI – INDICACIONES EN CASO DE FUGA O DERRAME

PROCEDIMIENTO Y PRECAUCIONES INMEDIATAS CONTROLAR EL DERRAME <ul style="list-style-type: none"> Utilizando muros de contención. Si es necesario. Controle siempre el tanque que este filtrado, séllelo o coloque dentro de otro recipiente para controlar el derrame- raíz. Si maneja grandes cantidades de químico, mantengan kit de derrames en lugares estratégicos, ACTIVE SU PROGRAMA EN CASO DE DERREME – PLAN DE EMERGENCIAS Absorba el químico con un material inerte y transferirlo a un contenedor libre de fugas. Evite la entrada hacia alcantarillas, cunetas o drenajes de agua pluviales, áreas confinadas. Siempre utilice equipos de seguridad al manejar y controlar el derrame. Etiquetado para su disposición apropiada (Materiales y residuos del derrame). Use ropa de protección apropiada. Prevenir que el producto contamine la tierra, o se vaya por el sistema de drenaje, a ríos o lagos. Caída y golpe al trabajador por líquidos en el suelo. Trabajar con cuidado el derrame. Desechar los residuos, cumpliendo con las normas nacionales ambientales. Al realizar la operación no fume, trabajos en calientes en los alrededores).
METODO DE MITIGACIÓN

Abundante de Agua.

SECCIÓN VII – INDICACIONES EN MANIPULACION Y ALMACENAMIENTO

PRECAUCIONES QUE DEBEN SER TOMADAS PARA EL MANEJO, TRANSPORTE Y ALMACENAMIENTO.

- Temperatura de almacén: 40° C MAX; 0°C MIN.
- Se debe almacenar en interiores.
- Almacenar en áreas limpias, secas y bien ventiladas. Proteger del sol.

PRECAUCIONES QUE SE DEBEN TENER AL MANEJAR Y ALMACENAR ESTE PRODUCTO:

- Facilitar el acceso a duchas de seguridad y lavajojos de emergencias.
- Almacene el producto siempre en su contenedor original.
- Mantenga el contenedor herméticamente cerrado cuando no se use.
- Almacenar el producto utilizando buenas prácticas de manejo de productos químicos.
- Mantener en su envase original, cerrados y bien etiquetados siempre.
- Sigue los lineamientos en el manejo de envases vacíos con químicos – Aunque en esta ocasión puede ser reutilizable.

OTRAS PRECAUCIONES.

- Manténgase fuera del alcance de los niños.
- Lea toda la etiqueta antes de usar este producto.

SECCIÓN VIII – CONTROLES A LA EXPOSICION Y EQUIPO DE PROTECCION

Límite de exposición:

No Mantiene controles de exposiciones en tiempo y concentraciones.

EQUIPO DE PROTECCION PERSONAL ESPECIFICO

- **Protección Respiratoria:** no aplica
- **Protección de manos:** no aplica
- **Protección Visual:** no aplica - precaución al uso.
- **Protección de piel:** no aplica

SECCIÓN IX – PROPIEDADES FISICO - QUIMICAS

Temperatura Ebullición (C).	104
Temperatura de Inflamación.	No aplica
Densidad Relativa (agua: 1).	1.08
Ph.	7.0
Estado Físico.	Viscoso -sin partículas extrañas
Olor.	Característico – según fragancia.
Solubilidad de Agua.	Totalmente Soluble en agua
Forma en que se presenta	Viscoso
Color	De acuerdo a la fragancia.

SECCIÓN X – DATOS DE REACTIVIDAD

SUSTANCIA:	ESTABLE	<input checked="" type="checkbox"/>	INESTABLE
CONDICIONES QUE SE DEBEN DE EVITAR: NO CONOCIDOS:	NO APLICA		
INCOMPATIBILIDAD (SUSTANCIAS A EVITAR)	NO APLICA		
PRODUCTOS DE DESCOMPOSICION PELIGROSAS.	Monóxido de carbono, dióxido de carbono, humo		
POLIMERACION ESPONTANEA:	PUEDE OCURRIR	<input checked="" type="checkbox"/>	NO PUEDE OCURRIR

OTRAS CONDICIONES QUE SE DEBEN PROCURAR DURANTE EL USO DE LA SUSTANCIA A FIN DE EVITAR QUE REACCIONE: NO APLICA

SECCIÓN XI – INFORMACION TOXICOLÓGICAS

Toxicidad aguda	NO HAY INFORMACION DISPONIBLE
Irritación / corrosión cutánea	NO
Lesiones oculares graves / irritación ocular	SI - LEVE
Sensibilización respiratoria o cutánea	NO
Mutagenicidad de células reproductoras / in vitro	NO HAY INFORMACION DISPONIBLE.
Carcinogenicidad	NO HAY INFORMACION DISPONIBLE
Toxicidad reproductiva	NO HAY INFORMACION DISPONIBLE.
Toxicidad específica en órganos particulares – exposición única	NO HAY INFORMACION DISPONIBLE.
Toxicidad específica en órganos particulares – exposiciones repetidas	NO HAY INFORMACION DISPONIBLE
Peligro de inhalación	NO HAY INFORMACION DISPONIBLE
Toxicocinética.	NO HAY INFORMACION DISPONIBLE.
Metabolismo	NO HAY INFORMACION DISPONIBLE
Distribución	NO HAY INFORMACION DISPONIBLE
Patogenicidad e infecciosidad aguda (oral, dérmica e inhalatoria)	NO HAY INFORMACION DISPONIBLE
Descripción endocrina.	NO HAY INFORMACION DISPONIBLE
Neurotoxicidad	NO HAY INFORMACION DISPONIBLE.
Inmunotoxicidad	NO HAY INFORMACION DISPONIBLE.
“síntomas relacionados”	IRRITACION SEVERA, QUEMADURAS.

SECCIÓN XII – INFORMACION SOBRE ECOLOGIA

Persistencia y degradabilidad	No existen datos relevantes disponibles.
AOX y contenido de metales:	No contiene halógenos orgánicos ni metales pesados
Potencial de bioacumulación	Potencial de bioacumulación: El producto no contiene ningunas sustancias consideradas bioacumulativas.
Efecto al medio ambiente	Cumpla con las normas ambientales en el manejo de derrame y normativas ambientales.

SECCIÓN XIII – DISPOSICION FINAL DE PRODUCTO

Los desechos deben de ser dispuestos, conforme a las normas locales y entidades que manejan el medio ambiente, MIAMBIENTE.

Tanto el sobrante de producto como los envases vacíos deberán eliminarse según la legislación vigente en materia de Protección del Medio Ambiente. Deberá clasificar el residuo y disponer del mismo mediante una empresa autorizada (DEPENDIENDO DEL PRODUCTO).

Procedimiento de disposición: Según normas nacionales (MIAMBIENTE).

PRODUCTO BIODEGRADABLE

SECCIÓN XIV – INFORMACIÓN SOBRE TRANSPORTACION

Se cuenta con la documentación requerida para el manejo de cargas químicas. Siguiendo los lineamientos de MIAMBIENTE, así como el manejo de los mismos en caso de ocurrir alguna eventualidad.

SECCIÓN XIV – INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Regulación Nacionales	<ul style="list-style-type: none"> • Ministerio de Salud – Decreto Ejecutivo N 249 del 3 de junio de 2008 Dicta las normas sanitarias de disposicion final de los desechos farmaceuticos y quimicos. • Legislación de la Republica de Panamá • Ley 19 2005 Publicada el 16 -06 -2005 Sobre medidas de prevención, control y fiscalización en torno a la producción, preparación y otros, de precursores y sustancias químicas controladas. • PERFIL NACIONAL PARA EVALUAR LA INFRAESTRUCTURA PARA LA GESTION DE LAS SUSTANCIAS QUÍMICAS EN PANAMA. REPUBLICA DE PANAMA MINISTERIO DE SALUD - SUBDIRECCION NACIONAL DE SALUD AMBIENTAL Ministerio de comercio e industria – Dirección General de Normas y Tecnología Industrial – Reglamento Técnico DGNTI –COPANIT - Higiene y Seguridad industrial, Condiciones para el control de la contaminación atmosférica en ambiente de trabajo producida por sustancias químicas. REGLAMENTO TECNICO DGNTI-COPANIT 43-2001 – Higiene y Seguridad Industrial para controlar la contaminacion atmosferica en ambientes de trabajo – producida por sustancias Quimicas. • En la legislación panameña (respecto al transporte terrestre) también se contempla como carga peligrosa a todos aquellos elementos que requieren un manejo especial y que podrían representar un riesgo de salud para la seguridad de las personas. (Ley 193 de 2015). • Legislacion de la Republica de Panama - Numero 19 del 13 de junio del 2005 – sobre medidas de prevencion, control y fizcalizacion en torno a la produccion, preparacion y otros precursores y sustancias quimicas controladas, según los cuadros I Y II de la convencion de viena de 1988
Regulaciones Internacionales	<ul style="list-style-type: none"> • Norma ISO 11014:2009 “Safety data sheet for chemical products – Content and order of sections”. ACGIH (USA): Conferencia Americana de Higienistas Industriales Gubernamentales • Establece límites de exposición ocupacional para los ingredientes. CEE: Comunidad Económica Europea • Directivas 67/548/CEE y 1999/45/CEE (incluidas las enmiendas): El producto se clasifica como TOXICO y CORROSIVO y corresponde que sea etiquetado con el rótulo respectivo. Además se requiere que lleve las frases R y S que corresponden. SARA (USA): Ley de Enmiendas y Reautorización de Superfondo • Sección 311/312 (categorías de peligro): el producto presenta un peligro inmediato y crónico para la salud. • TSCA (USA): Ley de Control de Sustancias Peligrosas • Los ingredientes de este producto están en este registro de sustancias peligrosas o están exentos de ello.

SECCIÓN XVI – OTRAS INFORMACIONES

Actualización de formato MSDS a la norma NTP 371.

