

SKU: 5000500

Mikroklene en garrafa de 55 kilos



Peligros Generales

- H290 Puede ser corrosiva para los metales
- H302+H312+H332 Nocivo en caso de ingestión, en contacto con la piel, o si se inhala
- H314 Provoca graves quemaduras en la piel y lesiones oculares.

Consejos de Prudencia

- P234 Consérvese únicamente en el recipiente original
- P270 No comer, beber, o fumar mientras se manipula este producto
- P272 La vestimenta de trabajo contaminada no debe permitirse fuera del lugar de trabajo
- P280 Use guantes y vestimenta protectora y protección ocular y facial.
- P301+P312 En caso de ingestión, llamar a un centro de toxicología o médico /... si la persona se encuentra mal.

Vida útil de almacenamiento de acuerdo a Matriz de Caducidad de Almacén PYR

360 días

CERVECERÍA MODELO, S. DE R.L. DE C.V.		ALMACÉN PYR																													
TABLA DE INCOMPATIBILIDAD PRODUCTOS QUÍMICOS																															
SKU	DESCRIPCIÓN	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
4090207	ACEITE MOTOR 20W-50 INTERLUB																														
4143212	ANILIZADOR TRIVECTORIAL P/ACEITE 20W																														
4090203	ACEITE SINGER P/MQ DICOSER 100-1																														
4090407	ACEITE MOBIL DELVAC 150P 20W-50																														
4090209	ACEITE MOTOR 20W-50 MOBIL																														
4090224	ACEITE HEAVY MEDIUM MOBIL OIL 90																														
4090250	ACEITE D.T.E. OIL LIGHT 150S MOBIL 30W																														
4090256	ACEITE MOBIL GEAR MAX P/20W 90																														
4090404	ACEITE LUBRICACION MOBIL 150GV040																														
4090200	ACEITE LUBRICACION 200GEARMAX P/20W																														
4090424	ACEITE LUBRICACION MOBIL 600P/6000																														
4127443	ACEITE LUBRICACION MOBIL 07ENE 4V/10W																														
4117903	ACEITE LUBRICACION GLEYS (SHELL) 90LTS																														
4090344	ACEITE LUBRICACION TEXACO MEROP/3000																														
4090703	ACEITE LUBRICACION SUPER CYLINDER 30W																														
2000210	CARBONATO DE SODIO																														
2512070	GEL P/ MENOS PORRON DE 5 LTS.																														
4090272	DELECTRICO ALL "ONE FIX LUB 2"																														
2004901	EXAMBI DE SENG CONCENTRADO 0.5 L/VIC																														
2004902	EXAMBI DE SENG USOPRAL BAJA ESPUMAL/VIC																														
2004910	EXAMBI ELIMINADOR DE MANCHAS GRAFFITI 0.5 L/VIC																														
2511200	LIMP P/ SERPENTINES FOMOL CLEANER 4 L																														
4090404	GRASA ALIMENTI N/6 EN PONG 4H																														
4142900	GRASA FLUIDA AL PEX 80																														
4090015	GRASA COMPLEJO 01 LUBRICACION MOBIL FRESHING																														
4090222	GRASA LITICO STROL 1 ONCE MEDIO 0.5000																														
4090202	GRASA LITICO MOBIL MOBIL LUBER 0.5000																														
4090123	GRASA LITICO MOBIL GREASE FRESHING																														
4090210	GRASA LITICO MOBIL 100-3000																														
2000047	HEXAMETAFOSFATO DE SODIO SACO DE 25 KG.																														
2000000	HIDROXIDO DE SODIO D/25 KG. MARCH																														
2511200	DETERGENTE ARCO RIS 100% BIODEGRADABLE																														
2511270	KEY BRIGHT 300 COD 200																														
2511270	KEY LIMP 6000000 BARRICADA COD 100																														
2511270	KEY LIMP 6000000 HORNO																														
2511200	KEY LIMP 6000000 ESPECIAL CLAVE 100																														
4090400	LUB P/ BOMBAS W/REDEL 25X 40																														
4090000	LUBRICANTE GARDNER DENVER 1000 P/0.5000																														
2000000	MERKOLINE EN GARRAFAS DE 25 KILOS																														
2000000	PIROFOSFATO TETRA SODICO																														
2004070	SHUR-LU H. NO. 400000																														
2003000	STABILON 10T																														
2511413	STEEL BRIT DETERGENTE LIMP																														
2000000	SULFATO DE SODIO SACO DE 25 KG.																														
4090203	ACEITE MOBIL DELVAC 150 MOBIL OIL 150																														
4090203	ACEITE MOBIL DELVAC 150 MOBIL OIL 150																														

LEYENDA

■ COMPATIBILIDAD CON PRODUCTOS QUÍMICOS
■ INCOMPATIBILIDAD CON PRODUCTOS QUÍMICOS

Tabla de compatibilidad de sustancia química de acuerdo a SQ Almacenadas en PYR

Compatibles			Incompatibles		
1	4090308	aceite refrigerante capella wf n°68 208l			
2	4090400	aceite regal oil 68 texaco 208l			
3	4099864	aceite lubricante sintético;interflonfinlubef1l			
4	4090387	aceite;interoil;200l;180e;interlub			
5	4143215	analizador trivectorial p/aceite;5200			
6	4090262	aceite lubricante;parafin;singer/multiuso1l			
7	4090467	aceite mobil delvac 1 esp 5w-40			
8	4090297	aceite hidr;232grc;env 19l;esso/dte2519l			
9	4090324	aceite heavy medium mobil oil 19l			
10	4090350	aceite d.t.e. oil light iso32 mobil 208l			
11	4090259	aceite mobil gear 600 x p220 de 19l			
12	4090461	aceite;llenad;exxonmobil/352150vg68			
13	4090200	aceite lubricante;min;esso/gear600xp15019l			
14	4090424	aceite lubricante;exxonmobil/600xp680200l			
15	4157142	aceite lubricante;exxonmobil/dteheavyiso100			
16	4117983	aceite lub cassida gle150 (shell) 19 lts			
17	4090344	aceite lubricante;texaco/meropa320208l			
18	4090463	aceite lubricante;mobil600wsupercylinder208l			
			19	5000518	carbonato de sodio
			20	5512670	gel anti bacterial
21	4090275	dielectrico all " one fix-lub 5l"			
			22	5004901	exsan20 deseng concent ecoló (l) vic
			23	5004902	exsan21 desgra/usogralbaja espuma(l) vic
			24	5004910	exsan800 elimin manchas/graffiti (l) vic
25	5511386	limp p/ serpentes foam cleaner 4 l			
26	4090401	grasa °alimenti. nlgj 0 n°onsf-h1			
27	4142989	grasa fluida aliplex ° 00			
28	4090015	grasa;complejo alum;exxonmobil/fm22216kg			
29	4090225	grasa;jab lit;castrol/longtimepd2400g			
			30	4056385	grasa;nlgj 0;litio;mobil/mobiluxepo16kg
31	4090153	grasa;nlgj2;esso/mobilgreasexhp22216kg			
32	4090349	gras;jab litio/aceit min;-30a120grc			
			33	5000047	hexametfosfato de sodio saco de 25 kgs.
			34	5000986	hidroxido de sodio d/5k.mca.merck
			35	5532392	detergente arco iris 9kg 100% biodegrada
			36	5511376	key bioactiv 200 cod 234
			37	5511379	key limpia baños sarricida cod 134
			38	5511378	key limpia hornos
			39	5511380	key limpia manos especial clave 149
40	4090468	lub p/ bomba n°bredel spx 40			
41	4090068	lubricante;gardner denver/aeonpdfg28h99			
42	5000500	mikroklene en garrafa de 55 kilos			
			43	5000053	pirofosfato tetra sodico
			44	5004870	shurlub h no. hb35053
45	5003990	stabilon wt			
46	5511413	steel brite detergente limp			
			47	5000052	sulfito de sodio (saco de 25 kgs)
			48	4090363	aceite delvac 1340 mobil oil 19l
49	4090653	interruptor fin carr;honeywell/bze62rn2			

SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA QUÍMICA PELIGROSA O MEZCLA Y DEL PROVEEDOR O FABRICANTE

Nombre del producto	:	MIKROKLENE
Otros medios de identificación	:	No aplicable
Uso (s) recomendado (s)	:	Agente desinfectante.
Restricciones de uso	:	Reservado para usos industriales y profesionales.
Información sobre la dilución del producto	:	No analizado para US EPA, consultar la etiqueta del producto para su aplicación.
Empresa	:	Ecolab Inc. 1 Ecolab Place St. Paul, Minnesota USA 55102 1-800-352-5326
Información de salud en caso de emergencia	:	1-800-328-0026 (US/Canada), 1-651-222-5352 (outside US)
Fecha de emisión	:	08/06/2019

SECCIÓN 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS
Clasificación SGA

Corrosivo a los metales	:	Categoría 1
Toxicidad aguda (Oral)	:	Categoría 4
Toxicidad aguda (Inhalación)	:	Categoría 4
Toxicidad aguda (Cutáneo)	:	Categoría 4
Corrosión cutánea	:	Categoría 1A
Lesiones oculares graves	:	Categoría 1

Elemento de etiquetado SGA

Pictogramas de peligro	:	 
------------------------	---	---

Palabra de advertencia	:	Peligro
Indicaciones de peligro	:	Puede ser corrosiva para los metales. Nocivo en caso de ingestión, en contacto con la piel o si se inhala. Provoca graves quemaduras en la piel y lesiones oculares.
Consejos de prudencia	:	Prevención: Conservar únicamente en el recipiente original. Evitar respirar polvos/ humos/ gases/ nieblas/ vapores/ aerosoles. Lavarse la piel cuidadosamente después de la manipulación. No comer, beber o fumar mientras se manipula este producto. Utilizar sólo al aire libre o en un lugar bien ventilado. Usar guantes/ropa de protección/equipo de protección para los ojos/la cara. Intervención: EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

MIKROKLENE

o a un médico si la persona se encuentra mal. Enjuagarse la boca.
EN CASO DE INGESTIÓN: Enjuagar la boca. NO provocar el vómito.
EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitar inmediatamente toda la ropa contaminada. Enjuagar la piel con agua/ducharse. EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración. Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico. 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. Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o a un médico. Quitar la ropa contaminada y lavarla antes de volverla a usar. Absorber el vertido para prevenir daños materiales.

Almacenamiento:

Guardar bajo llave. Almacenar en un recipiente resistente a la corrosión en un recipiente con revestimiento interior resistente a la corrosión.

Eliminación:

Eliminar el contenido/ recipiente en una planta de eliminación de residuos aprobada.

Otros peligros : No mezclar con lejía u otros productos clorados – puede liberar cloro gaseoso

SECCIÓN 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES

Sustancia/preparación pura : Mezcla

Nombre químico	CAS No.	Concentración (%)
Oxirane, methyl-, polymer with oxirane, monobutyl ether	9038-95-3	10 - 30
Ácido fosfórico	7664-38-2	6.55
yodo	7553-56-2	2
2-butoxietanol	111-76-2	1 - 5

SECCIÓN 4. PRIMEROS AUXILIOS

En caso de contacto con los ojos : Enjuague inmediatamente con abundante agua, también debajo de los párpados, por lo menos durante 15 minutos. Quitar las lentes de contacto, cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado. Consultar inmediatamente un médico.

En caso de contacto con la piel : Lave inmediatamente con mucha agua por lo menos durante 15 minutos. Utilice un jabón suave si es posible. Lavar la ropa antes de reutilizarla. Limpiar a fondo los zapatos antes de reutilizarlos. Consultar inmediatamente un médico.

En caso de ingestión : Enjuague la boca con agua. No provoque vómitos. Nunca debe administrarse nada por la boca a una persona inconsciente. Consultar inmediatamente un médico.

En caso de inhalación : Desplazar al aire libre. Trate sintomáticamente. Consultar un médico.

Protección de quienes brindan los primeros auxilios : Si existe peligro de exposición, véase párrafo 8 referido al equipo de protección personal.

Notas especiales para un medico tratante : Trate sintomáticamente.

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

MIKROKLENE

Síntomas y efectos más importantes, agudos y retardados : Consulte la sección 11 para obtener una información más detallada acerca de los efectos sobre la salud y síntomas.

SECCIÓN 5. MEDIDAS CONTRA INCENDIOS

Agentes de extinción : Use medidas de extinción que sean apropiadas a las circunstancias locales y de sus alrededores.

Agentes de extinción inapropiados : No conocidos.

Peligros específicos durante la extinción de incendios : No inflamable o combustible.

Productos de combustión peligrosos : Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales:
Óxidos de carbono
Óxidos de nitrógeno (NOx)
Óxidos de fósforo

Equipo de protección especial para los bomberos : Utilice equipo de protección personal.

Métodos específicos de extinción : Los restos del incendio, así como el agua de extinción contaminada, deben eliminarse según las normas locales en vigor. En caso de incendio o de explosión, no respire los humos.

SECCIÓN 6. MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE DERRAME ACCIDENTAL O FUGA ACCIDENTAL

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia : Asegure una ventilación apropiada. Mantenga alejadas a las personas de la zona de la fuga y en sentido opuesto al viento. Evite la inhalación, ingestión y el contacto con la piel y los ojos. Cuando los trabajadores estén expuestos a concentraciones por encima de los límites de exposición, deberán usar mascarillas apropiadas certificadas. Asegurar que la limpieza se lleve a cabo únicamente por personal capacitado. Consultar las medidas de protección en las listas de las secciones 7 y 8.

Precauciones medioambientales : No permitir el contacto con el suelo, la superficie o con las aguas subterráneas.

Métodos y materiales de contención y limpieza : Detener la fuga si puede hacerse sin riesgo. Contener y recoger el derrame con material absorbente que no sea combustible (p. ej. arena, tierra, barro de diatomeas, vermiculita), y meterlo en un envase para su eliminación de acuerdo con las reglamentaciones locales y nacionales (ver sección 13). Para derrames grandes contenga con dique el material derramado o si no, contenga el material para asegurar que la fuga no alcance un canal de agua.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

Consejos para una manipulación segura : No ingerir. Evitar todo contacto con los ojos, la piel o la ropa. No respirar polvos/ humos/ gases/ nieblas/ vapores/ aerosoles. Utilizar solamente con una buena ventilación. Lavarse las manos cuidadosamente después de la manipulación. No mezclar con lejía u

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

MIKROKLENE

otros productos clorados – puede liberar cloro gaseoso En caso de mal funcionamiento mecánico, o si está en contacto con una dilución desconocida del producto, use equipo de protección personal completo (EPP).

Condiciones para el almacenamiento seguro : Conservar apartado de bases fuertes. Mantener fuera del alcance de los niños. Almacene en recipientes etiquetados adecuados.

Temperatura de almacenamiento : 0 °C a 40 °C

SECCIÓN 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

Componentes con parámetros de control en el área de trabajo

Componentes	CAS No.	Forma de exposición	Concentración permisible	Bases
Phosphoric acid	7664-38-2	TWA	1 mg/m ³	ACGIH
		STEL	3 mg/m ³	ACGIH
		TWA	1 mg/m ³	NIOSH REL
		STEL	3 mg/m ³	NIOSH REL
		TWA	1 mg/m ³	OSHA Z1
		iodine	7553-56-2	TWA (Inhalable fraction and vapor)
		Ceiling	0.1 ppm 1 mg/m ³ NIOSH REL	
		C	0.1 ppm 1 mg/m ³ OSHA Z1	
		STEL (Vapour.)	0.1 ppm ACGIH	
2-butoxyethanol	111-76-2	TWA	20 ppm ACGIH	
		TWA	5 ppm 24 mg/m ³ NIOSH REL	
		TWA	50 ppm 240 mg/m ³ OSHA Z1	

Medidas de ingeniería : Sistema de ventilación por extracción eficaz. Mantener las concentraciones del aire por debajo de los estándares de exposición ocupacional.

Protección personal

Protección de los ojos : Usar equipo de protección para los ojos/la cara.

Protección de las manos : Use el siguiente equipo de protección personal:
Tipo de guantes estándares.
Los guantes deben ser descartados y sustituidos si hay alguna indicación de degradación o penetración de sustancias químicas.

Protección cutánea : Equipo de protección personal compuesto por: guantes de protección adecuados, gafas protectoras y ropa de protección

Protección respiratoria : Cuando los trabajadores estén expuestos a concentraciones por encima de los límites de exposición, deberán usar mascarillas apropiadas certificadas.

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

MIKROKLENE

Medidas de higiene : Manipúlelo con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y respete las prácticas de seguridad. Quítese la ropa contaminada y lávela antes de reutilizarla. Lavarse la cara, manos y toda la piel expuesta cuidadosamente después de la manipulación. Provea instalaciones apropiadas para el enjuague rápido o lavado de los ojos y el cuerpo en caso de contacto o peligro de salpicadura.

SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

	Producto TAL COMO VENDIDO.	Producto a la dilución recomendada.
Apariencia	: líquido	líquido
Color	: marrón oscuro	marrón rojizo pálido
Olor	: ligero	Yodo
pH	: 1.75, (100 %)	3.0 - 5.0
Punto de inflamación	: No aplicable	
Umbral de olor	: Sin datos disponibles	
Punto de fusión/ congelación	: Sin datos disponibles	
Punto inicial e intervalo de ebullición	: Sin datos disponibles	
Tasa de evaporación	: Sin datos disponibles	
Inflamabilidad (sólido, gas)	: Sin datos disponibles	
Límite superior de explosividad	: Sin datos disponibles	
Límite inferior de explosividad	: Sin datos disponibles	
Presión de vapor	: Sin datos disponibles	
Densidad relativa de vapor	: Sin datos disponibles	
Densidad relativa	: 1.077	
Hidrosolubilidad	: Sin datos disponibles	
Solubilidad en otros disolventes	: Sin datos disponibles	
Coefficiente de partición: (n- octanol/agua)	: Sin datos disponibles	
Temperatura de autoignición	: Sin datos disponibles	
Descomposición térmica	: Sin datos disponibles	
Viscosidad, cinemática	: Sin datos disponibles	
Propiedades explosivas	: Sin datos disponibles	
Propiedades comburentes	: Sin datos disponibles	
Peso molecular	: Sin datos disponibles	
COV	: Sin datos disponibles	

SECCIÓN 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

MIKROKLENE

Reactividad	: No se conoce ninguna reacción peligrosa bajo condiciones de uso normal.
Estabilidad química	: Estable en condiciones normales.
Posibilidad de reacciones peligrosas	: No mezclar con lejía u otros productos clorados – puede liberar cloro gaseoso
Condiciones que se deben evitar	: No conocidos.
Materiales incompatibles	: Metales Materiales orgánicos Bases
Productos de descomposición peligrosos	: Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales: Óxidos de carbono Óxidos de nitrógeno (NOx) Oxidos de fósforo

SECCIÓN 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Información sobre las rutas probables de exposición : Inhalación, Contacto con los ojos, Contacto con la piel

Efectos potenciales sobre la salud

Ojos	: Provoca lesiones oculares graves.
Piel	: Provoca graves quemaduras en la piel.
Ingestión	: Nocivo en caso de ingestión. Provoca quemaduras del tracto digestivo.
Inhalación	: Nocivo si es inhalado. Puede causar irritación a la nariz, garganta, y pulmones.
Exposición crónica	: No se conocen ni se esperan daños a la salud en condiciones normales de uso.

Experiencia con la exposición en seres humanos

Contacto con los ojos	: Enrojecimiento, Dolor, Corrosión
Contacto con la piel	: Enrojecimiento, Dolor, Corrosión
Ingestión	: Corrosión, Dolor abdominal
Inhalación	: Irritación respiratoria, Tos

Toxicidad

Producto

Toxicidad Oral Aguda	: Estimación de la toxicidad aguda : > 500 mg/kg
Toxicidad aguda por inhalación	: 4 h Estimación de la toxicidad aguda : > 1 mg/l Prueba de atmosfera: polvo/niebla
Toxicidad dérmica aguda	: Estimación de la toxicidad aguda : > 1,000 mg/kg

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

MIKROKLENE

Irritación/corrosión cutánea	: Corrosivo
Lesiones oculares graves/irritación ocular	: Sin datos disponibles
Sensibilización respiratoria o cutánea	: Sin datos disponibles
Carcinogenicidad	: Sin datos disponibles
Efectos en la reproducción	: Sin datos disponibles
Mutagenicidad de células germinales	: Sin datos disponibles
Teratogenicidad	: Sin datos disponibles
Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - exposición única	: Sin datos disponibles
Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - exposiciones repetidas	: Sin datos disponibles
Toxicidad por aspiración	: Sin datos disponibles

SECCIÓN 12. INFORMACIÓN ECOTOXICOLÓGICA

Ecotoxicidad

Efectos Ambientales : Nocivo para los organismos acuáticos.

Producto

Toxicidad para peces	: Sin datos disponibles
Toxicidad para la dafnia y otros invertebrados acuáticos	: 48 h CL50 Daphnia magna (Pulga de mar grande): 22 mg/l
Toxicidad para las algas	: Sin datos disponibles

Componentes

Toxicidad para peces : 2-butoxietanol
96 h CL50: 1,474 mg/l

Componentes

Toxicidad para las algas : Ácido fosfórico
72 h CE50 Desmodesmus subspicatus (alga verde): > 100 mg/l

yodo
72 h CE50: 0.13 mg/l

2-butoxietanol
72 h CE50: 911 mg/l

Persistencia y degradabilidad

Sin datos disponibles

Potencial bioacumulativo

Sin datos disponibles

Movilidad en suelo

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

MIKROKLENE

Sin datos disponibles

Otros efectos adversos

Sin datos disponibles

SECCIÓN 13. INFORMACIÓN RELATIVA A LA ELIMINACIÓN DE LOS PRODUCTOS

Producto TAL COMO VENDIDO.

Métodos de eliminación : No contamine los estanques, cursos de agua o zanjas con el producto químico o el contenedor utilizado. Donde sea posible, es preferible el reciclaje en vez de la disposición o incineración. Si no se puede reciclar, elimínese conforme a la normativa local. Eliminación de los desechos en plantas aprobadas de eliminación de desechos.

Información relativa a la eliminación de los productos : Eliminar como producto no usado. Los contenedores vacíos se deberían llevar al reciclado local o a la eliminación de residuos. No reutilice los recipientes vacíos. Realice la disposición de acuerdo con las normativas locales, estatales y federales.

Acta de Autorización de Recuperación y Conservación de Recursos (RCRA) Desecho peligroso : D002 (Corrosivo)

Producto a la dilución recomendada.

Utilizar este producto completamente de acuerdo con su uso establecido.
Deseche producto diluido de acuerdo con las ordenanzas locales, estatales y federales.

SECCIÓN 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

El embarcador / consignatario / remitente es responsable de asegurar que el embalaje, el etiquetado y el marcado es de acuerdo con el modo seleccionado de transporte.

Transporte terrestre (DOT)

Número ONU : 1805
Descripción de los productos : ÁCIDO FOSFÓRICO EN SOLUCIÓN
Clase : 8
Grupo de embalaje : III
Peligroso para el medio ambiente : no

Transporte marítimo (IMDG/IMO)

Número ONU : 1805
Descripción de los productos : ÁCIDO FOSFÓRICO EN SOLUCIÓN
Clase : 8
Grupo de embalaje : III
Contaminante marino : no

SECCIÓN 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

EPA Número de registro : 1677-22

EPCRA -Acta de Planeación de Emergencias y Derecho a Saber de la Comunidad

CERCLA Cantidad Reportable

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

MIKROKLENE

Componentes	CAS No.	Component RQ (lbs)	Calculated product RQ (lbs)
Ácido fosfórico	7664-38-2	5000	76365

SARA 304 Sustancias extremadamente peligrosas Cantidad Reportable

Este material no contiene ningún constituyente con una RQ en la sección 304 EHS .

SARA 311/312 Peligros : Corrosivo a los metales
Corrosión cutánea o irritación
Lesiones oculares graves o irritación ocular
Toxicidad aguda (cualquier vía de exposición)

SARA 302 : Este material no contiene componentes con una sección 302 EHS TPQ.

SARA 313 : Los siguientes componentes están sujetos a los niveles de referencia establecidos por SARA Título III, Sección 313:
2-butoxietanol 111-76-2 1.8036 %

Prop. 65 de California

Este producto no contiene ninguna sustancia química conocida para el de Estado de California que pueden causar cáncer, defectos de nacimiento, o cualquier otro daño reproductivo.

Ley de Derecho al conocimiento de productos de limpieza de California de 2017

El presente reglamento se aplica a este producto.

Nombre químico	CAS No.	Función	Lista(s)
agua	7732-18-5	Disolvente	Not Applicable
Oxirane, methyl-, polymer with oxirane, monobutyl ether	9038-95-3	Producto de limpieza	Not Applicable
Ácido fosfórico	7664-38-2	Biocida	20
yodo	7553-56-2	Biocida	Not Applicable
2-butoxietanol	111-76-2	Solvent	20

*consulte ecolab.com/sds para enlaces a las listas señaladas

Los componentes de este producto figuran en los inventarios siguientes:

Estados Unidos Inventario TSCA :

Listado en TSCA

Lista de Sustancias Domésticas Canadienses (DSL) :

El producto contiene uno o varios componentes no enumerados en la lista DSL ni NDSL de Canadá.

Australia Inventario de Sustancias Químicas (AICS) :

no determinado

Nueva Zelanda. Inventario de Sustancias Químicas :

no determinado

Japón. ENCS – Inventario de Sustancias Químicas Existentes y Nuevas :

no determinado

Corea. Inventario Coreano de Químicos Existentes (KECI) :

En o de conformidad con el inventario

Inventario Filipino de Químicos y Sustancias Químicas (PICCS) :

no determinado

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

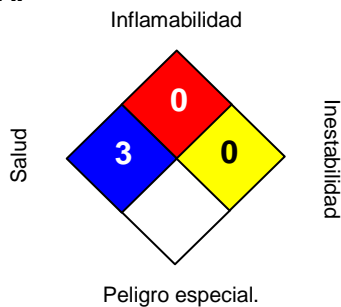
MIKROKLENE

China. Inventario de Sustancias Químicas Existentes en China (IECSC) :
En o de conformidad con el inventario

Inventario de Sustancias Químicas de Taiwán :
no determinado

SECCIÓN 16. OTRA INFORMACIÓN INCLUIDAS LAS RELATIVAS A LA PREPARACIÓN Y ACTUALIZACIÓN DE LAS HOJAS DE DATOS DE SEGURIDAD

NFPA:



HMIS III:

SALUD	3
INFLAMABILIDAD	0
RIESGO FÍSICO	0

0 = no significativo, 1 =Ligero,
2 = Mediano, 3 = Alto
4 = Extreme, * = Crónico

Fecha de emisión : 08/06/2019
Versión : 1.2
Preparado por : Regulatory Affairs

INFORMACIÓN REVISADA: Los cambios importantes introducidos en las normativas o la información sanitaria como parte de esta revisión se indican mediante una barra en el margen izquierdo de la Hoja de datos de seguridad de materiales (MSDS).

La información proporcionada en esta Ficha de Datos de Seguridad, es correcta en nuestro mejor entendimiento a la fecha de su publicación. La información suministrada, está concebida solamente como una guía para la seguridad en el manejo, uso, procesamiento, almacenamiento, transporte, eliminación y descarga, y no debe ser considerada como una garantía o especificación de calidad. La información se refiere únicamente al material especificado, y no puede ser válida para dicho en combinación con otros o en cualquier proceso, a menos que sea indicado en el texto.