

HOJA DE SEGURIDAD – CEMENTO MARINO DENSO

SECCION 1- IDENTIFICACION DE PRODUCTO

Nombre comercial:	CEMENTO MARINO DENSO
Representante en el Perú:	Química Suiza Industrial del Perú S.A
Teléfono:	710 – 4000 anexo 4065- 4066
Teléfono de Emergencia:	452-0709 anexo 8123
Dirección:	Av. República de Panamá 2577 La Victoria
Uso del producto:	Pintura asfáltica impermeable.

SECCION 2 - IDENTIFICACION DE PELIGROS

Resumen de emergencias

Líquido ligeramente viscoso color negro, sin serios efectos bajo condiciones de uso normales. Respirar aire fresco. Evitar sobre exposición. Si los síntomas persisten consultar a un médico.

Efectos potenciales para la salud/vías de exposición

Inhalación:	La inhalación de los vapores del producto caliente puede provocar dolores de cabeza, irritación nasal y respiratoria.
Ojos:	Puede causar irritación, lagrimeo y enrojecimiento.
Ingestión:	Puede causar irritación gastrointestinal, náuseas y vómitos.
Piel:	Puede causar severa irritación y dermatitis si el contacto es repetitivo.

SECCION 3 – COMPOSICION DEL PRODUCTO

Descripción química

Mezcla a base de componentes asfálticos.

<u>Componentes peligrosos</u>	<u>CAS-N°</u>	<u>%</u>
Compuesto asfáltico	64741-41-9	>40%

SECCION 4 – MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

Conseguir atención médica inmediata en cualquier caso de exposición prolongada.

Inhalación:	Trasladar inmediatamente a la persona afectada al aire fresco. Buscar atención médica inmediata.
-------------	--

HOJA DE SEGURIDAD – CEMENTO MARINO DENSO

Ojos:	Lavar los ojos con abundante agua por 15 min, si persiste el malestar o irritación buscar atención médica inmediata.
Piel:	En caso de contacto con el producto caliente lavar con abundante agua, no remover el producto si esta adherido a la piel, esto debe ser realizado por personal médico. Lavar con agua y jabón si el producto esta frio. Obtener atención médica si la irritación persiste.
Ingestión:	No inducir al vómito. Mantener en reposo y conseguir atención médica.

SECCION 5 – MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción:	El producto es altamente inflamable, debido a la presencia de disolvente en la composición.. Usar producto químico seco, dióxido de carbono o espuma.
Productos de combustión peligrosos:	Pueden liberarse vapores irritantes y tóxicos.
Equipo de protección contra incendios:	Son aceptadas técnicas contra incendios. Usar ropa contra incendios, incluyendo equipo completo de protección respiratoria.

SECCION 6 – MEDIDAS A TOMAR EN CASO DE DERRAME ACCIDENTAL

Detener derrame, ventilar la zona afectada, alejarlo del agua. Absorber derrame con arena, tierra u algún otro material adecuado. Transferirlo a adecuados contenedores para su desecho. Usar equipo adecuado. Evitar contacto con el material.

SECCION 7 – ALMACENAJE Y MANIPULACIÓN

Manipule el producto con higiene, usar equipo completo de protección durante la manipulación del producto.
Usar sistemas a pruebas de chispas y explosión. Evitar salpicaduras. Eliminar las fuentes probables de ignición durante su manipulación y altas temperaturas, debido a que se pueden formar mezclas explosivas.
El almacenamiento y la manipulación del producto caliente se debe realizar de tal manera que no sea posible el contacto con agua.

HOJA DE SEGURIDAD – CEMENTO MARINO DENSO

SECCIÓN 8 – CONTROL DE EXPOSICION / PROTECCION PERSONAL

Equipo de protección personal

Respiratoria:	No requerida bajo condiciones de ventilación adecuadas. Usar equipo de respiración adecuado cuando la ventilación no es suficiente o si es necesario.
Protección de las manos:	Usar guantes de neopreno, nitrilo o PVC.
Protección para los ojos:	Gafas de seguridad contra salpicaduras químicas.
Protección para la piel:	Usar zapatos de seguridad y la ropa completa de protección.

SECCIÓN 9 – PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS

Forma:	Líquido ligeramente viscoso
Color:	Negro
Punto de fusión:	No determinado
Punto de congelamiento:	No determinado
Punto de descomposición:	No determinado
Punto de ebullición:	No determinado
Densidad (g/mL):	0.931 – 0.951

SECCIÓN 10 – REACTIVIDAD / ESTABILIDAD

Evitar sustancias:	Agentes oxidantes fuertes como cloro, hipoclorito de sodio, peróxidos, etc.
Estabilidad:	Estable a temperatura ambiente.
Polimerización peligrosa:	No ocurrirá.

SECCIÓN 11 – INFORMACION TOXICIDAD/COMPONENTES PELIGROSOS

No existe datos disponibles.

SECCIÓN 12 – INFORMACION ECOLOGICA

Ningún dato disponible.

HOJA DE SEGURIDAD – CEMENTO MARINO DENSO

SECCIÓN 13 – CONSIDERACIONES SOBRE SU ELIMINACION

Desechar en cumplimiento con los reglamentos locales.

SECCIÓN 14 – TRANSPORTACION/DATOS DE EMBARQUE

TGD / DOT Descripción de embarque:
MERCADERIA INFLAMABLE

CÓDIGO NACIONES UNIDAS: UN 1999

SECCIÓN 15 – INFORMACION LEGAL REGULATORIA

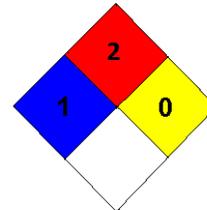
Etiquetado según 88/379/EEC

Según directivas CE y la legislación nacional correspondiente, el producto no requiere etiqueta.

SECCIÓN 16 – INFORMACION ADICIONAL

SALUD	1
FLAMABILIDAD	2
REACTIVIDAD	0
PPE	H

0 = mínimo
1 = ligero
2 = moderado
3 = serio
4 = severo





Química Suiza Industrial
del Perú SA
Av. República de Panamá 2577
Lima 13 - Perú
www.qsindustrial.biz

T (+51-1) 710 4000
F (+51-1) 710 4050

HOJA DE SEGURIDAD – CEMENTO MARINO DENSO

Información Adicional

Solo para uso industrial. Manténgase alejado de los niños. Las informaciones de precaución son ofrecidas únicamente para la consideración del usuario. Sujeta a su propia investigación de acuerdo a las regulaciones aplicables, incluyendo el uso de seguro de este producto bajo condiciones previsibles.

Central de emergencias de los bomberos : 116 ó 2220222

La información contenida esta basada en datos considerados exactos. Pero no se expresa garantía que implique la consideración de exactitud de estos datos o el resultado obtenido por su uso. El vendedor no asume responsabilidades por daños al comprador o terceras personas causadas por el material. Si los procedimientos razonables de seguridad no son adheridos como se estipula en la hoja de datos adicional, el vendedor no asume responsabilidad por daños al comprador o terceras personas causadas por uso inadecuado del material incluso si los procedimientos de seguridad son seguidos, además, el comprador asume el riesgo del uso del material.