

QUIMICA DEL NORTE S.A.	CAMPBELL		
	FICHA DE SEGURIDAD FDS	Página 1 de 4	Fecha de revisión 01 06-02-2017

1.- IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

Nombre del Producto: Campbell Barniz Marino
 Uso Recomendado: Barniz para Maderas Exteriores
 Códigos internoss : P4200
 Acabado: Brillante

Proveedor: Química del Norte SA
 Ruta 7 Km 697,5 – Villa Mercedes – San Luis - Argentina
 02657-435454
www.petrilac.com.ar

TE de Emergencias: 011-4699-1785 (08:00 a 17:00 hs)
 CIQUIME: 0-800-333-2522

Centro Toxicológico del Hospital Municipal de Niños de Buenos Aires "Dr. Ricardo Gutiérrez".
 0800-444-8694 (TOXI) Directo: (011) 4962-2247/6666.
 PCIA. DE BUENOS AIRES: Servicio de Toxicología del Hospital Nacional "Profesor Alejandro Posadas", El Palomar. 0800-333-0160, tel.: (011) 4654- 6648/4658-7777 int 1102
 PROVINCIA DE SANTA FE: Servicio de Neurotoxicología: Hospital "J.M.Cullen" ,tel.:(0342) 459-7371/457-3357 int.268.
 PROVINCIA DE CORDOBA: Hospital de Niños, Servicio de Intoxicaciones, tel.: (0351)458-6400.
 Guardia: (0351) 458-6405/06 Hospital de Urgencias, servicio de toxicología, tel.:(0351) 427-6200 int 4117
 PROVINCIA DE MENDOZA: Centro de Información y asesoramiento Toxicológico, tel.: (0261) 428-2020

2.- IDENTIFICACIÓN de los PELIGROS

Clasificación de la sustancia o de la mezcla
Clasificación-Identificación según Reglamento 1272/2008/EG (SGA, Sistema Global de Armonización)

Líquidos inflamables, Categoría 3,
 Efectos Irritantes/Corrosivos Oculares Categoría 2B
 Corrosión /Irritación cutánea Categoría 3
 Peligroso para ambiente acuático-Peligro agudo Categoría 3

Símbolo(s) :

Palabra de advertencia: **Atención**

Líquido y vapores inflamables
 Provoca una leve irritación cutánea
 Provoca leve irritación ocular
 Nocivo para los organismos acuáticos



Declaraciones cautelares:

Mantener alejado de fuentes de calor, chispas, llama abierta o superficies calientes. - No fumar.
 Tomar medidas de precaución contra descargas electrostáticas.

No comer, beber, fumar durante su utilización.

Utilizar únicamente en exteriores o en lugar bien ventilados

En caso de contacto con la piel, retirar la ropa contaminada y lavarse con agua y jabón.

Consultar a un médico en caso de malestar.

Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener en lugar fresco.

3.- COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN DE LOS COMPONENTES PELIGROSOS

Familia Química: resinas alquídicas, con aditivos, solventes alifáticos,, cargas inertes (para Satinado)

QUIMICA DEL NORTE S.A.	CAMPBELL		
	FICHA DE SEGURIDAD FDS	Página 2 de 4	Fecha de revisión 01 06-02-2017

Clasificación C.A.S.: Preparado o Mezcla

Componentes peligrosos	% P/V	CAS
Nafta (petróleo), fracción pesada hidrodesulfurada. (Benceno < 0.1%).	30 - 50	64742-82-1
Metil Etil Cetoxima	0.05 – 0.15	96-29-7

4 PRIMEROS AUXILIOS

CONTACTO OCULAR	Lavar con abundante agua, intentando subir y bajar los párpados. Consultar a un médico. La remoción de lentes de contacto debe ser efectuada solo por personal idóneo.
INHALACION	Llevar a la persona a un lugar con el aire limpio y fresco. Si respira con dificultad administrar oxígeno y llamar a un médico.
CONTACTO CON LA PIEL	Quitar la ropa y calzado contaminados. Lavar las zonas afectadas con agua y jabón o detergente y luego enjuagar con abundante agua. Lavar la ropa y calzado contaminados de la misma forma y por separado de otras prendas.
INGESTION	No inducir al vómito. Mantener a la persona quieta y llamar a un médico. Si el aspirado llega a los pulmones debido a un vómito puede causar pneumoniosis química, la cual puede ser fatal.

5.- MEDIDAS PARA COMBATIR INCENDIOS

Medios de extinción: CO₂, espumas, agua pulverizada y químicos secos..
La combustión incompleta genera óxidos de carbono.
No utilizar chorro directo de agua.
El vapor del producto es más pesado que el aire y se propaga por el suelo.
Enfriar los recipientes próximos con agua en forma de lluvia
No dejar que los derrames de la extinción de incendios entren en desagües o en cursos de agua.

6.-MEDIDAS EN EL CASO DE DERRAME ACCIDENTAL

Métodos de Limpieza

En caso de derrame las precauciones a tomar serán:
Si se trata de derrames pequeños: Absorber el líquido usando material absorbente y transferir a un recipiente.
En el caso de tratarse derrames grandes se debe eliminar fuentes de chispas e ignición.
Las personas sin elementos de protección deben ser retiradas del área.
Se recomienda contener el derrame con arena, arcillas, elementos absorbentes industriales (vermicullita) y ponerlo en contenedores. El equipo usado para contener el derrame no debe generar chispas

Medidas de Protección

Precauciones personales: Utilizar los Elementos de protección necesarios
Precauciones ambientales: No permitir el escurrimiento en el terreno, ni en desagües

Consejos adicionales

Para la eliminación de los residuos, se deben disponer de los mismos según legislación nacional, provincial y municipal vigente.

Los recipientes vacíos deben ser manejados con cuidado debido al producto sobrante, no calentar ni cortar recipientes usados con sopletes eléctricos o de llama.

7.- MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Temperatura y productos de descomposición: Cuando descompone puede emitir humos tóxicos e irritantes.
Reacciones peligrosas: Material inflamable.
Condiciones de almacenamiento: Guardar el producto en recipientes cerrados y etiquetados. Mantener los recipientes en lugar fresco y ventilado, alejados del calor y de fuentes de ignición. Mantener los recipientes conectados a tierra.

QUIMICA DEL NORTE S.A.	CAMPBELL		
	FICHA DE SEGURIDAD FDS	Página 3 de 4	Fecha de revisión 01 06-02-2017

Materiales incompatibles: Oxidantes fuertes y ácidos.

Almacenamiento condiciones: Almacenar en recipientes metálicos con tapas.

Grupo de embalaje : Clase III

8.- CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

Medidas para reducir la exposición

Disponer de estaciones de rápido acceso para lavado de ojos y duchas de seguridad.

Proporcionar ventilación adecuada, natural o a prueba de explosiones, para asegurar concentraciones por debajo de los límites de exposición en los lugares de trabajo.

Protección personal

Manos

Usar guantes resistentes descartables.

Ojos

Usar anteojos de seguridad resistente a los solventes

Vías respiratorias

En ambientes ventilados no es necesaria protección; sino utilizar una máscara con filtros para vapores orgánicos

Piel

Utilizar ropa normal cubriendo la zona de brazos y piernas

9.- PROPIEDADES FÍSICA - QUÍMICA

Aspecto : Líquido de viscosidad media

Color : levemente ámbar

Viscosidad Copa Ford N°4 Aproximadamente 100 "

Peso Especifico Aproximadamente 0,92 grs./cm³

Sólidos en Peso aprox. 50

Solubilidad Insoluble.

Olor característico solventes

pH no aplicable

Punto de inflamación : 36.9° C.

10.- ESTABILIDAD / REACTIVIDAD

Condiciones a evitar: Estable a condiciones normales de almacenamiento.

Materiales a evitar: Fuentes de calor, temperaturas elevadas, chispas, llamas al descubierto. Reacciona con agentes oxidantes fuertes

Descomposiciones peligrosas: CO, CO₂

11.- INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Para el **aguarrás mineral**

Vías de entrada: Inhalación. Contacto con piel, ojos e ingestión.

Efectos agudos y crónicos:

Nocivo: si se ingiere puede causar daño pulmonar. Irrita la piel. La inhalación de vapores puede provocar somnolencia y vértigo.

La exposición repetida y prolongada a elevadas concentraciones de vapores puede causar daños en el sistema nervioso central.

Carcinogenicidad: NP

Toxicidad para la reproducción: No existen evidencias de toxicidad para la reproducción en mamíferos.

Condiciones médicas agravadas por la exposición: Problemas respiratorios y afecciones dermatológicas. Evitar el uso de epinefrina y sustancias relacionadas debido a que pueden provocar irregularidades cardíacas; evitar el uso de antivomitivos debido a posibles efectos sinérgicos en la depresión del sistema nervioso central. No se debe ingerir alcohol dado que promueve la absorción intestinal del producto.

QUIMICA DEL NORTE S.A.	CAMPBELL		
	FICHA DE SEGURIDAD FDS	Página 4 de 4	Fecha de revisión 01 06-02-2017

12.- INFORMACIÓN ECOTOXICOLÓGICA

Persistencia y degradabilidad: Es de esperar que la biodegradación sea el principal proceso final en el suelo y agua. La tasa de biodegradación depende de la temperatura, de la presencia de un número suficiente de microorganismos capaces de metabolizar los hidrocarburos y de la propia concentración del producto en el suelo o en el agua. La biodegradación de los hidrocarburos C7 - C12 es de esperar sea significativa bajo condiciones medioambientales favorables por oxidación microbiana.

Movilidad/Bioacumulación: El potencial de bioacumulación en ecosistemas acuáticos y terrestres es dependiente del potencial de bioacumulación de los componentes individuales. Los componentes aromáticos y alifáticos solubles en agua presentan un factor de bioconcentración bajo basado en sus coeficientes de partición octanol-agua.

Efecto sobre el medio ambiente: Tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.

13.- CONSIDERACIONES SOBRE ELIMINACIÓN DE DESECHOS

No deberá dejarse entrar el producto en desagües ni en corrientes de agua.
Eliminar los residuos según la legislación vigente, en plantas autorizadas por los organismos de control

14.- INFORMACIÓN TRANSPORTE

	TERRESTRE (ONU)	MARITIMO (IMDG)	AEREO (IATA)
	Numero ONU 1263	pintura o material para pintura	Numero ONU 1263
Inflamable GHS	Categoría 3	Categoría 3	Categoría 3
Guía de respuesta de emergencia N°	127		
Grupo Embalaje	III	III	III

15.- INFORMACION SOBRE REGLAMENTACION

Cumple con la RMS 07/09 de la República Argentina
Cumple con el Decreto 374/97 de la República de Chile
Cumple con el Decreto 69/011 Art 1° de la República Oriental del Uruguay
Sedronar: No contiene precursores químicos según Resolución 1137/2011 y sus anexos

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (GHS)"
SGA: Sistema Global Armonizado para la Clasificación y Etiquetado de productos Químicos

Nota: Inflamabilidad según SGA Categoría 3 es punto de inflamación $\geq 23^{\circ}\text{C}$ $< 65^{\circ}\text{C}$

16.- INFORMACION ADICIONAL

Utilizar de acuerdo a la Ficha Técnica

Revisión 00 Fecha 20-02-09 Original
Revision 01 Fecha 23-12-2016 Modificación a sistema según SGA

Química del Norte SA ha reunido esta información y recomendaciones en este SDS desde fuentes que cree y considera son confiables en su opinión. Aunque razonables precauciones fueron tenidas en cuenta a la preparación de este SDS, sólo ofrecemos la misma para su información, consideración e investigación. Este SDS provee guías del manejo seguro del material, y no contempla todas las posibles situaciones de uso, por lo tanto en cada uso se deberán evaluar si es necesario tomar precauciones adicionales. Las personas que trabajen con este material deberían leer y entender esta información y requerir el entrenamiento necesario antes de trabajar con este producto.