



Chloro-Quip (AFCO 3376)

Hoja de Datos de Seguridad

Según el Registro Federal / Vol. 77, No. 58 / Lunes, 26 de marzo 2012 / Reglas y Regulaciones

Fecha de Revisión: 21/01/2025

Versión: 1.3

SECCIÓN 1: IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA/MEZCLA Y DE LA EMPRESA

Identificación del Producto

Forma del Producto: Mezcla

Nombre del Producto: Chloro-Quip

Código del Producto: AFCO 3376

Uso Intencionado del Producto

Uso de la Sustancia/Mezcla: Detergente alcalino clorado para limpieza CIP de equipos que procesan alimentos. Sólo para uso profesional.

Nombre, Dirección y Teléfono de la Parte Responsable

Compañía:

AFCO

800 Development Avenue

Chambersburg, PA 17201

T 800-345-1329

www.afcocare.com

Número de Teléfono de Emergencia

Número de Emergencia : 1-800-424-9300 (CHEMTREC)

SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS

Clasificación de la Sustancia o de la Mezcla

Clasificación (GHS-EE. UU.)

Corr. Met. 1 H290

Corr. Piel 1B H314

Daño Ojo 1 H318

Aguda Acuático 2 H401

Crónico Acuático 2 H411

Elementos de la Etiqueta

GHS-EE. UU. Etiquetas

Pictograma de Riesgo (GHS-EE. UU.) :



GHS05



GHS09

Palabra Clave (GHS-EE. UU.) : ¡Peligro!

Indicación de Riesgo (GHS-EE. UU.) :

- H290 - Puede ser corrosivo para los metales
- H314 - Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves
- H318 - Provoca lesiones oculares graves
- H401 - Tóxico para los organismos acuáticos
- H411 - Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos

Consejo de Prudencia (GHS-EE. UU.) :

- P234 - Conservar únicamente en el recipiente original.
- P260 - No respirar el polvo si partículas inhalables de polvo se producen durante el uso.
- P264 - Lave manos/antebrazos, y otras áreas expuestas a fondo después de manipulación.
- P273 - Evitar su liberación al medio ambiente.
- P280 - Use guantes protectores, ropa protectora, protección ocular, protección facial.
- P301+P330+P331 - EN CASO DE INGESTIÓN: Enjuagarse la boca. NO provocar el vómito.
- P303+P361+P353 - EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitarse inmediatamente las prendas contaminadas. Aclararse la piel con agua o ducharse.
- P304+P340 - EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar.
- P305+P351+P338 EN LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando.
- P310 - Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGICA o a un médico.

Chloro-Quip (AFCO 3376)

Hoja de Datos de Seguridad

Según el Registro Federal / Vol. 77, No. 58 / Lunes, 26 de marzo 2012 / Reglas y Regulaciones

- P321 - Se necesita un tratamiento específico (ver en esta etiqueta).
- P363 - Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas.
- P390 - Absorber el vertido para que no dañe otros materiales.
- P391 - Recoger el vertido.
- P405 - Guardar bajo llave.
- P406 - Almacenar en un recipiente resistente a la corrosión con revestimiento resistente.
- P501 - Eliminar el contenido/el recipiente de acuerdo a las regulaciones locales, regionales, nacionales, territoriales, provinciales e internacionales.

Otros Riesgos

Otros Riesgos No Contribuyente a la Clasificación: La exposición puede agravar a aquellos con problemas oculares, cutáneos o respiratorios preexistentes. Cuando calienta hasta descomposición, emite humos tóxicos. Contiene material oxidante que puede acelerar fuegos.

Toxicidad Aguda Desconocido (GHS-EE. UU.): No disponible.

SECCIÓN 3: COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES

Sustancias y Mezcla

Nombre	Identificación del Producto	% (w/w)	Clasificación (GHS-EE. UU.)
Carbonato sódico	(CAS No) 497-19-8	30 - 50	Irrit. Ojo 2A, H319
Hidróxido de sodio	(CAS No) 1310-73-2	30-50	Corr. Met. 1, H290 Corr. Piel 1A, H314 Daño Ojo 1, H318 Aguda Acuático 3, H402
Metasilicato de sodio	(CAS No) 6834-92-0	5-10	Corr. Met. 1, H290 Tox. Aguda 4 (Oral), H302 Corr. Piel 1B, H314 Daño Ojo 1, H318 STOT SE 3, H335
Trifosfato pentasódico	(CAS No) 7758-29-4	5 – 10	No clasificado
Dicloroisocianurato de sodio deshidratado	(CAS No) 51580-86-0	1 – 5	Ox. Sol. 2, H272 Aguda Tox. 4 (Oral), H302 Ojo Irrit. 2A, H319 STOT SE 3, H335 Aguda Acuático 1, H400 Crónico Acuático 1, H410
Alcoholes, C8-10, éteres con éter de glicol de polietileno-polipropileno monobenzyl	(CAS No) 68154-99-4	0.1 – 1.0	Irrit. Piel 2, H315 Daño Ojo 1, H318

Texto completo de H-frases: véase la sección 16.

SECCIÓN 4: MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

Descripción de las Medidas de Primeros Auxilios

- General:** Nunca dar nada por la boca a una persona inconsciente. Si no se siente bien, visite su médico.
- Inhalación:** Cuando se presenten los síntomas: Ir al aire libre y ventilar la zona sospechosa. Retirar de la zona contaminada y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Llame de inmediato un CENTRO DE ENVENENAMIENTOS o médico.
- Contacto con la Piel:** Retire la ropa contaminada. Rocíe la zona afectada con abundante agua durante al menos 15 minutos. Llame de inmediato un CENTRO DE ENVENENAMIENTOS o a un médico.
- Contacto Con Los Ojos:** Enjuague con cautela con agua durante 15 minutos. Retirar los lentes de contacto, si los hay, y muy fácil de hacer. Continúe enjuagando. Llame de inmediato a un CENTRO DE ENVENENAMIENTOS o doctor/médico.
- Ingestión:** Enjuagar la boca y NO se debe inducir el vómito. Llame de inmediato un CENTRO DE ENVENENAMIENTOS o médico.

Principales Síntomas y Efectos Agudos y Retrasados

- General:** Provoca quemaduras severas de la piel y lesiones oculares. Corrosivo. Provoca quemaduras. El contacto causar irritación severa inmediata progresando rápidamente a quemaduras químicas.
- Inhalación:** Ninguno en condiciones normales e intencionadas de uso.
- Contacto con la piel:** Puede causar irritación severa inmediata progresando rápidamente a quemaduras químicas.

Chloro-Quip (AFCO 3376)

Hoja de Datos de Seguridad

Según el Registro Federal / Vol. 77, No. 58 / Lunes, 26 de marzo 2012 / Reglas y Regulaciones

Contacto con los ojos: Provoca lesiones oculares graves.

Ingestión: La ingestión es probable que sea dañino o tener efectos adversos. El contacto puede causar irritación severa inmediata progresando rápidamente a quemaduras químicas.

Síntomas Crónicos: No disponible.

Indicación Para Atención Médica Inmediata y el tratamiento Especial si Fuese Necesario:

Si fue expuesto o está preocupado, busque opinión o atención y médica.

SECCIÓN 5: MEDIDA CONTRA INCENDIOS

Medios de Extinción

Medios de Extinción Adecuados: Agua pulverizada, la niebla, el dióxido de carbono, espuma, polvo químico seco.

Medios de Extinción no Adecuados: No utilice una corriente de agua. Uso de fuerte corriente de agua puede propagar el incendio.

Riesgos Especiales Derivados de la Sustancia o Mezcla

Riesgo de Incendio: No es considerado inflamable, pero puede arder en altas temperaturas. Puede provocar o intensificar el fuego; Oxidante.

Riesgo de Explosión: El producto no es explosivo. Contiene un material oxidante que puede acelerar el fuego.

Reactividad: Descomposición térmica genera: Vapores corrosivos. Cuando calienta hasta descomposición, emite humos tóxicos. Gas tóxico. Contiene un material oxidante que puede acelerar el fuego.

Consejos para los Bomberos

Las Medidas de Precaución Contra Incendios: Ejercer cuidado cuando lucha contra cualquier fuego químico.

Instrucciones Contra Incendios: Usar agua pulverizada o niebla para enfriar contenedores que fueron expuestos al fuego.

Protección Contra Incendios: No entrar al área de incendio sin el equipo de protección adecuado, incluyendo protección de las vías respiratorias.

Productos de Combustión Riesgosos: Pueden liberar gases tóxicos. Hidrocarburos. Óxidos de fósforo. Óxidos de silicio. Óxidos de nitrógeno. Óxidos de carbono (CO, CO₂). Vapores corrosivos. Cloruro de hidrógeno.

Otros Datos: No deje de luchar contra el fuego para introducir agua de los drenajes o corrientes de agua

Referencia a Otras Secciones

Refiérase a la sección 9 propiedades de inflamabilidad.

SECCIÓN 6: MEDIDAS DE FUGA ACCIDENTAL

Precauciones personales, Equipo de Protección y Procedimientos de Emergencia.

Medidas Generales: No dejar que se propaga en el medio ambiente. NO respire polvo. Evitar todo contacto con la piel, ojos o ropa.

Para el Personal No de Emergencia

Equipo Protector: Use el equipo de protección personal (PPE) apropiado.

Procedimientos de Emergencia: Desaloje el personal que no esté trabajando en la emergencia.

Para el personal de Emergencia

Equipo de Protección: Equiparse con equipos de limpieza y protección adecuada.

Procedimientos de Emergencia: Ventile el área.

PRECAUCIONES Medioambientales

Impedir la entrada a las alcantarillas y las aguas públicas. Evitar la liberación (Fugas) al medio ambiente.

Métodos y Materiales para la Contención y Limpieza

Para la Contención: Barrer o aspirar para recuperar. Como medida preventiva inmediata, aislar la zona en todas las direcciones.

Métodos Para Limpieza: Limpie inmediatamente y deshacerse de los residuos de forma segura. Absorber el derrame para evitar daños materiales. Después de un derrame, póngase en contacto con las autoridades competentes.

Referencia a otras Secciones

Véase el epígrafe 8, Controles de exposición y protección personal

SECCIÓN 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Precauciones Para una Manipulación Segura

Riesgos Adicionales en el Transporte: Cuando calienta hasta descomposición, emite humos tóxicos. Puede ser corrosivo a los metales. Contiene un material oxidante que puede acelerar el fuego.

Medidas de Higiene: De acuerdo con una buena higiene industrial y procedimientos de seguridad. Lávese las manos y otras áreas expuestas con agua y jabón suave antes de comer, beber o fumar y, de nuevo, al salir del trabajo. No comer, beber o fumar cuando se utiliza este producto. Lávese las manos y los antebrazos muy bien después de la manipulación.

Chloro-Quip (AFCO 3376)

Hoja de Datos de Seguridad
Según el Registro Federal / Vol. 77, No. 58 / Lunes, 26 de marzo 2012 / Reglas y Regulaciones

Condiciones de Almacenamiento Seguro, Incluidas Posibles Incompatibilidades

Medidas Técnicas: Cumplir con los reglamentos aplicables.

Condiciones de Almacenamiento: Conservar en un lugar seco, fresco y bien ventilado. Mantenga el envase cerrado cuando no esté en uso. Mantenga lejos de temperaturas extremadamente altas o bajas, materiales combustibles, materiales orgánicos, luz solar directa, calor, los materiales incompatibles.

Materiales Incompatibles: Ácidos fuertes. Alcoholes. Aminas. Amoníaco. Materiales combustibles.

Reglas especiales sobre Empaque: Mantener sólo en su envase original.

Uso final específico

Detergente alcalino clorado para limpieza CIP de equipos que procesan alimentos. Sólo para uso profesional.

SECCIÓN 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

Parámetros de Control

Hidróxido de sodio (1310-73-2)		
México	OEL Techo (mg/m³)	2 mg/m³
EE. UU. ACGIH	ACGIH Techo (mg/m³)	2 mg/m³
EE. UU. OSHA	OSHA PEL (TWA) (mg/m³)	2 mg/m³
EE. UU. NIOSH	NIOSH REL (Techo) (mg/m³)	2 mg/m³
EE. UU. IDLH	US IDLH (mg/m³)	10 mg/m³
Ontario	OEL Techo (mg/m³)	2 mg/m³
Québec	PLAFOND (mg/m³)	2 mg/m³

Controles de la Exposición

Controles de Ingeniería Apropriadas: Fuentes de emergencia de lavado de ojo y duchas de seguridad deben estar disponibles en las inmediaciones de cualquier exposición potencial. Asegúrese de que se respeten todas las normas nacionales y locales. Asegure una ventilación adecuada, especialmente en áreas cerradas.

Equipo de Protección Personal: Gafas de protección. Protector para el rostro. Ropa Protectora, Guantes.



Materiales para la Ropa Protectora: Telas y materiales químicamente resistentes. Ropa resistente a la oxidación.

Protección de Manos: Guantes protectores resistentes a químicos.

Protección ocular: Gafas químicas o careta.

Protección de Cuerpo y Piel: usar ropa protectora adecuada.

Protección Respiratoria: Use purificador de aire aprobado por NIOSH o un respirador con suministro de aire cuando las concentraciones en suspensión en el aire de polvo superen los límites establecidos.

Otro Información: No comer, beber o fumar durante se utiliza.

SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Información Básicas Sobre las Propiedades Físicas y Químicas

Estado Físico	: Sólido
Apariencia (color)	: Polvo blanco, granular
Olor	: Cloro
Olor Más Fuertes	: No disponible.
pH	: 12.7 (1%)
Tasa de Evaporación Relativo (butylacetate=1)	: No disponible.
Punto de Derretirse	: No disponible.
Punto de Congelación	: No disponible.
Punto de Ebullición (hervir)	: No disponible.
Punto de Inflamación	: Ninguno
Temperatura de Autoinflamación	: Ninguno
Temperatura de Descomposición	: No disponible.
Inflamabilidad (sólido, gas)	: No disponible.

Chloro-Quip (AFCO 3376)

Hoja de Datos de Seguridad

Según el Registro Federal / Vol. 77, No. 58 / Lunes, 26 de marzo 2012 / Reglas y Regulaciones

Límite Inferior de Inflamabilidad	: No disponible.
Límite Superior de Inflamabilidad	: No disponible.
Presión de Vapor	: No disponible.
Presión de Vapor	: No disponible.
Densidad de Vapor Relativa a 20°C	: No disponible.
Gravedad Específica	: Completo.
Soluble	: No disponible.
Log Pow	: No disponible.
Viscosidad, cinemática	: No disponible.
Viscosidad, dinámica	: No disponible.
Datos: Explosión - Sensibilidad/Impacto Mecánico	: No disponible.
Datos: Explosión - Sensibilidad a Descarga Estática	: No disponible.

SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Reactividad: Descomposición térmica genera: Vapores corrosivos. Cuando calienta hasta descomposición, emite humos tóxicos. Gas toxico. Contiene un material oxidante que puede acelerar el fuego.

Posibilidad de Reacciones Peligrosas: No ocurrirá polimerización peligrosa.

Condiciones a Evitar: Luz solar directa. Temperaturas extremadamente altas o bajas. Calor. Fuentes de ignición. Materiales combustibles. Materiales incompatibles.

Materiales Incompatibles: Ácidos fuertes. Materiales orgánicos. Materiales combustibles. Amoníaco.

Productos de Descomposición Peligrosos: Óxidos de carbono (CO, CO₂). Descomposición térmica genera: vapores corrosivos. Gases tóxicos. Óxidos de fósforo. Óxidos de silicio. Cloruro de hidrógeno. Óxidos de sodio. Óxidos de nitrógeno.

SECCIÓN 11: INFORMACIÓN DE TOXICOLÓGICA

Información Sobre los Efectos Toxicológicos del Producto

Toxicidad Aguda: No Clasificado

Datos de CL50 y DL50: No Disponible

Corrosión/irritación de la piel: Provoca quemaduras severas de la piel y lesiones oculares. **pH:** 12.7 (1%)

Graves daños/irritación a los ojos: Provoca lesiones oculares graves. **pH:** 12.7 (1%)

Respiratorio o la Sensibilización de la Piel: No clasificado.

La Célula de Germen Mutagenicidad: No clasificado

Teratogenicidad: No disponible.

Carcinogenicidad: No clasificado.

Toxicidad Específica de Órganos (Exposición Repetida): No clasificado

Toxicidad Reproductiva: No clasificado

Toxicidad Específica de Órganos (Exposición Individual): No clasificado

Riesgo de Aspiración: No clasificado

Síntomas /Heridas Después de la Inhalación: Ninguno en condiciones normales e intencionadas de uso del producto.

Síntomas /Heridas Después de Contacto con la Piel: Puede causar irritación severa inmediata progresando rápidamente a quemaduras químicas.

Síntomas/Heridas Después de Contacto Visual: Provoca lesiones oculares graves.

Síntomas /Heridas Después de la Ingestión: La ingestión es probable que sea dañino o tener efectos adversos. El contacto puede causar irritación severa inmediata progresando rápidamente a quemaduras químicas.

Información Sobre Efectos Toxicológicos - Ingredientes

LD50 y LC50 Datos:	
Trifosfato pentasódico (7758-29-4)	
LD50 Oral Rata	3100 mg/kg
LD50 Dérmica Conejo	>7940 mg/kg
Metasilicato de sodio (6834-92-0)	
LD50 Oral Rata	600 mg/kg
Carbonato sódico (497-19-8)	
LD50 Oral Rata	4090 mg/kg

Chloro-Quip (AFCO 3376)

Hoja de Datos de Seguridad
Según el Registro Federal / Vol. 77, No. 58 / Lunes, 26 de marzo 2012 / Reglas y Regulaciones

LC50 Inhalación Rata (mg/l)	2300 mg/m³ (Tiempo de exposición: 2 h)
-----------------------------	--

SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Toxicidad Ecología - General: Nocivo para la vida acuática con efectos duraderos.	
Metasilicato de sodio (6834-92-0)	
LC50 Pez 1	210 mg/l (Tiempo de exposición: 96 h - Especies: Brachydanio rerio [Semi-Estática])
LC50 Pez 2	210 mg/l (Tiempo de exposición: 96 h - Especies: Brachydanio rerio)
Carbonato sódico (497-19-8)	
LC50 Pez 1	300 mg/l (Tiempo de exposición: 96 h - Especies: Lepomis macrochirus [Estática])
EC50 Daphnia 1	265 mg/l (Tiempo de exposición: 48 h - Especies: Daphnia magna)
LC50 Pez 2	310 - 1220 mg/l (Exposure time: 96 h - Especies: Pimephales promelas [Estática])
Hidróxido de sodio (1310-73-2)	
LC50 Pez 1	40 mg/l

Persistencia y Degradabilidad	
Chloro-Quip (AFCO 3376)	
Persistencia y Degradabilidad	Puede causar efectos adversos a largo plazo en el medio ambiente.

Potencial Bioacumulativo	
Chloro-Quip (AFCO 3376)	
Potencial Bioacumulativo	No establecido
Carbonato sódico (497-19-8)	
BCF Pez 1	(Ninguna Bioacumulación)

Movilidad del Suelo: No Disponible.	
Otros Efectos Adversos	
Otra Información: Evitar la liberación al medio ambiente.	

SECCIÓN 13: CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN

Recomendaciones Sobre la Eliminación de Deshechos: Eliminar el material de desecho en conformidad con todas las regulaciones locales, regionales, nacionales, provinciales y territoriales y las normas internacionales.

Ecología - Materiales de Desecho: Material peligroso para el medio ambiente acuático. Mantener fuera de alcantarillas y desagües.

SECCIÓN 14: INFORMACIÓN DE TRANSPORTE

14.1 En Conformidad con DOT	
Nombre Propio de Envío	: SÓLIDO CORROSIVO, BÁSICO, INORGÁNICO, N.E.P. (Hidróxido de Sodio)
Clase de Riesgo	: 8
Número de Identificación	: UN3262
Códigos de Etiqueta	: 8
Grupo de Envío	: II
Contaminante Marino	: Contaminante Marino
Número ERG	: 154
14.2 En Conformidad con IMDG	
Nombre Propio de Envío	: SÓLIDO CORROSIVO, BÁSICO, INORGÁNICO, N.E.P. (Hidróxido de Sodio)
Clase de Riesgo	: 8
Número de Identificación	: UN3262
Grupo de Envío	: II
Códigos de Etiqueta	: 8
EmS-No. (Fuego)	: F-A
EmS-No. (Derrames)	: S-B
Contaminante Marino	: Contaminante Marino
14.3 En Conformidad con IATA	
Nombre Propio de Envío	: SÓLIDO CORROSIVO, BÁSICO, INORGÁNICO, N.E.P. (Hidróxido de Sodio)
Packing Group	: II
Número de Identificación	: UN3262
Clase de Riesgo	: 8

Chloro-Quip (AFCO 3376)

Hoja de Datos de Seguridad
Según el Registro Federal / Vol. 77, No. 58 / Lunes, 26 de marzo 2012 / Reglas y Regulaciones

Códigos de Etiqueta	: 8
Códigos ERG (IATA)	: 8L
14.4 En Conformidad con TDG	
Nombre Propio de Envío	: SÓLIDO CORROSIVO, BÁSICO, INORGÁNICO, N.E.P. (Hidróxido de Sodio)
Grupo de Envío	: II
Clase de Riesgo	: 8
Número de Identificación	: UN3262
Códigos de Etiqueta	: 8
Contaminante Marino TDG)	: Contaminante Marino



***Nota:** AF3376P (CS25 - 1LB) puede enviarse como Cantidad Limitada.

SECCIÓN 15: INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Regulaciones Federales de los Estados Unidos

Chloro-Quip (AFCO 3376)	
Sección SARA 311/312 Clase de Riesgo	Riesgo inmediato (grave) para la salud.
Trifosfato pentasódico (7758-29-4)	
Enlistado en el inventario (Acta de control de sustancias tóxicas) TSCA de Estados Unidos.	
Metasilicato de sodio (6834-92-0)	
Enlistado en el inventario (Acta de control de sustancias tóxicas) TSCA de Estados Unidos.	
Carbonato sodio (497-19-8)	
Enlistado en el inventario (Acta de control de sustancias tóxicas) TSCA de Estados Unidos .	
Hidróxido de sodio (1310-73-2)	
Enlistado en el inventario (Acta de control de sustancias tóxicas) TSCA de Estados Unidos.	
Alcoholes, C8-10, éteres con éter de glicol de polietileno-polipropileno monobenzyl (68154-99-4)	
Enlistado en el inventario (Acta de control de sustancias tóxicas) TSCA de Estados Unidos.	

Regulaciones Estatales de los Estados Unidos

Trifosfato pentasódico (7758-29-4)	
EE. UU. - Nueva Jersey - Prevención de descarga - Lista de Sustancias Peligrosas.	
EE. UU. - Nueva York - Informes de Emisiones Parte 597 - Lista de Sustancias Peligrosas.	
EE. UU. - Pensilvania - RTK (Derecho a Saber) - Lista de Riesgos Ambientales.	
EE. UU. - Pensilvania - RTK (Derecho a Saber) - Lista.	
EE. UU. - Texas - Los Efectos de Investigación a Largo Plazo.	
EE. UU. - Texas - Los Efectos de Investigación a Corto Plazo.	
Metasilicato de sodio (6834-92-0)	
EE. UU. - Texas - Los Efectos de Investigación a Largo Plazo.	
EE. UU. - Texas - Los Efectos de Investigación a Corto Plazo.	
Carbonato sódico (497-19-8)	
EE. UU. - Texas - Los Efectos de Investigación a Largo Plazo.	
EE. UU. - Texas - Los Efectos de Investigación a Corto Plazo.	
Dicloroisocianurato de sodio deshidratado (51580-86-0)	
EE. UU. - Pensilvania - RTK (Derecho a Saber) - Lista.	
Hidróxido de sodio (1310-73-2)	
EE. UU. - California - SCAQMD - Tóxicos Contaminantes de Aire - No Cáncer- Agudos.	
EE. UU. - California - Tóxico Lista Aire Contaminante (AB 1807, AB 2728).	
EE. UU. - Nueva Jersey - Prevención de descarga - Lista de Sustancias Peligrosas.	
EE. UU. - Nueva Jersey - RTK (Derecho a Saber) - Lista de Sustancias Peligrosas.	
EE. UU. - Nueva Jersey - Riesgos para la Salud Lista Especial de Sustancias.	
EE. UU. - Nueva York - Límites de Exposición Ocupacional - TWAs.	
EE. UU. - Nueva York - Informes de Emisiones Parte 597 - Lista de Sustancias Peligrosas.	

Chloro-Quip (AFCO 3376)

Hoja de Datos de Seguridad

Según el Registro Federal / Vol. 77, No. 58 / Lunes, 26 de marzo 2012 / Reglas y Regulaciones

EE. UU. - Pensilvania - RTK (Derecho a Saber) - Lista de Riesgos Ambientales.
EE. UU. - Pensilvania - RTK (Derecho a Saber) - Lista.
EE. UU. - Texas - Los Efectos de Investigación a Largo Plazo.
EE. UU. - Texas - Los Efectos de Investigación a Corto Plazo.

Regulaciones Canadienses
Trifosfato pentasódico (7758-29-4)
Aparece en el inventario DSL canadiense (lista de sustancias domésticas).
Metasilicato de sodio (6834-92-0)
Aparece en el inventario DSL canadiense (lista de sustancias domésticas).
Carbonato sódico (497-19-8)
Aparece en el inventario DSL canadiense (lista de sustancias domésticas).
Dicloroisocianurato de sodio deshidratado (51580-86-0)
Aparece en el inventario DSL canadiense (lista de sustancias domésticas).
Hidróxido de sodio (1310-73-2)
Aparece en el inventario DSL canadiense (lista de sustancias domésticas).
Alcoholes, C8-10, éteres con éter de glicol de polietileno-polipropileno monobenzyl (68154-99-4)
Aparece en el inventario DSL canadiense (lista de sustancias domésticas).

SECCIÓN 16: OTRA INFORMACIÓN, INCLUSIVE FECHA PREPACIÓN Y DE ULTIMA REVISIÓN

Fecha de Revisión:	: 21/01/2025
Otra Información:	: Este documento ha sido elaborado de conformidad con los requisitos de SDS de (OSHA) del Estándar de Comunicación de Peligros 29 CFR 1910.1200.

Frases de texto Completo de GHS:

Tox. Aguda 4 (Oral)	Toxicidad Aguda (Oral) Categoría 4.
Aguda Acuático 1	Peligrosos para el medio ambiente acuático - Grave Peligro Categoría 1
Aguda Acuático 2	Peligrosos para el medio ambiente acuático - Grave Peligro Categoría 2
Aguda Acuático 3	Peligrosos para el medio ambiente acuático - Grave Peligro Categoría 3
Crónico Acuático 1	Peligroso para el medio ambiente acuático - Peligro Crónico Categoría 1
Crónico Acuático 2	Peligroso para el medio ambiente acuático - Peligro Crónico Categoría 2
Daño Ojo 1	Graves daños en los ojos/irritación ocular Categoría 1.
Irrit. Ojo 2A	Graves daños en los ojos/irritación ocular Categoría 2A.
Corr. Met. 1	Corrosivo para los metales Categoría 1.
Ox. Sol. 2	Oxidantes sólidos categoría 2
Corr. Piel 1A	Corrosión/irritación de la Piel Categoría 1A.
Corr. Piel 1B	Corrosión/irritación de la Piel Categoría 1B
Irrit. Piel 2	Corrosión/irritación de la Piel Categoría 2
STOT SE 3	Toxicidad para los órganos (exposición individual) categoría 3
H272	Puede intensificar un incendio; oxidante
H290	Puede ser corrosivo para los metales
H302	Dañino si se ingiere
H314	Provoca quemaduras graves en la piel y daño a los ojos
H315	Provoca irritación cutánea.
H318	Provoca daños grave en los ojos
H319	Provoca irritación ocular grave.
H335	Puede irritar las vías respiratorias.
H400	Muy tóxico para los organismos acuáticos.
H401	Tóxico para los organismos acuáticos.
H402	Nocivo para los organismos acuáticos
H410	Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Chloro-Quip (AFCO 3376)

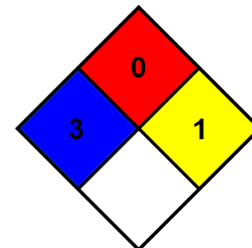
Hoja de Datos de Seguridad

Según el Registro Federal / Vol. 77, No. 58 / Lunes, 26 de marzo 2012 / Reglas y Regulaciones

H411

Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

- NFPA Riesgo para la Salud** : 3 - Exposición corto podría causar lesiones residuales graves incluso, proporciona atención médica urgente.
- NFPA Riesgo de Incendio** : 0 - Los materiales que no se puede quemar.
- NFPA Reactividad** : 1 - Normalmente estable, pero puede llegar ser inestable a temperaturas/presiones elevadas o pueden reaccionar con agua con poca liberación de energía, no violentamente.



HMIS III Evaluación

- Salud** : 3 Riesgo Grave - lesión probable a menos que acción rápida se toma y da tratamiento médico.
- Inflamabilidad** : 0 - Riesgo Mínimo.
- Físico** : 1 - Riesgo Leve.

Responsable de la Preparación de Este Documento

AFCO
800 Development Avenue
Chambersburg, PA 17201
TEL: 800-345-1329

Esta información se basa en nuestro conocimiento actual y está destinada a describir el producto, a los efectos de la salud, la seguridad y los requisitos ambientales. Por tanto, no debe interpretarse como garantía de ninguna propiedad específica del producto.

América del Norte SDS GHS 2015 (EE. UU., Can., Méj.)