



## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD CT-1225, OC-25

### SECCIÓN 1: Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa

#### 1.1. Identificador del producto

Nombre del producto CT-1225, OC-25

Número del producto 1CT 1225

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

Usos identificados Cerámica

#### 1.3. Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Proveedor

Proveedor: ENDEKA Ceramics S.L.U.  
Ctra Cabanes - Vall d'Alba, km 4  
12194 Vall d'Alba (Castellón)  
Spain  
NIF: B96319652  
VAT NUMBER: \_ ESB96319652  
Phone: +34 964342525  
Fax : +34 964242757  
  
E-mail: jmtca@endekaceramics.com

#### 1.4. Teléfono de emergencia

Teléfono de urgencias +34 964342525 (Lunes - Jueves: 08:00-13:30, 14:30-17:30,  
Viernes, Julio, Agosto: 08:00-14:00)

### SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

#### 2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

##### Clasificación (CE 1272/2008)

Peligros físicos No Clasificado

Riesgos para la salud No Clasificado

Peligros ambientales No Clasificado

#### 2.2. Elementos de la etiqueta

Indicaciones de peligro NC No Clasificado

#### 2.3. Otros peligros

### SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

### SECCIÓN 4: Primeros auxilios

#### 4.1. Descripción de los primeros auxilios

## CT-1225, OC-25

|                              |  |
|------------------------------|--|
| <b>Inhalación</b>            | Lleve a la persona afectada al aire libre y mantenerlo abrigado y en reposo en una posición confortable para respirar. Si la respiración se detiene, practicar la respiración artificial. No dar nada por la boca a una persona inconsciente. Colocar a la persona inconsciente a su lado en posición de recuperación y asegurar que puede tener lugar la respiración. |
| <b>Ingestión</b>             | Obtenga atención médica inmediatamente. Lleve a la persona afectada al aire libre y mantenerlo abrigado y en reposo en una posición confortable para respirar. No induce vómitos.  |
| <b>Contacto con la piel</b>  | Quitar la ropa contaminada inmediatamente y lavar la piel con agua y jabón. NUNCA utilizar disolventes o diluyentes.   |
| <b>Contacto con los ojos</b> | Retire los lentes de contacto y los párpados muy separados. Enjuague inmediatamente con abundante agua. Continúe enjuagando por lo menos durante 15 minutos. Obtenga atención médica.  |

### **4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados**

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

|                |  |
|----------------|--|
| <b>General</b> | Conseguir atención médica si continúa cualquier malestar., No dar nada por la boca a una persona inconsciente. |
|----------------|--|

## **SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios**

### **5.1. Medios de extinción**

|  |  |
|--|--|
| <b>Medios de extinción adecuados</b>   | Extinguir con espuma, dióxido de carbono, polvo seco o niebla de agua. Seleccione el medio de extinción adecuado para el incendio circundante. |
| <b>Medios de extinción inadecuados</b> | No utilizar chorros de agua a presión como extintor, puede extender el incendio.   |

### **5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o de la mezcla**

|   |   |
|---|---|
| <b>Riesgos específicos</b>                | Ningún riesgo excepcional de incendio o explosión señalado.   |
| <b>Productos de combustión peligrosos</b> | Óxidos de carbono. La descomposición térmica o la combustión pueden liberar óxido de carbono u otros gases o vapores tóxicos. |

### **5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios**

|   |   |
|---|---|
| <b>Medidas protectoras durante la lucha contra el fuego</b> | Enfríe los recipientes expuestos al calor con agua pulverizada y retirarlos de la zona del incendio si puede hacerse sin riesgos. Mantenerse contra el viento para evitar los humos. Controlar el exceso de agua conteniéndolo y manteniéndolo fuera de las alcantarillas y cursos de agua. |
|---|---|

|  |  |
|--|--|
| <b>Equipo de protección especial para los bomberos</b> | Use el equipo de protección adecuado para materiales circundantes. |
|--|--|

## **SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental**

### **6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia**

|                                |   |
|--------------------------------|---|
| <b>Precauciones personales</b> | Para la protección personal, ver Sección 8. |
|--------------------------------|---|

### **6.2. Precauciones relativas al medio ambiente**

|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| <b>Precauciones ambientales</b> | No se considera peligroso para el medio ambiente. Evite verter en desagües o cursos de agua o en el suelo. |
|---------------------------------|--|

### **6.3. Métodos y material de contención y de limpieza**

|                            |   |
|----------------------------|---|
| <b>Métodos de limpieza</b> | Eliminar el derrame con un aspirador o recoger con una pala y una escoba, o similar. Evitar la generación y propagación de polvo. |
|----------------------------|---|

## CT-1225, OC-25

### 6.4. Referencia a otras secciones

#### SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

##### 7.1. Precauciones para una manipulación segura

**Precauciones de uso** Deben ser implementadas buenos procedimientos de higiene personal. Para la protección personal, ver Sección 8. No comer, beber y fumar durante su utilización.

##### 7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

**Precauciones de almacenamiento** Almacenar a temperaturas moderadas, en un lugar seco y bien ventilado.

##### 7.3. Usos específicos finales

**Uso específico final(es)** Los usos identificados para este producto están detallados en la Sección 1.2.

#### SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

##### 8.1 Parámetros de control

##### Límites de exposición laboral

##### SILICE CRISTALINA RESPIRABLE (CUARZO)

Límite de exposición a largo plazo (8-horas TWA): LEP 0,05 mg/m<sup>3</sup> fracción respirable

LEP = Valor límite de exposición profesional.

##### 8.2 Controles de la exposición

##### Equipo especial de protección



**Controles técnicos apropiados** Suministrar una ventilación adecuada. Utilice controles de ingeniería para reducir la contaminación del aire a nivel de exposición permisible.

**Protección de los ojos/la cara** Use gafas protectoras o careta, ajustadas.

**Protección de las manos** Guantes impermeables resistentes a los químicos que cumplen con las normas aprobadas deben ser usados si una evaluación del riesgo indica que es posible contacto con la piel.

**Otra protección de piel y cuerpo** Usar ropa apropiada para prevenir posible contacto con la piel.

**Medidas de higiene** Lavarse al terminar cada turno de trabajo y antes de comer o fumar, y antes de usar el baño. No comer, ni beber, ni fumar durante su utilización.

**Protección respiratoria** Recomendaciones no específicas. La protección respiratoria debe ser utilizado si la contaminación del aire supera el límite de exposición recomendado.

#### SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

##### 9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

|                        |                             |
|------------------------|-----------------------------|
| <b>Apariencia</b>      | Sólido.                     |
| <b>Color</b>           | Varios colores.             |
| <b>Olor</b>            | No características de olor. |
| <b>Umbral del olor</b> | No aplicable.               |
| <b>pH</b>              | No determinado.             |
| <b>Punto de fusión</b> | 2435°C (4415 °F)            |

## CT-1225, OC-25

|  |  |
|--|--|
| <b>Punto de ebullición inicial y rango</b> | No relevante.                                      |
| <b>Punto de inflamación</b>                | No aplicable.                                      |
| <b>Índice de evaporación</b>               | No aplicable.                                      |
| <b>Presión de vapor</b>                    | No aplicable.                                      |
| <b>Densidad relativa</b>                   | No determinado.                                    |
| <b>Solubilidad(es)</b>                     | Casi insoluble en los siguientes materiales: Agua. |
| <b>Temperatura de autoignición</b>         | No aplicable.                                      |
| <b>Temperatura de descomposición</b>       | No aplicable.                                      |
| <b>Propiedades de explosión</b>            | No aplicable.                                      |

### 9.2. Otros datos

**Otra información** Ninguno.

## SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

### 10.1. Reactividad

**Reactividad** No hay conocimiento de peligros de reactividad asociados con este producto.

### 10.2. Estabilidad química

**Estabilidad** Estable bajo condiciones de almacenaje prescritas.

### 10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

### 10.4. Condiciones que deben evitarse

**Condiciones que deben evitarse** N/A

### 10.5. Materiales incompatibles

**Materiales que deben evitarse** No es probable que material específico o grupo de materiales reaccionen con el producto para producir una situación peligrosa.

### 10.6. Productos de descomposición peligrosos

**Productos de descomposición peligrosos** Óxidos de carbono. La descomposición térmica o la combustión pueden liberar óxido de carbono u otros gases o vapores tóxicos.

## SECCIÓN 11: Información toxicológica

### 11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

**Efectos toxicológicos** Información no disponible.

**Contacto con la piel** El contacto prolongado puede causar enrojecimiento, irritación y sequedad de la piel.

**Contacto con los ojos** Puede causar irritación temporal de los ojos.

## SECCIÓN 12: Información Ecológica

### 12.1. Toxicidad

### 12.2. Persistencia y degradabilidad

### 12.3. Potencial de bioacumulación

## CT-1225, OC-25

### 12.4. Movilidad en el suelo

### 12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

### 12.6. Otros efectos adversos

## SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

### 13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

**Métodos de eliminación**            Reutilizar o reciclar los productos donde sea posible. Eliminar los residuos a un vertedero autorizado de acuerdo con los requisitos de la Autoridad de eliminación de residuos locales. Evitar el derrame o el vértido en desagües, alcantarillas o cursos de agua.

## SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

**General**                                El producto no está cubierto por las normas internacionales sobre el transporte de mercancías peligrosas (IMDG, IATA, ADR/RID).

### 14.1. Número ONU

No aplicable.

### 14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

No aplicable.

### 14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

No hay señales de advertencia de transporte.

### 14.4. Grupo de embalaje

No aplicable.

### 14.5. Peligros para el medio ambiente

**Sustancia contaminante peligrosa/contaminante marino**

No.

### 14.6. Precauciones particulares para los usuarios

No aplicable.

### 14.7. Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL y el Código IBC

**Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC**            No aplicable.

## SECCIÓN 15: Información reglamentaria

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

**Legislación de la UE**                                Reglamento (CE) n ° 1272/2008 del Parlamento Europeo y del Consejo de 16 de Diciembre de 2008 sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas (modificada).  
Reglamento (CE) no 1907/2006 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 18 de Diciembre de 2006, relativo al Registro, Evaluación, Autorización y Restricción de sustancias químicas (REACH) (modificada).

### 15.2. Evaluación de la seguridad química

Ninguna evaluación de la seguridad química has sido llevada a cabo.

## SECCIÓN 16: Otra información

**CT-1225, OC-25**

|  |   |
|--|---|
| <b>Información general</b>   | Solo el personal entrenado debe usar este material.       |
| <b>Principales referencias bibliográficas y las fuentes de datos</b> | <a href="http://echa.europa.eu">http://echa.europa.eu</a> |
| <b>Fecha de revisión</b>   | 16/09/2020  |
| <b>Revisión</b>  | 9   |
| <b>Fecha de remplazo</b>   | 24/07/2017  |

Esta información se refiere únicamente al material específico mencionado y puede no ser válida para dicho material, usado en combinación con cualquier otro material o en cualquier proceso. Esta información es, para su conocimiento y entendimiento de la empresa, exacta y fiable a partir de la fecha indicada. Sin embargo, ninguna garantía o representación se hace a la exactitud, fiabilidad o integridad. Es responsabilidad del usuario asegurarse de la idoneidad de estas informaciones para su propio uso particular.