

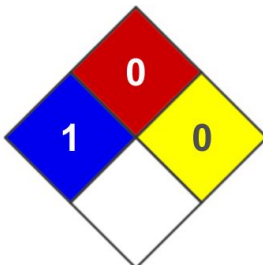
Sección 1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y PROVEEDOR

Identificación del producto químico:	Maxpol (MAC)
Usos recomendados:	Uso industrial.
Restricciones de uso:	Se desaconseja cualquier uso que no sea el descrito en la Hoja de Datos de Seguridad y/o Ficha Técnica.
Nombre del proveedor:	Oceanquímica S.A. (OCN).
Dirección del proveedor:	Tercera esq. Retén s/n, Placilla Poniente - Valparaíso, Chile.
Número de teléfono del proveedor:	(56-32) 229 15 35.
Número de teléfono de emergencia en Chile:	CITUC (56) 22 635 38 00.
Número de teléfono de información toxicológica de Chile:	CITUC (56) 22 635 38 00.
Información del fabricante:	Oceanquímica S.A. (OCN).
Dirección electrónica del proveedor:	contacto@ocn.cl

Sección 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS RIESGOS

Marca en etiqueta:	No aplica.
Clasificación de riesgo:	No clasificado.
Distintivo según NCh2190:	No aplica.

Señal de seguridad según NCh1411/4:



a) Peligros para la salud

Efectos de sobre exposición aguda:	Sequedad en la piel.
Inhalación:	No se conocen efectos.
Contacto con la piel:	Sequedad.
Contacto con los ojos:	Irritación, congestión ocular.
Ingestión:	Irritación gástrica, náuseas, diarrea.
Efectos de sobre exposición crónica:	Irritación de la piel.
Condiciones agravadas con la exposición:	Dermatitis.

b) Peligros para el medio ambiente Ninguno conocido.

c) Peligros especiales Ninguno conocido.

Sección 3. COMPOSICIÓN / INGREDIENTES

Naturaleza química: Preparación. Mezcla en base agua de tensoactivos iónicos y no iónicos.

	Componente 1	Componente 2
Denominación química sistemática	2-butoxietanol	2- [2- (4-nonilfenoxi) etoxil] etanol
Nombre común o genérico	Etilen glicol monobutil eter	Nonil fenol etoxilado
Rango de concentración	1% - 3%	15% - 20%
Número CAS	111-76-2	9016-45-9
Número CE	203-905-0	500-024-6

Sección 4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

Inhalación:	Sacar al afectado al aire libre.
Contacto con la piel:	Lavar con abundante agua por 15 minutos.
Contacto con los ojos:	Lavar con abundante agua durante 15 minutos abriendo los párpados con los dedos para un buen enjuague.
Ingestión:	No induzca vómito. Dé a beber abundante agua. Consiga atención médica urgente.

Sección 5. MEDIDAS PARA LA LUCHA CONTRA EL FUEGO

Agente de extinción:	Producto no inflamable.
Procedimientos especiales:	No requiere.
Equipo de protección:	No requiere.

Sección 6. MEDIDAS PARA CONTROLAR DERRAMES O FUGAS

Medidas de emergencia:	No necesita precauciones especiales.
Equipos de protección:	No requiere.
Precauciones a tomar para evitar daño al ambiente:	No requiere.
Método de limpieza:	Recoger con material absorbente, lavar remanente con abundante agua.
Método de eliminación de desechos:	Descartar según legislación vigente.

Sección 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Recomendaciones técnicas:	Mantenga los envases alejados del calor excesivo.
Precauciones a tomar:	No requiere precauciones especiales.
Recomendaciones sobre manipulación segura, específica:	No requiere precauciones especiales.
Condiciones de almacenaje:	En lugar alejado del calor excesivo.
Embalajes recomendados:	Metálicos y plásticos especificados para tal uso.

Sección 8. CONTROL DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN ESPECIAL

Medidas para reducir la posibilidad de exposición:	No requiere.
Parámetros para control:	No disponible.
Límites permisibles ponderado y absoluto:	No disponible.
Protección respiratoria:	No requiere.
Guantes de protección:	Acrilo, nitrilo o caucho.
Protección de la vista:	Gafas químicas.
Otros equipos de protección:	No requiere.
Ventilación:	Ventilar áreas de trabajo.

Elementos de protección personal (EPP):



Sección 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Estado físico:	Líquido
Apariencia y color:	Viscoso - Transparente
pH:	7 - 8

Concentración:	Producto puro.
Temperatura de descomposición:	No disponible.
Punto de inflamación:	No inflamable.
Temperatura de autoignición:	No disponible.
Propiedades explosivas:	No explosivo.
Peligros de fuego / explosión:	No combustible.
Velocidad de propagación de la llama:	No aplica.
Presión de vapor a 20 °C:	No disponible.
Densidad de vapor:	No disponible.
Densidad a 20 °C:	1.016 g/cm ³
Solubilidad en agua y otros solventes:	Solubilidad completa en agua.

Sección 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad:	Producto estable.
Condiciones que deben evitarse:	No deben evitarse condiciones en especial.
Incompatibilidad de material:	No es incompatible.
Productos peligrosos de la descomposición:	Ninguno.
Productos peligrosos de la combustión:	No disponible.
Polimerización peligrosa:	No se produce polimerización.

Sección 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Toxicidad aguda:	No se conocen efectos.
Toxicidad crónica:	No se conocen efectos.
Efectos locales:	No se conocen efectos.
Sensibilización alérgica:	No se conocen efectos.

Sección 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Inestabilidad:	Producto estable.
Persistencia, degradabilidad:	Biodegradable.
Bio-acumulación:	No disponible.
Efectos ambientales:	No se conocen efectos.

Sección 13. CONSIDERACIONES SOBRE DISPOSICIÓN FINAL

Tratamientos de residuos:	No requiere tratamiento.
Eliminación de envases:	Lavar y descartar según legislación vigente.

Sección 14. INFORMACIÓN SOBRE TRANSPORTE

NCh 2190, marcas aplicables:	No clasificado.
NU:	No clasificado.
Grupo embalaje / envasado:	No clasificado.
IMDG:	No clasificado.

Sección 15. NORMAS VIGENTES

Normas internacionales:	No clasificado.
Normas nacionales NCh:	382 - 1411 - 2190
Marca en etiqueta:	No clasificado.

Sección 16. OTRAS INFORMACIONES

OCN Química Marítima es una marca registrada de Oceanquímica S.A.

La información presentada en este documento tiene por objeto asesorar sobre el producto y los riesgos en su aplicación. Algunos peligros son aquí descritos, sin embargo, no se garantiza que sean los únicos existentes. Es exclusiva obligación del usuario determinar las condiciones seguras y el uso adecuado del producto. Antes de usar leer la Hoja Técnica.

Oceanquímica S.A. no asume responsabilidad por el manejo de esta información.

El idioma utilizado originalmente en este documento es el español.

Esta Hoja de Datos de Seguridad y la Hoja Técnica de este producto se encuentran disponibles en www.ocn.cl