

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)

Número de artículo/Nombre comercial

Versión/ Fecha de emisión:

6 / 17.07.2015

Fecha de impresión

29.02.2016

Página

1 de 8

SECCIÓN 1: Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa**1.1 Identificador del producto**

Número de artículo/Nombre comercial

Colorante para velas

1.2 Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados

Uso general

Coloración de hidrocarburos, ceras, aceites y grasas

1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Identificación del productor/del proveedor

Nombre

Ceras Industriales Martí SLU

Calle/Aptdo. correos: 1

Pol. Ind. Can Clapers. c/ Can Clapers, 29. 2-b

Ciudad

08181 – SENTMENAT (Barcelona)

Teléfono #

+34 93 715 06 48

E-Mail

info@cerasmarti.com

1.4 Teléfono de emergencia

Nombre

Ceras Martí

Teléfono #

+34 93 715 06 48

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros**2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla****Clasificación según la Directiva 67/548/CEE o la Directiva 1999/45/CE**

sin marca

Clasificación según el reglamento CE 1272/2008 (CLP)

sin marca

2.2 Elementos de la etiqueta

Naturaleza del Peligro ---

Indicaciones de peligro (CLP)

sin marca

Consejos de prudencia (CLP)

Componente peligroso que determina el etiquetado

2.3 Otros peligros

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)

Número de artículo/Nombre comercial

Versión/ Fecha de emisión:

6 / 17.07.2015

Fecha de impresión

Página

29.02.2016

2 de 8

SECCIÓN 3: Composición / información sobre los componentes

3.1 Especificación química

Mezcla de ceras, colorantes y aditivos

Componentes peligrosos

Texto de las frases R-, H- y EUH: véase sección 16.

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1 Descripción de los primeros auxilios

Informaciones generales	En caso de malestar, acudir al médico.
En caso de inhalación	Llevar la persona afectada al aire libre. En caso de molestias, consultar a un médico.
Después del contacto con la piel	Lavar cuidadosamente con agua y jabón.
Después del contacto con las ojos	Lavar inmediatamente de 5 a 10 minutos con agua corriente y teniendo el ojo abierto. En caso de irritación persistente, consultar al médico.
Después de la ingestión	NO provocar el vómito. Enjuagar inmediatamente la boca con agua y beber agua en abundancia. En caso de molestias consultar al médico.

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Síntomas ---

4.3 Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

Informaciones para el médico ---

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1 Medios de extinción

Medios de extinción apropiados	Dióxido de carbono , chorro de agua de aspersión , polvo extintor , espuma.
Medios de extinción no recomendables por motivos de seguridad	Chorro completo de agua

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Posibles productos de combustión Oxidos nítricos (NOx), monóxido de carbono y dióxido de carbono

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Equipo especial de protección en caso de incendio	Utilizar un aparato de respiración autónomo.
Indicaciones complementarias	No dejar llegar el agua de extinción a canalización o al medio acuáticos. Evitar la inmersión de agua antiincendio en la superficie del agua o bajo fondo. Agua para extinguir contaminada se debe eliminar según las prescripciones de las autoridades.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)

Número de artículo/Nombre comercial
Versión/ Fecha de emisión:

6 / 17.07.2015

Fecha de impresión 29.02.2016
Pagina 3 de 8

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Evitar la producción de polvo. No respirar el polvo. En caso de formación de polvos, utilizar una máscara antipolvo.
Conservar alejado de toda llama o fuente de chispas - No fumar. Evitar todo contacto con los ojos, la piel y las ropas.

6.2 precauciones relativas al medio ambiente

No verter en aguas subterráneas, ríos o en la canalización. Una inscripción en el ambiente hay que evitar.

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza

Recoger el producto vertido con un recogedor de basuras. Evitar la formación de polvo. Se recomienda el empleo de una aspiradora i para evitar la formación de polvo. Limpiar las zonas ensuciadas con un producto de limpieza doméstico.

6.4 Referencia a otras secciones

Protección individual: ver sección 8, Eliminación: ver sección 13

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1 Precauciones para una manipulación segura

Informaciones para manipulación segura	Evitar todo contacto con ojos y piel. Cuando se lo use, no comer, beber, fumar o estornudar. Tener cuidado que en los talleres haya suficiente cambio de aire y/o aspiración. Evitar la producción de polvo.
--	--

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Condiciones para almacenes y recipientes	Mantener lejos de fuentes de ignición y calor. Mantener el lugar seco y fresco. Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente cerrado herméticamente. Proteger de las radiaciones solares directas.
--	--

Clase de almacenamiento - VCI	11
-------------------------------	----

7.3 Usos específicos finales

Uso general	Coloración de hidrocarburos, ceras, aceites y grasas
-------------	--

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1 Parámetros de control

Paraffin waxes and Hydrocarbon waxes				
USA	OSHA	TWA (EC)	2,000	mg/m ³

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)

Número de artículo/Nombre comercial
Versión/ Fecha de emisión:

6 / 17.07.2015

Fecha de impresión **29.02.2016**
Pagina **4 de 8**

8.2 Controles de la exposición

Protección respiratoria	En caso de utilización correcta y bajo condiciones normales no es necesaria una protección respiratoria. Asegurar una buena ventilación del taller y/o montar un sistema de aspiración de aire en el puesto de trabajo. En caso de formación de polvos, utilizar una máscara de protección adecuada.
Protección de las manos	Úsense guantes adecuados.- conforme a DIN-/EN-normas EN 420, EN 388 y EN 374 parte 1,3
Protección ocular	Gafas de protección conforme a EN 166.
Protección corporal	Durante el trabajo usen indumentaria y calzado de protección adecuados.
Medidas generales de protección e higiene	Manténgase lejos de alimentos y bebidas. No comer, ni beber, ni fumar durante su utilización. Lavar las manos antes de las pausas y al fin del trabajo. Lavar el vestuario contaminado antes de utilizarlo otra vez.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1 información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Forma	sólido
Color	amarillo
Olor	característico

Información importante en relación con la salud, la seguridad y el medio ambiente

Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición	>	130 °C		
Punto de fusión/punto de congelación	>	60 °C		
Punto de inflamabilidad/zona de inflamabilidad	>	150 °C		
Temperatura de ignición	>	200 °C		
Solubilidad		El producto se disuelve difícilmente en agua.		
Presión de vapor		---		
Densidad		non determinato	---	
Viscosidad		---	---	
Límites de explosión		---	---	
Valor pH		---	---	---
Coefficiente de reparto n-octanol/agua		---		---

9.2 Otra información

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1 Reactividad	No reactivo
10.2 Estabilidad química	Estable mientras se mantengan condiciones.
10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas	---
10.4 Condiciones que deben evitarse	Evitar la producción de polvo. Evitar polvo. Conservar alejado de toda llama o fuente de chispas - No fumar. Evítese la acumulación de cargas electroestáticas.
10.5 Materiales incompatibles	ácidos fuertes y bases, oxidante fuerte
10.6 Productos de descomposición peligrosos	En caso de incendio pueden producirse gases peligrosos. En caso de incendio pueden formarse: Oxidos nítricos (NOx), monóxido de carbono y dióxido de carbono

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)

Número de artículo/Nombre comercial
Versión/ Fecha de emisión:

6 / 17.07.2015

Fecha de impresión **29.02.2016**
Pagina **5 de 8**

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1 Información sobre los efectos toxicológicos

Observaciones generales

No se han realizado tests toxicológicos con la mezcla.

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1 Toxicidad

Toxicidad acuática ---

12.2 Persistencia y degradabilidad

Comentario ---
Grado de degradabilidad ---
Método de análisis ---

12.3 Potencial de bioacumulación

12.4 Movilidad en el suelo

12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

12.6 Otros efectos negativos

Las propiedades ecotoxicológicas de esta mezcla están determinadas por las propiedades ecotoxicológicas de cada componente (ver sección 3).

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

Producto

Recomendación La eliminación se hace según las normas de las autoridades locales. Una inscripción en el ambiente hay que evitar.

Embalaje

Recomendación La eliminación se hace según las normas de las autoridades locales. Los recipientes limpiados deben ser reciclados. Los embalajes contaminados deben de ser tratados como la sustancia.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)

Número de artículo/Nombre comercial
Versión/ Fecha de emisión:

6 / 17.07.2015

Fecha de impresión **29.02.2016**
Pagina **6 de 8**

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

14.1 Número ONU

ADR, IATA, IMDG ---

14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

Denominación de la mercancía: ---
ADR/RID ---
Nombre técnico correcto: IATA ---
Nombre técnico correcto: IMDG ---

14.3 Clase(s) de peligro para el transporte

Clase ADR/RID ---
Código: ADR/RID ---
Clase IATA ---
Subrisk IATA ---
Clase IMDG ---
Subrisk IMDG ---

14.4 Grupo de embalaje

ADR, IATA, IMDG No es necesario ningún envase de producto peligroso

14.5 Peligros para el medio ambiente

Marine Pollutant - ---
IMDG ---
Número EmS ---
Stowage and segregation ---

14.6 Precauciones particulares para los usuarios

14.7 Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC

Informaciones adicionales

Cantidades limitadas ---
Disposiciones especiales ---
Limitación de túnel ---
Categoría de transporte ---
Clase de peligro ---

No es un producto peligroso según las normas de transporte aplicables.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)

Número de artículo/Nombre comercial **10-937**
Versión/ Fecha de emisión:**6 / 17.07.2015**Fecha de impresión **29.02.2016**
Pagina **7 de 8**

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

15.1 Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla

Reglamentos nacionales

Alemania

Clase de almacenamiento - VCI 11

Clase de riesgo para el medio acuático 1

Indicaciones relativas a la limitación de duración del trabajo

No son necesarias medidas especiales.

15.2 Evaluación de la seguridad química

Evaluación de la seguridad química

No se ha realizado con la mezcla/ sustancia ninguna evaluación sobre la seguridad de la sustancia.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)

Número de artículo/Nombre comercial
Versión/ Fecha de emisión:

6 / 17.07.2015

Fecha de impresión 29.02.2016
Pagina 8 de 8**SECCIÓN 16: Otra información****Frases R**

sin marca

Indicaciones de peligro (CLP)

sin marca

Consejos de prudencia (CLP)

Motivo de los últimos cambios Reelaboración general

Lista de abreviaturas

---	ningunos datos disponible, no determinado o irrelevante
REACH	El Reglamento de Registro, evaluación, autorización y restricción de sustancias químicas; CE N.1907/2006
OECD	Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico (OCDE)
LD50	Dosis letal 50%
LC50	Concentración letal 50%
EC50	Concentración efectiva 50%
IC50	Concentración inhibitoria 50%
VCI	Verband der chemischen Industrie (asociación de la industria química alemana)
CAS	Chemical Abstract Service
EINECS	Catálogo europeo de sustancias químicas comercializadas
ELINCS	en: European List of Notified Chemical Substances
NLP	en: No Longer Polymers
CLP	Clasificación, etiquetado y envasado (Classification, Labelling and Packaging).
EG	Europäische Gemeinschaft (Las Comunidades Europeas ; CE)
WGK	Clase de riesgo para el agua (VwVwS)
AGW	Arbeitsplatzgrenzwert (valor límite de trabajo)
ADR	Accord Européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera)
RID	Règlement concernant le transport international ferroviaire des machandises dangereuses (Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril).
IATA	Asociación Internacional de Transporte Aéreo (International Air Transport Association)
IMDG	Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas (International Maritime Dangerous Goods Code)
MARPOL	Convención Internacional para la Prevención de la Contaminación Marina por los Buques (International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships).
EmS	Emergency schedule
PBT	persistente/bioacumulable/tóxica
mPmB	muy persistente/muy bioacumulable