

Nombre del Producto	Aceite Limpiador
Clave del Material	AH-0010 / AH-0020

1. Identificación del Producto y Fabricante

Nombre del Producto:	Aceite Limpiador Naranja / Cereza
Clave del Producto:	AH-0010/AH-0020
Descripción:	Mezcla de aceites, disolventes orgánicos, aditivos y fragancias.
Manufacturado por:	Sayer Lack Mexicana S.A. de C.V. KM 13.7 Carretera Libre Querétaro – Celaya Col. San Isidro del Llanito Apaseo el Alto, Guanajuato CP 38511 México
Teléfonos / Fax:	+52 442 238 1800 / 442 238 1809
Teléfono de Emergencia las 24 horas	Ciudad de México / Área Metropolitana: (SETIQ) 01-55-5559-1588 Del Interior de la República: (SETIQ) 01 800 00 21400 Desde el Extranjero (SETIQ): +52-55-5559-1588

2. Identificación de Peligros

Líquido aceitoso, de color rojo / naranja, con aroma cereza / naranja respectivamente.

Contacto con los ojos:	Puede ser irritante para los ojos.
Contacto con la piel:	La exposición repetida puede causar resequedad o formación de grietas en la piel
Inhalación:	La inhalación de los vapores puede ser irritante para la nariz y garganta.
Ingestión:	Si es ingerido puede ser aspirado causando daño al pulmón
Efectos crónicos:	No se encontró información.
Condiciones médicas agravadas:	Las personas con enfermedades preexistentes de la piel, ojos, hígado, sangre y/o de las vías respiratorias, pueden ser más susceptibles a los efectos de esta sustancia.

Carcinogénesis:

Organización	Material / Componente	No. CAS	Grupo/Categoría
IARC	Destilados de petróleo	64742-48-9	Ninguna

Nombre del Producto	Aceite Limpiador
Clave del Material	AH-0010 / AH-0020

OSHA	Petróleo mineral blanco	8012-95-1	Ninguna
	Destilados de petróleo	64742-48-9	Peligroso
NTP	Petróleo mineral blanco	8012-95-1	Peligroso
	Destilados de petróleo	64742-48-9	Conocido: No/Anticipado: No
ACGIH	Petróleo mineral blanco	8012-95-1	Conocido: No/Anticipado: No
	Destilados de petróleo	64742-48-9	Ninguna
	Petróleo mineral blanco	8012-95-1	Ninguna

3. Composición / Información sobre los ingredientes

Ingredientes	CAS #	%
Destilados de petróleo	64742-48-9	50 a 70
Petróleo mineral blanco	8012-95-1	25 a 35

4. Medidas para Primeros Auxilios

En caso de inhalación:	Retírese de alguna exposición posterior. Si se presenta irritación respiratoria, mareo, náusea o inconsciencia, busque asistencia médica inmediata. Si se ha detenido la respiración, asista la ventilación con un elemento mecánico o use resucitación boca a boca.
En caso de contacto con la piel:	Lave las áreas de contacto con agua y jabón, quite la ropa contaminada, y lave muy bien antes de volver a usarla.
En caso de contacto con los ojos:	Enjuague inmediatamente los ojos con abundante agua limpia y de baja presión, por al menos 15 minutos, levantando ocasionalmente los párpados. Consiga atención médica inmediata.
En caso de ingestión:	Busque atención médica de inmediato. NO INDUZCA EL VÓMITO.
Nota al médico:	Si es ingerido este material puede ser aspirado hacia los pulmones y causar una neumonitis química. Trate adecuadamente.

Nombre del Producto	Aceite Limpiador
Clave del Material	AH-0010 / AH-0020

5. Medidas para Combatir Incendios

Limites de explosividad % volumen	Inferior: 0.7, Superior: 5.4
Punto de inflamación	49°C (120°F) (Destilado de petróleo)
Explosión	Las mezclas vapor-aire son explosivas por arriba del punto de inflamación, con límites de explosividad especificados arriba. Los envases cerrados pueden romperse y explotar cuando se calientan.
Incendio	Producto inflamable, Sensible a las descargas electrostáticas.
Medios de extinción	Use niebla de agua, espuma, químico seco o dióxido de carbón para extinguir las llamas.
Medios de extinción no adecuados	Corrientes directas de agua.
Riesgos de fuego por explosión	Los vapores son inflamables y más pesados que el aire. Los vapores se pueden desplazar a través del suelo y alcanzar fuentes de ignición remotas causando peligros de incendio por retroceso de la llama.
Procedimientos especiales para combatir incendios	Evacue el área. Prevenga que el producto fluya fuera del área controlada por incendio hacia fuentes de entrada, alcantarillado o suministro de agua potable.
Equipo de Protección y precauciones	Como en cualquier incendio, utilice ropa y aparatos para la respiración adecuada, como trajes protectores completos y aparato respiratorio autónomo con mascarilla completa operando en la demanda de presión u otro modo de presión positiva. Los vapores pueden fluir por las superficies a una distancia significativa de la fuente de ignición y extender el fuego.
Reacción al agua	No se encontró información.
Productos de combustión peligrosos	Humo, productos de combustión incompleta, óxidos de carbón

6. Medidas en caso de derrame accidental

Medidas de control en caso de derrame:	Evite el contacto con el material derramado. Retire a las personas ubicadas en las áreas afectadas.
Medidas de protección para las personas:	Si las condiciones de seguridad e higiene no son efectivas para controlar la exposición a este material, utilice equipo de protección personal,
Medidas de protección para el medio ambiente:	Contenga mediante un dique localizado bastante adelante del derrame para su recuperación y posterior eliminación. Evite la entrada en corrientes de agua, alcantarillados, sótanos o áreas confinadas.

Nombre del Producto	Aceite Limpiador
Clave del Material	AH-0010 / AH-0020

Métodos de limpieza:	Colocar papel absorbente y transfiera a recipientes adecuados, No toque ni camine a través del material derramado. Prevenga la entrada a corrientes de agua, alcantarillas, sótanos, o áreas confinadas. Lave los rastros con agua y jabón.
Otra información:	No se tiene información

7. Manipulación y Almacenamiento

Manipulación	Evite el contacto con la piel, ojos y ropa. Evite pequeños derrames o fugas para evitar riesgos de resbalamiento. El material puede acumular cargas estáticas que puedan causar una chispa eléctrica (fuente de ignición).
Almacenamiento.	Manténgase en un lugar seco, fresco y bien ventilado. No congelar Mantener el producto fuera del alcance de niños y mascotas.

8. Controles de exposición / Protección personal

Componentes	# CAS	OSHA		NIOSH	ACGIH	
		TWA	STEL	TWA	TWA	STEL
Destilados de petróleo	64742-48-9	1200 mg/m ³	177 ppm	N.E.	N.E.	N.E.
Petróleo mineral blanco	8012-95-1	5 mg/m ³	10 mg/m ³	N.E.	5 mg/m ³	10 mg/m ³

N.E. – No Establecido
N.D. – No Disponible
N.A. – No Aplicable

Equipo Personal de Protección (PPE):

Protección respiratoria:	No se necesita equipo de protección personal respiratorio.
Protección de la piel	Para uso normal, no se requiere protección; Si se utiliza por periodos prolongados se recomienda el uso de guantes resistente a productos químicos/petróleo.
Protección de los ojos:	No se requiere cuidados especiales
Otros equipos de protección personal:	No se encontró información.
Medidas generales de higiene:	Lavar con agua y jabón después de haber usado el producto, evite el contacto con la piel ojos y ropa.

Nombre del Producto	Aceite Limpiador
Clave del Material	AH-0010 / AH-0020

9. Propiedades Físicas y Químicas

Aspecto / Estado físico:	Líquido Translucido
Color:	Anaranjado / Rojo
Olor:	Naranja / Cereza
pH:	N.A.
Temperatura de Fusión/Congelación:	N.A.
Temperatura de Ebullición (Rango de Ebullición):	171-191°C (340-376°F)
Temperatura de inflamación:	49°C (120°F) (Destilados de petróleo)
Velocidad de evaporación (Acetato de Butilo = 1):	N.D.
Presión de vapor:	N.D.
Densidad de vapor (Aire=1):	N.D.
Gravedad específica/ Densidad relativa @ 25°C/77°F:	0.8 kg/L
Solubilidad:	Insoluble
Coefficiente de Partición:	N.E.
Temperatura de Auto-ignición:	365 °C (689 °F)
Temperatura de Descomposición:	N.E.

N.E. – No Establecido
 N.D. – No Disponible
 N.A. – No Aplicable

10. Estabilidad y Reactividad

Estabilidad química:	Estable en condiciones normales de uso y almacenamiento. Inestable a temperaturas elevadas.
Condiciones a evitar:	Calor, flamas, fuentes de ignición y sustancias incompatibles.
Incompatibilidad (Sustancias a evitar):	Agentes oxidantes fuertes y cloro.
Productos de descomposición peligrosos:	El material no se descompone a temperatura ambiente.
Posibles reacciones peligrosas	No se encontró información

11. Información Toxicológica

Componente	Inhalación en ratas LC ₅₀ :	Dérmica en conejillos LC ₅₀ :	Oral en rata DL ₅₀ :	Irritación de la piel (Conejo)	Irritación de los ojos (conejo)
Destilados de petróleo	N.D.	> 2 g/kg	> 5000 mg/kg	N.D.	N.D.
Petróleo mineral blanco	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.

N.E. – No establecido

N.D. – No Disponible

N.A. – No es Aplicable

Prop 65, Estado de California

Ningún componente de la formula esta enlistado en la Proposición 65

Nombre del Producto	Aceite Limpiador
Clave del Material	AH-0010 / AH-0020

12. Información Ecológica

Destino ambiental:

Destilados de petróleo. Se espera que este material se biodegrada fácilmente. No se espera que la transformación por hidrólisis de este material sea significativa. No se espera que la transformación debida a la fotólisis sea significativa. Se espera que este material se degrade rápidamente cuando se libera al aire.

Toxicidad ambiental:

Destilados de petróleo. Puede causar efectos adversos a largo plazo en el medio ambiente acuático.

13. Consideraciones sobre la Eliminación

El consumidor puede desechar el envase vacío a la basura o en un deposito de reciclado de plásticos

Residuo no peligroso

Para un desecho masivo se debe realizar de acuerdo a las leyes de control ambiental Federal, Estatal y Local existentes. La información presentada en este documento aplica al producto manufacturado. El procesamiento, uso o contaminación puede hacer alguna información inapropiada, inexacta o incompleta. Es responsabilidad de generador del desecho determinar la toxicidad y las propiedades físicas del material generado para determinar el método correcto de disposición.

14. Información acerca del Transporte

Numero de ID:	No sujeto a Regulación
Nombre Adecuado para Transportación (PSN):	No sujeto a Regulación
Clase:	No sujeto a Regulación
Riesgo Secundario:	No sujeto a Regulación
Grupo de embarque:	No sujeto a Regulación
Etiqueta	No sujeto a Regulación
Código IMDG	No sujeto a Regulación
IATA / ICAO	No sujeto a Regulación

Nombre del Producto	Aceite Limpiador
Clave del Material	AH-0010 / AH-0020

15. Información Reglamentaria

Componente	CAS #	TSCA (USA)	DSL (Canada)	EHCS (Unión Europea)	SARA 302	SARA 311 – 312	SARA 313	CERCLA	WHMIS	RCRA
Destilados de petróleo	64742-48-9	Si	Si	si	RQ: No TPQ: No	Agudo: Si Crónico: No Incendio: Si Presión: No Reactividad: No	Lista: No Catg. Quím.: No	No	*	No
Petróleo mineral blanco	8012-95-1	Si	Si	-	RQ: No TPQ: No	Agudo: Si Crónico: No Incendio: Si Presión: No Reactividad: No (puro/liquido)	Lista: No Catg. Quím.: No	No	*	No

*Este producto ha sido clasificado según los criterios de peligro del CPR y la HDSM contiene toda la información exigida por el CPR.

16. Información Adicional

- HMIS**

Salud = 1 Inflamabilidad = 2 Reactividad = 0

0= Peligro mínimo
1= Peligro ligero
2= Peligro moderado
3= Peligro severo
4= Peligro extremo

- NFPA 704**

Salud = 1 Inflamabilidad = 2 Inestabilidad = 0

0= Peligro mínimo
1= Peligro ligero
2= Peligro moderado
3= Peligro severo
4= Peligro extremo

ESTE PRODUCTO SE VENDE A CONSUMIDORES PARA USO DOMÉSTICO EN ENVASES DE 600 ML.... LA HOJA DE SEGURIDAD HA SIDO ELABORADA PARA HACER FRENTE A LA SEGURIDAD

Fecha de Elaboración: 08.09.2010	Fecha de Revisión: 04.01.2013	Versión:
-------------------------------------	----------------------------------	----------

La información en esta hoja de seguridad debe proporcionarse a cualquier persona que use, manipule, almacene, transporte o esté expuesta a este producto. Toda la información referente a este producto y/o las sugerencias para su manipulación y uso se ofrecen de buena fe y se considera confiable a la fecha de su publicación. Sin embargo, no se garantiza la precisión y/o suficiencia de dicha información así como la comercialización o acondicionamiento del producto para cualquier propósito o que cualquier uso sugerido no infrinja alguna patente. Ningún contenido de esta hoja deberá ser interpretado como extensión de licencias de cualquier patente. El comprador deberá determinar por sí mismo, por pruebas preliminares, si el producto es adecuado para su propósito, incluyendo la mezcla con otros productos. La información contenida en esta hoja reemplaza cualquier hoja de seguridad anteriormente publicada.