
FICHA DE SEGURIDAD

1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO:

Nombre del producto: CERA CARNAUBA T-1

Números de identificación

N° CAS 8015-86-9

N° CE 232-399-4

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

Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla

Antiaglomerantes y agentes de recubrimiento naturales

1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de Seguridad

Identificación de la sociedad o empresa:

CERAS INDUSTRIALES MARTI, S.L.

Pol. Ind. Can Clapers. C/ Can Clapers, 29. 2B

Tel: 93 715 06 48 · Fax: 93 715 15 99

Teléfono Instituto Nacional de Toxicología: 91 562 04 20

2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

2.1 Indicaciones para la clasificación

El producto no cumple los criterios para la clasificación y el etiquetado según el Reglamento (CE) N.º 1272/2008 (CLP).
El producto no cumple con los criterios para la clasificación y el etiquetado de conformidad con la Directiva 67/548/CE (DSD)

2.2 Elementos de la etiqueta

Irrelevante

3. COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES:

3.1 Sustancias

Características químicas

Nombre de la sustancia cera-carnaúba

Números de identificación

N° CAS 8015-86-9

N° CE 232-399-4

3.2 Mezclas

No procede. El producto no es una mezcla

4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS:

4.1 Descripción de los primeros auxilios

Indicaciones generales

Si persisten las molestias, consultar al médico. Cambiar la ropa contaminada.

Inhalación

Retirar el afectado de la zona de peligro. Procurar aire fresco.

Contacto con la piel

Lavar con agua y jabón. Tras contacto con el producto fundido, enfriar rápidamente con agua fría.

Contacto con los ojos

Dilatar los párpados, enjuagar los ojos minuciosamente (15 min.).

Ingestión

Enjuagar la boca cuidadosamente y a fondo con agua. En caso de desvanecimiento, ninguna administración oral.

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

No se dispone de datos.

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

No se dispone de datos

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS:

5.1 Medios de extinción

Medios de extinción adecuados

Agua pulverizada; Espuma; Agentes extintores secos; Dióxido de carbono

Medios de extinción inadecuados

No se dispone de datos.

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

En caso de incendio puede(n) desprenderse: Dióxido de carbono (CO₂); Monóxido de carbono (CO)

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Utilizar aparato respiratorio autónomo. Llevar ropa de protección

6. MEDIDAS A TOMAR EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL:

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia

Observar medidas de protección (ver capítulos 7 y 8); Evitar el contacto con la piel, los ojos y la ropa.

Para el personal de emergencia

No se dispone de datos. Equipo de protección personal – ver sección 8.

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente

Evitar que penetre en el alcantarillado, aguas superficiales o subterráneas. Evitar que el producto penetre en el suelo/subsuelo

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza

Recoger con método mecánico. Tratar el material recogido según se indica en el apartado "eliminación de residuos".

6.4 Referencia a otras secciones

No se dispone de datos.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO:

7.1 Precauciones para una manipulación segura

Indicaciones para manipulación sin peligro

Procurar buena ventilación de los locales; dado el caso, instalar aspiración localizada en el lugar de trabajo. Cuando se traspasen los valores límites del puesto de trabajo, se deberá llevar un aparato de protección respiratoria autorizado para este fin.

Medidas generales de protección e higiene

No fumar, ni comer o beber durante el trabajo. Mantener alejado de alimentos y bebidas. Evitar el contacto con los ojos y la piel. Quitarse inmediatamente la ropa manchada o empapada. No respirar el polvo. Tener preparado dispositivo lavajos. Tener preparado ducha de emergencia.

Indicaciones para la protección contra incendio y explosión

Tener en cuenta las normas generales de protección preventiva contra incendios en instalaciones industriales

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Medidas técnicas y condiciones de almacenamiento

Mantener los recipientes herméticamente cerrados y guardarlos en un sitio fresco y bien ventilado. Proteger de temperaturas elevadas y de los rayos solares directos.

Exigencias técnicas para almacenes y recipientes

Cerrar con cuidado los depósitos abiertos y mantenerlos de pie para evitar cualquier derrame. Guardar el producto siempre en recipientes como los del envase original.

Indicaciones para el almacenamiento conjunto

No almacenar junto con oxidantes fuertes.

7.3 Usos específicos finales

No se dispone de datos.

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL:

8.1 Parámetros de control

No existen parámetros a supervisar.

8.2 Controles de la exposición

Controles técnicos apropiados

No se dispone de datos.

Equipo de protección personal

Protección respiratoria

Cuando se traspasen los valores límites del puesto de trabajo, se deberá llevar un aparato de protección respiratoria autorizado para este fin. Se no se dispone de indicaciones sobre los valores límites referidos al puesto de trabajo en caso de formación de polvos se deben tomar medidas suficientes de protección respiratoria.

Protección de los ojos / la cara

Gafas protectoras con protección lateral (EN 166)

Protección de las manos

En caso de riesgo de contacto de la piel con el producto la utilización de guantes de protección ensayados de acuerdo a la norma p. ej. EN 374 es suficiente. Debe comprobarse en todo caso que el guante de protección es adecuado para el puesto de trabajo específico (p. ej.: resistencia mecánica, compatibilidad con productos, antiestática). Seguir las indicaciones e información del fabricante de guantes para el empleo, el almacenamiento, el cuidado y el intercambio de guantes. Deben sustituirse inmediatamente los guantes de protección en caso de que presenten daños o cuando aparezcan los primeros signos de desgaste. Se recomienda la protección preventiva de la piel (crema protectora de la piel). Organizar los procesos de trabajo de manera que no deban llevarse permanentemente guantes.

Otros

Ropa de trabajo usual en la industria química.

Controles de la exposición del medio ambiente

No se dispone de datos.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS:

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico/Color			
Escamas, polvos o pastillas			
amarillo claro			
Olor			
típico			
Umbral del olor			
No existen datos			
Valor pH			
No existen datos			
Punto de ebullición / Intervalo de ebullición			
No determinado			
Punto de fusión / Rango de fusión			
Valor	80	- 86	°C

Punto de descomposición / Rango de descomposición	
No existen datos	
Punto de inflamación	
No existen datos	
Temperatura de auto-inflamación	
No existen datos	
Propiedades comburentes	
No existen datos	
Propiedades explosivas	
No existen datos	
Inflamabilidad (sólido, gas)	
No existen datos	
Límites inferior de inflamabilidad o de explosividad	
No existen datos	
Límites superior de inflamabilidad o de explosividad	
No existen datos	
Presión de vapor	
No existen datos	
Densidad de vapor	
No existen datos	
Tasa de evaporación	
No existen datos	
Densidad relativa	
No existen datos	
Densidad	
No existen datos	
Solubilidad en agua	
Observaciones	Insoluble
Solubilidad(es)	
No existen datos	
Coefficiente de reparto n-octanol/agua	
No existen datos	
Viscosidad	
No existen datos	

9.2 Otra información

Otras informaciones
No se dispone de datos.

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD:

10.1 Reactividad

No se dispone de datos.

10.2 Estabilidad química

No se dispone de datos

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

No se dispone de datos

10.4 Condiciones que deben evitarse

No se conocen ningunas.

10.5 Materiales incompatibles

oxidantes fuertes

10.6 Productos de descomposición peligrosos

No se conocen productos de descomposición peligrosos.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA:

11.1 Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad oral aguda	No existen datos
Toxicidad dérmica aguda	No existen datos
Toxicidad aguda por inhalación	No existen datos
Corrosión o irritación cutáneas	No existen datos
Lesiones o irritación ocular graves	No existen datos
Sensibilización respiratoria o cutánea	No existen datos
Mutagenicidad en células germinales	No existen datos
Toxicidad para la reproducción	No existen datos
Carcinogenicidad	No existen datos
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única	No existen datos
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida	No existen datos
Peligro de aspiración	No existen datos

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA:

12.1 Toxicidad

Toxicidad para los peces (aguda)	No existen datos
Toxicidad para los peces (crónica)	No existen datos
Toxicidad para las dafnias (aguda)	No existen datos
Toxicidad para las dafnias (crónica)	No existen datos
Toxicidad para las algas (aguda)	No existen datos
Toxicidad para las algas (crónica)	No existen datos
Toxicidad en bacterias	No existen datos

12.2 Persistencia y degradabilidad

No se dispone de datos.

12.3 Potencial de bioacumulación

No se dispone de datos.

12.4 Movilidad en el suelo

No se dispone de datos.

12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

No se dispone de datos.

12.6 Otros Efectos Adversos

No se dispone de datos.

12.7 Otra Información.

Otros datos
No se disponen de datos ecológicos.
Se debe impedir que el producto pase de forma incontrolada al medio ambiente.

13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN:

13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

Producto

La asignación de un código de residuo según el Catálogo Europeo de Residuos se deberá efectuar de acuerdo con las empresas regionales de eliminación de residuos.

Envases/embalajes

Envases deben ser completamente vaciados y deben ser llevados a la eliminación adecuada en conformidad con las disposiciones legales. Envases no vaciados de restos deben ser llevados a la eliminación después de haber contactado la compañía de eliminación.

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE:

14.1 Transporte ADR/RID/ADN

El producto no está sometido a las normas ADR/RID/ADN.

14.2 Transporte IMDG

El producto no está sometido a las normas IMDG.

14.3 Transporte ICAO-TI / IATA

El producto no está sometido a las normas ICAO-TI / IATA

14.4 Otra información

No se dispone de datos

14.5 Peligros para el medio ambiente

Datos sobre peligros para el medio ambiente, en tanto que relevantes, véase 14.1 - 14.3.

14.6 Precauciones particulares para los usuarios

No se dispone de datos

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

Irrelevante

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA:

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

UE Reglamentación

Limitaciones de empleo

Durante el envío de este producto deberán aplicarse las disposiciones nacionales sanitarias y de seguridad laboral.

Directiva 96/82/CE del Consejo relativa al control de los riesgos inherentes a los accidentes graves en los que intervengan sustancias peligrosas

Observaciones

Anexo I, parte 1 + 2: no indicado. En caso de decomposición se generan otros productos, vea el capítulo 10

15.2 Evaluación de la seguridad química

No se dispone de datos.

16. OTRA INFORMACIÓN:

Fuentes de los datos utilizados para elaborar la ficha:

Directiva CE 67/548/CE o 1999/45/CE en la versión vigente respectivamente.

Reglamento (CE) no 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) en la versión vigente respectivamente.

Directivas CE 2000/39/CE, 2006/15/CE, 2009/161/CE

Valores nacionales máximos en el aire en la versión vigente respectivamente del país correspondiente.

Reglamentos de transporte de conformidad con ADR, RID, IMDG, IATA en la versión vigente respectivamente.

Las fuentes de datos, que fueron empleadas para la determinación de datos físicos, tóxicos y ecotoxicológicos, se indican directamente en el capítulo correspondiente.

CERAS INDUSTRIALES MARTÍ, S.L.