



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD CT-1444, OC-44

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-1444, OC-44

Número del producto 1CT 1444

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.A.U.
Ctra Cabanes - Vall d'Alba, km 4
12194 Vall d'Alba (Castellón)
Spain
NIF: A96319652
VAT NUMBER: _ ESA96319652
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

3.2. Mezclas

CT-1444, OC-44

Óxido de Cromo(III)	95 - 100%	
Número CAS: 1308-38-9	Número CE: 215-160-9	Número de Registro REACH: 01-2119433951-39-XXXX
Clasificación		
No Clasificado		

El texto completo de todas las frases R e indicaciones de peligro (frases H) figura en la sección 16.

SECCIÓN 4: Primeros auxilios**4.1. Descripción de los primeros auxilios**

Inhalación	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.
Ingestión	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.
Contacto con la piel	Quitar la ropa contaminada inmediatamente y lavar la piel con agua y jabón. NUNCA utilizar disolventes o diluyentes.
Contacto con los ojos	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**

General	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**

Medios de extinción adecuados	Extinguir con espuma, dióxido de carbono, polvo seco o niebla de agua. Seleccione el medio de extinción adecuado para el incendio circundante.
--------------------------------------	--

Medios de extinción inadecuados	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

Riesgos específicos	Ningún riesgo excepcional de incendio o explosión señalado.
Productos de combustión peligrosos	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

Medidas protectoras durante la lucha contra el fuego	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.
---	---

Equipo de protección especial para los bomberos	Use el equipo de protección adecuado para materiales circundantes.
--	--

CT-1444, OC-44

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

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

Precauciones personales Para la protección personal, ver Sección 8.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Precauciones ambientales 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

Métodos de limpieza Eliminar el derrame con un aspirador o recoger con una pala y una escoba, o similar. Evitar la generación y propagación de polvo.

6.4. Referencia a otras secciones

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Precauciones de uso Deben ser implementados 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

Óxido de Cromo(III)

Límite de exposición a largo plazo (8-horas TWA): VLA 2 mg/m³

Límite de exposición a corto plazo (15-minutos): VLA

VLA = Valor Límite Ambiental.

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.

CT-1444, OC-44

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

Apariencia	Sólido.
Color	Varios colores.
Olor	No características de olor.
Umbral del olor	No aplicable.
pH	No determinado.
Punto de fusión	> 600°C
Punto de ebullición inicial y rango	No relevante.
Punto de inflamación	No aplicable.
Índice de evaporación	No aplicable.
Presión de vapor	No aplicable.
Densidad relativa	No determinado.
Solubilidad(es)	Casi insoluble en los siguientes materiales: Agua.
Temperatura de autoignición	No aplicable.
Temperatura de descomposición	No aplicable.
Propiedades de explosión	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.

CT-1444, OC-44

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

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 vórtido 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.

CT-1444, OC-44

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

Información general Solo el personal entrenado debe usar este material.

Principales referencias bibliográficas y las fuentes de datos <http://echa.europa.eu>

Fecha de revisión 01/08/2017

Revisión 6

Fecha de remplazo Mar 17 2016 9:27AM

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.