

1. IDENTIFICACIÓN DE PRODUCTO Y EMPRESA

1.1	Nombre del producto:	REFORMA DEL SISTEMA DE ONDAS (9%)
1.2	Nombre químico:	Solución Botánica
1.3	Sinónimos:	Reform Waving System: Natural, Tinted, Resistant
1.4	Nombres comerciales:	Reform Waving System (9%)
1.5	Usos y restricciones del producto:	Uso Diverso
1.6	Nombre del distribuidor:	Eufora International, Inc.
1.7	Dirección del Distribuidor:	3215 Executive Ridge, Vista, CA 92081 USA
1.8	Teléfono de emergencia:	CHEMTREC: +1 (703) 527-3887 / +1 (800) 424-9300 (CCN 696114)
1.9	Teléfono de la empresa / Fax:	+1 (800) 638-3672 / +1 (760) 431-9199

2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

2.1	Elemento de Etiqueta:	Este producto está clasificado como SUSTANCIA PELIGROSA pero no como MERCANCÍAS PELIGROSAS de acuerdo con los criterios de clasificación de la Ley y Regulaciones de la WHS de Australia y el Código de Mercancías Peligrosas de Australia (ADG). ¡ADVERTENCIA! PROVOCA IRRITACIÓN OCULAR GRAVE. PROVOCA UNA LEVE IRRITACIÓN CUTÁNEA. Clasificación: Irritante ocular 2, Irritante a la piel 3,	
2.2	Elemento de Etiqueta:	<u>Declaraciones de Peligro</u> (H): H319 - Provoca irritación ocular grave. H316 - Provoca una leve irritación cutánea. <u>Declaraciones de Precaución</u> (P): P264 - Lávese bien las manos y las áreas expuestas de la piel con agua tibia y jabón después de manipular. P280 - Usar guantes/ropa de protección/equipo de protección para los ojos/la cara. P305 + P351 + P338 - EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado. P332 + P313 - En caso de irritación cutánea: consultar a un médico. P337 + P313 - Si la irritación ocular persiste, consultar a un médico. P405 - Tienda cerrada. P501 - Eliminar el contenido / el recipiente en una instalación autorizada de tratamiento, almacenamiento o eliminación (TSDF).	
2.3	Otras Advertencias:	MANTÉNGALO LEJOS DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS. Nota: contiene una nuez de árbol.	

3. COMPOSICION E INFORMACION DE INGREDIENTES

NOMBRE QUIMICO (S)	No CAS	RTECS No	EINECS No	Porcentaje	Límites de exposición en aire (mg / m3) - ppm									OTRO
					ACGIH		NOHSC			OSHA				
					ppm		ppm			ppm				
					TLV	STEL	ES-TWA	ES-STEL	ES-PEAK	TLV	STEL	IDLH		
AQUA (AGUA / EAU)	7732-18-5	ZC0110000	231-791-2	80-100	NA	NA	NF	NF	NF	NA	NA	NA		
PROPIEDAD	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NF	NF	NF	NA	NA	NA		
PERÓXIDO DE HIDRÓGENO	7722-84-1	MX0900000	231-765-0	8.5-9.5	(1.4)	NA	(1.4)	NF	NF	(1.4)	NA	75		
Irrit. ocular 2: H319														

4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

4.1	Primeros auxilios:	<u>Ingestión:</u> Si se ingiere, no induzca el vómito. Si el producto ha sido ingerido, beba mucha agua o leche INMEDIATAMENTE. Si el paciente está vomitando, continúe ofreciéndole agua o leche. Nunca dé agua o leche a una persona inconsciente. Comuníquese con el centro de control de intoxicaciones más cercano o con el número de emergencia local. Proporcione una estimación del momento en que se ingirió el material y la cantidad de sustancia que se ingirió. <u>Ojos:</u> No es probable que se produzcan salpicaduras; sin embargo, si el producto entra en contacto con los ojos, lávelos con abundante agua tibia durante al menos 15 minutos. Busque atención médica inmediata. <u>Piel:</u> Si se produce irritación y el producto entra en contacto con la piel, enjuague abundantemente con agua tibia, seguido de un lavado completo de la zona afectada con agua y jabón. Si persiste la irritación, enrojecimiento o hinchazón, comuníquese con un médico de inmediato. <u>Inhalación:</u> Remueva a la víctima al aire fresco de inmediato.
4.2	Efectos de la exposición:	<u>Ingestión:</u> Si se ingiere el producto, puede causar náusea, vómito y/o diarrea. <u>Ojos:</u> Moderadamente irritante a los ojos. Los síntomas de sobreexposición pueden incluir enrojecimiento, comezón, irritación y lagrimeo. <u>Piel:</u> Puede ser irritante para la piel. El producto puede causar reacciones alérgicas en la piel (por ejemplo, erupciones cutáneas, ronchas, dermatitis) en algunas personas sensibles. <u>Inhalación:</u> No esperado.
4.3	Síntomas de la sobreexposición:	La sobre exposición en los ojos puede causar daño severo, enrojecimiento, comezón y lagrimeo. Los síntomas de sobreexposición a la piel pueden incluir enrojecimiento, comezón e irritación en las áreas afectadas. El producto puede causar reacciones alérgicas a la piel (ejemplo: erupciones, ronchas, dermatitis) en algunas personas sensibles.
4.4	Efectos agudos para la salud:	Fuerte irritación de los ojos. Los síntomas de la sobreexposición pueden incluir enrojecimiento, picazón, escozor, irritación y lagrimeo. Irritación moderada de la piel cerca de las áreas afectadas.

4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS - continuado

4.5	Efectos crónicos para la salud:	No se espera que ocurran efectos de salud peligrosos o crónicos de una sola ingestión accidental.				
4.6	Órganos objetivo:	Ojos, Piel, Sistema Respiratorio				
4.7	Afecciones médicas agravadas por la exposición:	Dermatitis preexistente, otras condiciones de la piel, y desórdenes en órganos afectados (ojos, piel, y sistema respiratorio).	SALUD			1
			INFLAMABILIDAD			0
			RIESGOS FÍSICOS			1
			EQUIPO DE PROTECCION			B
			OJOS	PIEL		

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

5.1	Riesgos de incendio y explosión:	Este producto no es inflamable.
5.2	Métodos de extinción:	Rocío en agua, espuma, CO ₂ , químico seco.
5.3	Procedimientos de extinción de incendios:	Como en cualquier fuego, usar el aparato de respiración autónomo aprobado por MSHA/NIOSH (se exige por la presión del contenedor) y el equipo protector completo. Mantener los contenedores fríos hasta que el fuego se haya extinto. Use rocío de agua para enfriar las superficies expuestas al fuego y para proteger al personal. Combata el fuego contra el viento. Prevenga escapes del control del fuego o dilución hacia coladeras, drenajes, suministros de agua potable o cualquier corriente de agua natural. Los bomberos deberán usar equipo de protección de incendios completo, incluyendo el aparato de respiración autónomo para presión positiva, aprobado por NIOSH para protegerse contra cualquier combustión peligrosa potencial o productos de descomposición y deficiencias de oxígeno.



6. MEDIDAS DE LIBERACIÓN ACCIDENTAL

6.1	Derrames:	Antes de limpiar cualquier derrame o fuga, las personas involucradas en la limpieza del derrame deben usar Equipo de Protección Personal (EPP) apropiado. Para derrames pequeños (por ejemplo, <1 galón (3.8 L)) o derrames grandes (por ejemplo, ≥ 1 galón (3.8 L)), use equipo de protección personal apropiado (por ejemplo, gafas, guantes). Retire el material derramado con material absorbente y colóquelo en contenedores cerrados apropiados para su eliminación. Elimine adecuadamente de acuerdo con las regulaciones locales, estatales y federales. Lave todas las áreas afectadas y el exterior del recipiente con abundante agua tibia y jabón. Quítese la ropa contaminada y lávela bien antes de volver a usarla.
-----	-----------	---

7. INFORMACIÓN DE MANEJO Y ALMACENAMIENTO

7.1	Prácticas de trabajo e higiene:	No coma, beba ni fume mientras manipula este producto. Lávese bien después de manipularlo. Evite el contacto con materiales inflamables o combustibles. Evite la contaminación de cualquier fuente, incluidos metales, polvo y materiales orgánicos. Mantenga el volumen cubierto. Lave los residuos accidentales con agua tibia y jabón.
7.2	Almacenamiento y manipulación:	Use y almacene en un lugar fresco, seco y bien ventilado (por ejemplo, ventilación de extracción local, ventiladores). Mantener alejado del calor excesivo y llamas abiertas. Evite temperaturas superiores a 120 ° F. Mantener alejado de sustancias incompatibles. Proteja los recipientes de daños físicos.
7.3	Precauciones especiales:	El material derramado puede presentar un riesgo de resbalar si se deja sin atender.

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

8.1	Límites de exposición: ppm (mg / m3)	ACGIH		NOHSC			OSHA			OTRO		
		NOMBRE QUIMICO (S)		TLV	STEL	ES-TWA	ES-STEL	ES-PEAK	TLV	STEL	IDLH	
		PERÓXIDO DE HIDRÓGENO										
			1.4	NA	1.4	NF	NF	1.4	NA	75		
8.2	Controles de ventilación e ingeniería:	Cuando trabaje con grandes cantidades de producto, proporcione una ventilación adecuada (ejemplo: ventilación de escape local, ventiladores). Asegúrese de que esté disponible una estación para lavado, lavabo o palangana en caso de exposición a los ojos.										
8.3	Protección respiratoria:	No se requiere una protección respiratoria especial bajo circunstancias típicas de uso o manejo. Si fuera necesario, use la protección respiratoria autorizada por los requerimientos de OSHA en 29 CFR §1910.134, aplicable en las regulaciones estatales de los Estados Unidos, o los estándares apropiados de Canadá, sus provincias, estados miembros de la Comunidad Europea o Australia.										
8.4	Protección para los ojos:	EVITE EL CONTACTO CON LOS OJOS DEBIDO AL POTENCIAL DE IRRITACIÓN. Use protección para los ojos (ejemplo: gafas de seguridad con escudo lateral) en todo momento cuando maneje grandes cantidades (ejemplo: ≥ 1 galón (3.8 L)) de este producto. Siempre use protección de ojos cuando limpie fugas o derrames. Los lentes de contacto tienen un riesgo especial, puesto que los lentes suaves pueden absorber y concentrar irritantes.										
8.5	Protección de mano:	EVITE EL CONTACTO CON LA PIEL DEBIDO AL POTENCIAL DE SENSIBILIZACIÓN. Si prevé que se producirá un contacto prolongado y repetido con la piel durante el uso de este producto, use guantes de látex o de goma para el uso industrial de rutina. Si es necesario, consulte U.S. OSHA 29 CFR §1910.138, las normas correspondientes de Canadá, de los estados miembros de la CE.										
8.6	Protección corporal:	EVITE EL CONTACTO CON LA PIEL DEBIDO AL POTENCIAL DE SENSIBILIZACIÓN. Sin embargo, no se requiere protección especial para el cuerpo en circunstancias típicas de uso y manipulación. Si es necesario, consulte las normas correspondientes de Canadá, los estados miembros de la CE o la OSHA de EE. UU.										



9. PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS

9.1	Apariencia:	Líquido transparente
9.2	Olor:	Característica
9.3	Umbral de olor:	NA
9.4	pH:	3.0-4.0
9.5	Punto de fusión / punto de congelación:	NA
9.6	Punto de ebullición inicial / rango de ebullición:	NA
9.7	Punto de inflamabilidad:	NA
9.8	Límites de inflamabilidad superior / inferior:	NA
9.9	Presión de vapor:	NA
9.10	Densidad del vapor:	NA
9.11	Densidad relativa:	NA
9.12	Solubilidad:	Soluble
9.13	Coefficiente de partición (log Pow):	NA
9.14	Temperatura de ignición espontánea:	NA
9.15	Temperatura de descomposición:	NA
9.16	Viscosidad:	NA
9.17	Otra información:	NA

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

10.1	Estabilidad:	Este producto es estable.
10.2	Productos de descomposición peligrosos:	Óxidos de carbón (CO, CO ₂), y sulfuro (SO ₂). La liberación de gas puede provocar una presión peligrosa.
10.3	Polimerización peligrosa:	No ocurrirá.
10.4	Condiciones para evitar:	Llamas abiertas, chispas, altas temperaturas, sustancias incompatibles y luz directa solar.
10.5	Sustancias incompatibles:	Almacene lejos de líquidos inflamables, sólidos inflamables, aerosoles y otros materiales incompatibles (por ejemplo, materiales reductores, materiales combustibles, contaminación de metales como hierro, cobre y sus aleaciones). Evite la contaminación. No guarde ningún tinte, loción aclaradora o blanqueador en polvo después de haber sido mezclado con revelador; el recipiente puede romperse. Nunca devuelva el material no utilizado al recipiente original. Evite fuentes de ignición y calor extremo.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

11.1	Las vías de entrada:	Inhalación: SI	Absorción: SI	Ingestión: NON
11.2	Datos de toxicidad:	Este producto NO ha sido probado en animales para obtener datos toxicológicos. Los datos de toxicología, que se encuentran en la literatura científica, están disponibles para algunos de los componentes del producto y se presentan: Limoneno LD ₅₀ (oral, rata): 4400		
11.3	Toxicidad aguda:	Ver Sección 4.4		
11.4	Toxicidad crónica:	Ver Sección 4.5		
11.5	Sospecha de carcinógeno:	Este producto contiene peróxido de hidrógeno, listado como: ACGIH Grupo A3; IARC Grupo 3: No clasificable en cuanto a su carcinogenicidad para los seres humanos.		
11.6	Toxicidad reproductiva:	No se reporta que este producto cause efectos reproductivos en humanos.		
	Mutagenicidad:	No se reporta que este producto produce efectos mutagénicos en humanos.		
	Embriotoxicidad:	No se reporta que este producto produzca efectos embriotóxicos en humanos.		
	Teratogenicidad:	No se reporta que este producto cause efectos teratogénicos en seres humanos.		
	Toxicidad reproductiva:	No se reporta que este producto cause efectos reproductivos en humanos.		
11.7	Irritación del producto:	Ver Sección 4.3		
11.8	Índices de exposición biológica:	NE		
11.9	Recomendaciones del médico:	Tratar sintomáticamente.		

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

12.1	Estabilidad ambiental:	No hay datos disponibles específicos para este producto.
12.2	Efectos sobre plantas y animales:	No hay datos disponibles específicos para este producto.
12.3	Efectos sobre la vida acuática:	No hay datos disponibles específicos para este producto.

13. CONSIDERACIONES DE DESECHO

13.1	Deposito de basura:	Desechar de acuerdo con las regulaciones federales, estatales y locales.
13.2	Consideraciones Especiales:	Número de residuo de la EPA de EE. UU : D001 (característico: inflamable).

		HOJA DE DATO DE SEGURIDAD		Página 4 of 6 EI-152 ES	
Preparado para los estándares OSHA, ACC, ANSI, WHSR, WHMIS, GHS & EU			HDS Revisión: 1.0		HDS Fecha de Revisión: 12/8/2020
14. INFORMACIÓN DE TRANSPORTE					
La descripción básica (número de identidad, nombre de envío adecuado, clase de riesgo y división, grupo de embalaje) aparece para cada modo de transporte. Se puede requerir información descriptiva adicional de 49 CFR, IATA / ICAO, IMDG y CTDGR.					
14.1	49 CFR (GND):	NOT REGULATED			
14.2	IATA (AIRE):	NOT REGULATED			
14.3	IMDG (OCN):	NOT REGULATED			
14.4	TDGR (GND Canadiense):	NOT REGULATED			
14.5	ADR / RID (UE):	NOT REGULATED			
14.6	SCT (MEXICO):	NOT REGULATED			
14.7	ADGR (AUS):	NOT REGULATED			
15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA					
15.1	Requisitos de referencia SARA:	Este producto contiene ácido fosfórico, una sustancia sujeta a los requisitos de notificación de SARA Título III, sección 313.			
15.2	Cantidad de programación de umbral SARA:	No hay límite de cantidad planeada para los componentes de este producto.			
15.3	Estado de stock TSCA:	Los componentes de este producto están listados en el Inventario TSCA.			
15.4	Referencia de Cantidad CERCLA (RQ):	NA			
15.5	Otros requisitos federales:	Este producto cumple con las secciones apropiadas del Subcapítulo G de la Food and Drug Administration 21 CFR (Cosméticos). Este material no contiene cualquier contaminante riesgoso. Ninguno de los componentes en este producto se enlistan como contaminantes de prioridad bajo CWA.			
15.6	Otras regulaciones canadienses:	Este producto ha sido clasificado de acuerdo con los criterios de riesgo del CPR y el SDS contiene toda la información requerida por el CPR. Los componentes de este producto están listados en el DSL/NDSL. Ninguno de los componentes de este producto están listados en la Lista de Sustancias de Prioridades.			
15.7	Información reglamentaria del estado:	<u>Peróxido de hidrógeno</u> se puede encontrar en las siguientes listas de derecho a saber del estado: CA, FL, MA, MN, NJ, PA. Ningún otro ingrediente en este producto, presente en una concentración de 1.0% o mayor, está incluido en ninguna de las siguientes listas de criterios estatales: Propuesta 65 de California (CA65), Lista de Gestión de Calidad del Aire de Delaware (DE), Lista de Sustancias Tóxicas de Florida (FL), Lista de sustancias peligrosas de Massachusetts (MA), Lista de sustancias críticas de Michigan (MI), Lista de sustancias peligrosas de Minnesota (MN), Lista de derecho a la información de Nueva Jersey (NJ), Lista de sustancias peligrosas de Nueva York (NY), Derecho de Pennsylvania- Lista de información (PA), Lista de exposiciones permitidas de Washington (WA), Lista de sustancias peligrosas de Wisconsin (WI). Este producto no contiene ninguna sustancia química conocida en el estado de California como causante de cáncer u otros daños reproductivos. Para obtener más información, visite www.P65Warnings.ca.gov.			
15.8	Otros requisitos:	Los componentes en este producto se encuentran en las siguientes líneas de inventario: Australia - AICS, China - IECSC, Europa - ELINCS/EINEC, Japón - ENCS; Corea - KECI; Nueva Zelanda - NZIoC; Filipinas - PICCS; EUA - TSCA. Nota: contiene una nuez de árbol.			

		HOJA DE DATO DE SEGURIDAD		Página 5 of 6 EI-152 ES	
Preparado para los estándares OSHA, ACC, ANSI, WHSR, WHMIS, GHS & EU			HDS Revisión: 1.0		HDS Fecha de Revisión: 12/8/2020
16. OTRA INFORMACIÓN					
16.1	Otra información:	¡ADVERTENCIA! CAUSA IRRIACIÓN OCULAR GRAVE. PROVOCA IRRITACIÓN LEVE EN LA PIEL. Sólo para uso externo. Utilizar sólo según las indicaciones. Suspenda su uso inmediatamente si se desarrolla irritación Manténgase alejado de los niños. Mantenga el recipiente bien cerrado en un lugar fresco. No comer o beber cuando este usandolo. En caso de contacto con los ojos, enjuague inmediatamente con abundante agua y busque atención médica. Use indumentaria protectora adecuada, guantes y protección para los ojos / la cara. Si se produce irritación de la piel: busque atención médica. En caso de accidente o malestar, consulte con un médico inmediatamente (si es posible, muéstrole la etiqueta). MANTÉNGASE CERRADO Y FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS. Se recomienda una prueba preliminar del parche. Los tatuajes, incluida la henna negra y temporal, pueden aumentar el riesgo de alergia. Si se produce una reacción alérgica grave, busque atención médica de inmediato. Este producto no debe usarse para teñir las pestañas o las cejas; Hacerlo puede causar ceguera.			
16.2	Términos y Definiciones:	Consulte la última página de esta ficha de datos de seguridad.			
16.3	Descargo de responsabilidad:	Esta Hoja de datos de seguridad se ofrece de acuerdo con el Estándar de comunicación de riesgos de OSHA, 29 CFR §1910.1200. Otras regulaciones gubernamentales deben revisarse para determinar su aplicabilidad a este producto. Desde el conocimiento de ShipMate & Eufora International, Inc., la información aquí contenida es confiable y precisa a partir de esa fecha. Sin embargo, la precisión, la idoneidad o la integridad no están garantizadas y no se proporcionan garantías de ningún tipo, explícitas o implícitas. La información aquí contenida solo concierne a los productos específicos. Si este producto o productos se combinan con otros materiales, se deben tener en cuenta todas las propiedades de los ingredientes. Los datos pueden cambiar de vez en cuando. Asegúrate de consultar la última versión.			
16.4	Preparado para:	Eufora International, Inc. 3215 Executive Ridge Vista, CA 92081 USA Tel: +1 (760) 431-9199 Fax: +1 (760) 431-9904 http://www.eufora.net			
16.5	Preparado por:	ShipMate, Inc. P.O. Box 787 Sisters, Oregon 97759-0787 USA Tel: +1 (310) 370-3600 Fax: +1 (310) 370-5700 http://www.shipmate.com			

DEFINICIÓN DE TÉRMINOS

Un gran número de abreviaturas y acrónimos aparecen en este Hojas de Datos de Seguridad. Algunos de éstos que se utilizan comúnmente incluyen los siguientes:

INFORMACIÓN GENERAL:

No. CAS	Número de Servicio Abstracto Químico (Siglas en inglés)
----------------	---

LÍMITES DE EXPOSICIÓN EN EL AIRE: (Siglas en inglés)

ACGIH	Conferencia Americana de Higienistas Industriales Gubernamentales
TLV	Valor Límite de Umbral
OSHA	Administración de Salud y Seguridad
PEL	Límite de Exposición Permisible
IDLH	Inmediatamente Peligroso para la Vida y la Salud.

MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS:

CPR	La resucitación cardiopulmonar - procedimiento en el que una persona cuyo corazón se ha detenido recibe compresiones torácicas manuales y de respiración para hacer circular la sangre y proporcionar oxígeno al cuerpo.
------------	--

SISTEMA DE IDENTIFICACIÓN DE MATERIALES PELIGROSOS: HMIS

CLASIFICACIÓN DE REACTIVIDAD, INFLAMABILIDAD Y SALUD:

0	Peligro Mínimo
1	Peligro Leve
2	Peligro Moderado
3	Peligro Severo
4	Peligro Extremo

SALUD
INFLAMABILIDAD
PELIGROS FÍSICOS
PROTECCIÓN PERSONAL

CLASIFICACIÓN DE PROTECCIÓN PERSONAL:

A		G	
B		H	
C		I	
D		J	
E		K	
F		X	Consulte a su supervisor o SOPs sobre instrucciones de manejo especial.

Gafas de Seguridad	Gafas para Salpicaduras	Máscara de Cara y Gafas Protectoras	Guantes
Botas	Delantal Sintético	Ropa de Protección y Traje Completo	Respirador de Polvo
Respirador Total de Cara	Respirador de Media Mascarilla Polvo y Vapor	Respirador Total de Cara	Capucha de Línea Aérea/Máscara o SCBA

OTRAS ABREVIATURAS ESTÁNDAR:

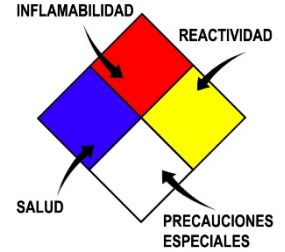
Carc	Carcinogenic
Irrit	Irritante
NA	No Disponible
NR	No Resultados
ND	No Determinado
NE	No Establecido
NF	No Encontrado
SCBA	Un equipo de respiración autónomo
Sens	Sensibilización
STOT RE	Toxicidad específica para órganos blanco: repetir la exposición
STOT SE	Toxicidad específica para órganos blanco: soltero exposición

ASOCIACIÓN NACIONAL DE PROTECCIÓN DE INCENDIOS: NFPA

LÍMITES DE INFLAMABILIDAD EN EL AIRE:	
Temperatura de Autoignición	Temperatura mínima requerida para iniciar la combustión en el aire sin otra fuente de ignición.
LIE	Límite Inferior de Explosión - de menor porcentaje de vapor en el aire, por volumen, que produce explosión o se enciende en presencia de una fuente de ignición
LSE	Límite Superior Explosivo - mayor porcentaje de vapor en el aire, por volumen, que explotará o se inflamará ante la presencia de una fuente de ignición

CLASIFICACIÓN DE PELIGRO:

0	Peligro Mínimo
1	Peligro Leve
2	Peligro Moderado
3	Peligro Severo
4	Peligro Extremo
ACD	Acido
ALK	Alcalino
COR	Corrosivo
W	No usa Agua
OX	Oxidante
TREFOIL	Radioactivo



INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA:

LD₅₀	Dosis Letal (sólidos y líquidos) que mata al 50% de los animales expuestos
LC₅₀	Concentración Letal (gases) que mata 50% de los animales expuestos
ppm	Concentración expresada en partes de material por partes de millón
TD₁₀	La dosis más baja que causa un síntoma
TCLo	La concentración más baja que causa un síntoma
TD₁₀, LD₁₀, & LD₅₀ or TC, TC₁₀, LC₁₀, & LC₅₀	La dosis más baja (o concentración) que causa efectos tóxicos o letales.
IARC	Agencia Internacional para la Investigación sobre el Cáncer
NTP	Programa Nacional Toxicológico
RTECS	Registro de Efectos Tóxicos de Sustancias Químicas
BCF	Factor de Bioconcentración
TLm	Límite de Umbral Medio
log Kow or log Koc	Coefficiente de distribución de aceite / agua

INFORMACIÓN REGULATORIA: (Siglas en inglés)

WHMIS	Sistema Canadiense de Información de Material Peligroso en el Lugar de Trabajo
DOT	Departamento de Transporte de EEUU
TC	Transporte Canada
EPA	Agencia de Protección Ambiental de EEUU
DSL	Lista Canadiense de Sustancias Domésticas
NDL	Lista Canadiense de Sustancias No Domésticas
PSL	Lista Canadiense de Sustancias Prioritarias
TSCA	Ley de Control de Sustancias Tóxicas de EEUU
EU	Unión Europea (Directriz de la Unión Europea 67/548/EEC)
WGK	Wassergefährungsklassen (Clase Alemana de Peligros de Agua)

SISTEMA DE IDENTIFICACIÓN DE MATERIALES PELIGROSOS EN EL LUGAR DE TRABAJO (WHMIS):

Clase A	Clase B	Clase C	Clase D1	Clase D2	Clase D3	Clase E	Clase F
Comprido	Inflamable	Oxidante	Tóxico	Irritante	Infeccioso	Corrosivo	Reactivo

PICTOGRAMAS CLP/GHS (1272/2008/EC):

GHS01	GHS02	GHS03	GHS04	GHS05	GHS06	GHS07	GHS08
Explosivo	Inflamable	Oxidante	Presurizado	Corrosivo	Tóxico	Dafino Irritante	Peligro a la Salud