



# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

## 1. Identificación

Identificador del producto	COREFLASH UNIVERSAL CORNER		
Otros medios de identificación	Ninguno.		
Uso recomendado	No disponible.		
Restricciones recomendadas	Ninguno conocido.		
<b>Información sobre el fabricante/importador/proveedor/distribuidor</b>			
<b>Fabricante</b>			
Nombre de la compañía	CETCO, an MTI Company		
Dirección	2870 Forbs Avenue Hoffman Estates, IL 60192 Estados Unidos		
Número de teléfono	Información general	800 527-9948	
Página web	<a href="http://www.cetco.com/">http://www.cetco.com/</a>		
E-Mail	safetydata@mineralstech.com		
Número de teléfono de emergencia	Teléfono de urgencias	1.866.519.4752/1 760 476 3962	
Américas	1.866.519.4752 (US, Canadá , Mexico) 1 760 476 3962		

## 2. Identificación de los peligros

Peligros físicos	No clasificado.
Peligros para la salud	No clasificado.
Peligro para el medio ambiente	No clasificado.
Peligros definidos por la OSHA	No clasificado.

### Elementos de la etiqueta

Símbolo de riesgo	Ninguno.
Palabra de advertencia	Ninguno.
Declaración de peligro	La mezcla no cumple los criterios para su clasificación.
<b>Consejos de prudencia</b>	
Prevenición	Respete las normas para una manipulación correcta de productos químicos.
Respuesta	Quitar las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas.
Almacenamiento	Consérvese alejado de materiales incompatibles.
Eliminación	Eliminar los desperdicios y residuos de conformidad con la normativa promulgada por las autoridades locales.

**Peligro(s) no clasificados en otra parte [Hazard(s) not otherwise classified (HNOC)]** Ninguno conocido.

**Información complementaria** La mezcla contiene un 100 % de componentes de toxicidad oral aguda desconocida. La mezcla contiene un 100 % de componentes de toxicidad cutánea aguda desconocida. La mezcla contiene un 100 % de componentes de toxicidad aguda para el medio ambiente acuático desconocida. La mezcla contiene un 100 % de componentes de toxicidad a largo plazo para el medio ambiente acuático desconocida.

## 3. Composición/información sobre los componentes

### Mezclas

Denominación química	Nombre común y sinónimos	Número CAS	%
Secreto comercial*		Propietario*	50 - < 60
Otros componentes por debajo de los límites a informar			50 - < 60

\*Significa que una identidad química y/o porcentaje de composición específicos han sido reservados como secreto comercial. El fabricante no presenta ingredientes peligrosos de acuerdo con la 29 CFR 1910.1200 de OSHA. No son ingredientes peligrosos según la Directiva 2001/58/CE

**Comentarios sobre los componentes** Ninguno de los materiales de este producto ha sido clasificado como cancerígeno por IARC, NTP o ACGIH.

#### 4. Primeros auxilios

**Inhalación** Llevar al aire libre. Llame al médico si los síntomas aparecen o persisten.

**Contacto con la piel** Lavar con agua y jabón. Obtenga atención médica si la irritación aumenta o persiste.

**Contacto con los ojos** Llevar al aire libre. Obtenga atención médica si la irritación aumenta o persiste.

**Ingestión** Si se ingieren grandes cantidades, busque atención médica. No se anticipa la necesidad de primeros auxilios si el material se traga.

**Principales síntomas y efectos, agudos y retardados** El contacto directo con los ojos puede causar una irritación temporal.

**Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente** Tratamiento sintomático.

**Información general** Asegúrese de que el personal médico sepa de los materiales involucrados y tomen precauciones para protegerse.

#### 5. Medidas de lucha contra incendios

**Medios de extinción apropiados** Espuma. Polvo. Dióxido de carbono (CO2). Polvo químico, espuma, neblina de agua. El CO2 o Halón pueden proporcionar un control limitado.

**Medios de extinción no apropiados** No utilice chorro de agua, pues extendería el fuego.

**Peligros específicos que presenta el producto químico** En caso de incendio se pueden formar gases nocivos.

**Equipo de protección especial y medidas de precaución para el personal de lucha contra incendios** En caso de fuego, protéjase con un equipo respiratorio autónomo.

**Equipo/Instrucciones para la extinción de incendios** Mueva los recipientes del área del incendio si puede hacerlo sin riesgo.

**Métodos específicos** Utilice procedimientos contra incendios estándar y considere los peligros de otros materiales involucrados.

**Riesgos generales de incendio** No representa un riesgo de incendio. Ningún riesgo excepcional de incendio o explosión señalado.

#### 6. Medidas en caso de vertido accidental

**Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia** Mantenga el personal no necesario lejos. Consultar las medidas de protección personal en la sección 8 de la FDS.

**Métodos y material de contención y de limpieza** Ninguna condición a mencionar especialmente. El producto no es miscible con agua y se dispersa en la superficie del agua. Irrelevante para el producto en sí. Después de recuperar el producto, enjuague el área con agua. Consultar la información relativa a eliminación de los residuos en la sección 13 de la FDS.

**Precauciones relativas al medio ambiente** No se requieren precauciones especiales medioambientales.

#### 7. Manipulación y almacenamiento

**Precauciones para una manipulación segura** Use este producto con ventilación adecuada. Evite la exposición prolongada. Manténgase alejado del calor y llamas. Evite respirar las emanaciones si este producto se usa a temperaturas altas.

**Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades** No cabe mencionar especialmente productos incompatibles. Manténgase alejado del calor y llamas. Almacenar en un recipiente herméticamente cerrado. Manténgase fuera del alcance de los niños. Almacenar alejado de materiales incompatibles (consultar la sección 10 de la FDS).

#### 8. Control de la exposición/protección personal

##### Límites de exposición profesional

Los constituyentes siguientes son los únicos constituyentes del producto que tienen un PEL, TLV u otro límite de exposición recomendado. En este momento, los demás constituyentes no tienen límites de exposición conocidos.

**EE.UU. . OSHA Specifically Regulated Substances (29 CFR 1910.1001-1050)**

Componentes	Tipo	Valor
Secreto comercial	STEL	5 ppm
	TWA	1 ppm

**EE.UU. OSHA, Tabla Z-3 (29 CFR 1910.1000)**

Componentes adicionales	Tipo	Valor	Forma
INERT OR NUISANCE DUSTS	TWA	5 mg/m <sup>3</sup>	Fracción respirable.
		15 mg/m <sup>3</sup>	Total polvo.
		50 mppcf	Total polvo.
		15 mppcf	Fracción respirable.

**EE.UU. ACGIH Valores umbrales límite**

Componentes	Tipo	Valor	Forma
Secreto comercial	TWA	1 mg/m <sup>3</sup>	Fracción respirable.

<b>Valores límite biológicos</b>	No existen ningunos límites biológicos de exposición para el ingrediente/los ingredientes.
<b>Pautas de exposición</b>	No contiene sustancias con valores límites de exposición profesional.
<b>Controles técnicos apropiados</b>	Debe haber una ventilación general adecuada. La frecuencia de la renovación del aire debe corresponder a las condiciones. De ser posible, use campanas extractoras, ventilación aspirada local u otras medidas técnicas para mantener los niveles de exposición por debajo de los límites de exposición recomendados. Si no se han establecido ningunos límites de exposición, el nivel de contaminantes suspendidos en el aire ha de mantenerse a un nivel aceptable.
<b>Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal</b>	
<b>Protección de los ojos/la cara</b>	No se necesita normalmente. De aplicación solamente en entornos industriales. Use gafas de seguridad con protectores laterales (o goggles).
<b>Protección de la piel</b>	
<b>Protección de las manos</b>	De aplicación solamente en entornos industriales. Use guantes adecuados resistentes a los productos químicos.
<b>Otros</b>	No se necesita normalmente. De aplicación solamente en entornos industriales. En caso de calentamiento del material, use guantes para protegerse contra las quemaduras térmicas.
<b>Protección respiratoria</b>	No se necesita normalmente equipo de protección personal respiratorio. De aplicación solamente en entornos industriales. En caso de ventilación insuficiente, úsese equipo respiratorio adecuado. Cuando el polvo o las emanaciones del proceso térmico se generan y la ventilación no es suficiente para eliminarlos de manera efectiva, se debe proporcionar la protección respiratoria aprobada por NIOSH/MSHA apropiada.
<b>Peligros térmicos</b>	Use ropa protectora térmica adecuada si resulta necesario.
<b>Consideraciones generales de higiene</b>	Manipular con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y respetar las prácticas de seguridad.

**9. Propiedades físicas y químicas**

<b>Aspecto</b>	Fabric/Mat
<b>Estado físico</b>	Sólido.
<b>Forma</b>	Sólido. Hojas.
<b>Color</b>	Varios.
<b>Olor</b>	Similar al vinagre.
<b>Umbral olfativo</b>	No disponible.
<b>pH</b>	No disponible.
<b>Punto de fusión/punto de congelación</b>	No disponible.
<b>Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición</b>	> 176.67 °C (> 350 °F)
<b>Punto de inflamación</b>	> 121.1 °C (> 250.0 °F)
<b>Tasa de evaporación</b>	No disponible.
<b>Inflamabilidad (sólido, gas)</b>	No disponible.

## Límites superior/inferior de inflamabilidad o de explosividad

<b>Límite de inflamabilidad - inferior (%)</b>	No disponible.
<b>Límite de inflamabilidad - superior (%)</b>	No disponible.
<b>Límite de explosividad inferior (%)</b>	No disponible.
<b>Límite de explosividad superior (%)</b>	No disponible.
<b>Presión de vapor</b>	No disponible.
<b>Densidad de vapor</b>	Más pesado que el aire
<b>Densidad relativa</b>	No disponible.
<b>Solubilidad(es)</b>	
<b>Solubilidad (agua)</b>	Insoluble
<b>Coefficiente de reparto n-octanol/agua</b>	No disponible.
<b>Temperatura de auto-inflamación</b>	No disponible.
<b>Temperatura de descomposición</b>	No disponible.
<b>Viscosidad</b>	No disponible.

## Información adicional

<b>Densidad</b>	1.41 g/cm <sup>3</sup> estimado
<b>Propiedades explosivas</b>	No es explosivo.
<b>Clase de inflamabilidad</b>	Combustible IIIB estimado
<b>Clase de punto de flash</b>	Combustible IIIB
<b>Propiedades comburentes</b>	No es oxidante.
<b>Porcentaje de volátiles</b>	< 2 %
<b>Densidad relativa</b>	1.2 - 1.3
<b>VOC</b>	CARB

## 10. Estabilidad y reactividad

<b>Reactividad</b>	El producto es estable y no reactivo bajo condiciones normales de uso, almacenamiento y transporte.
<b>Estabilidad química</b>	Estable en condiciones normales.
<b>Posibilidad de reacciones peligrosas</b>	No sucederá.
<b>Condiciones que deben evitarse</b>	Mantener alejado del calor, superficies calientes, chispas, llamas abiertas y otras fuentes de ignición. Contacto con materiales incompatibles.
<b>Materiales incompatibles</b>	Ninguno conocido.
<b>Productos de descomposición peligrosos</b>	La descomposición térmica puede llegar a desprender gases y vapores irritativos. De la descomposición, este producto emite monóxido de carbono, dióxido de carbono y/o hidrocarburos de bajo peso molecular.

## 11. Información toxicológica

### Información sobre posibles vías de exposición

<b>Inhalación</b>	La inhalación prolongada puede resultar nociva.
<b>Contacto con la piel</b>	No se esperan efectos adversos por contacto con la piel.
<b>Contacto con los ojos</b>	El contacto directo con los ojos puede causar una irritación temporal.
<b>Ingestión</b>	Se espera que representa un riesgo reducido de ingestión.

<b>Síntomas relacionados a las características físicas, químicas y toxicológicas</b>	El contacto directo con los ojos puede causar una irritación temporal.
<b>Información sobre los efectos toxicológicos</b>	
<b>Toxicidad aguda</b>	Desconocido. La inhalación de los productos de descomposición en concentración elevada puede producir falta de aliento (edema pulmonar).
<b>Corrosión/irritación cutánea</b>	El contacto prolongado con la piel puede causar irritación temporánea.
<b>Lesiones oculares graves/irritación ocular</b>	El contacto directo con los ojos puede causar una irritación temporal.
<b>Sensibilización respiratoria o cutánea</b>	
<b>Sensibilización respiratoria</b>	No es un sensibilizante respiratorio.
<b>Sensibilización cutánea</b>	No se espera que este producto cause sensibilización cutánea.
<b>Mutagenicidad en células germinales</b>	No hay datos disponibles que indiquen que el producto o cualquier compuesto presente en una cantidad superior al 0.1% sea mutagénico o genotóxico.
<b>Carcinogenicidad</b>	No clasificable en cuanto a su carcinogenicidad para los seres humanos.
<b>Monografías IARC. Evaluación general de carcinogenicidad</b>	
Secreto comercial (CAS Propietario)	3 No clasificable en cuanto a su carcinogenicidad para los seres humanos.
<b>OSHA Specifically Regulated Substances (29 CFR 1910.1001-1053)</b>	
Secreto comercial (CAS Propietario)	Cáncer
<b>EE.UU. . Programa de Toxicología Nacional (NTP) Report on Carcinogens</b>	
No listado.	
<b>Toxicidad para la reproducción</b>	No se espera que este producto tenga efectos adversos para la reproducción o el feto.
<b>Toxicidad específica en determinados órganos – exposición única</b>	No clasificado.
<b>Toxicidad específica en determinados órganos – exposición repetida</b>	No clasificado.
<b>Peligro por aspiración</b>	No constituye ningún peligro por aspiración.
<b>Efectos crónicos</b>	La inhalación prolongada puede resultar nociva.

## 12. Información ecológica

<b>Ecotoxicidad</b>	No se espera que este material sea dañino para la vida acuática.
<b>Persistencia y degradabilidad</b>	No existen datos sobre la degradabilidad del producto.
<b>Potencial de bioacumulación</b>	No hay datos disponibles.
<b>Movilidad en el suelo</b>	No hay datos disponibles.
<b>Otros efectos adversos</b>	No se prevén otros efectos medioambientales adversos (p.e. agotamiento del ozono, potencial de creación fotoquímica de ozono, disrupción endocrina, potencial de calentamiento global) por parte de este componente.

## 13. Consideraciones relativas a la eliminación

<b>Instrucciones para la eliminación</b>	Recoger y recuperar o botar en recipientes sellados en un vertedero oficial. Elimine de acuerdo con todas las reglamentaciones aplicables.
<b>Normativas de eliminación locales</b>	Elimine de acuerdo con todas las reglamentaciones aplicables.
<b>Código de residuo peligroso</b>	El código de Desecho debe ser atribuido de acuerdo entre el usuario, el productor y la compañía de eliminación de desechos.
<b>Desechos de residuos / producto no utilizado</b>	Eliminar, observando las normas locales en vigor. Los recipientes vacíos o los revestimientos pueden retener residuos de producto. Este material y su recipiente deben desecharse de manera segura (ver: Instrucciones de eliminación).
<b>Envases contaminados</b>	Ya que los recipientes vacíos pueden contener restos de producto, obsérvense las advertencias indicadas en la etiqueta después de vaciarse el recipiente. Los contenedores vacíos deben ser llevados a un sitio de manejo aprobado para desechos, para el reciclado o eliminación.

## 14. Información relativa al transporte

### DOT

No se regula como artículo peligroso.

### IATA

No se regula como artículo peligroso.

### IMDG

No se regula como artículo peligroso.

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

## 15. Información reglamentaria

**reglamentación Federal de EE.UU.** No se tiene conocimiento de que este producto sea un "Producto químico peligroso" tal como está definido por la Norma de comunicación de riesgos OSHA, 29 CFR 1910.1200. Norma de Seguridad de Procesos OSHA: Este material no es considerado peligroso por la Norma de Seguridad sobre Procesos muy Peligrosos OSHA, 29 CFR 1910.119.

### Ley para el Control de las Sustancias Tóxicas (TSCA)

#### TSCA artículo 12(b) Notificación de exportaciones (40 CFR 707, subpart. D)

No reglamentado.

#### CERCLA Hazardous Substance List (40 CFR 302.4) (Lista de sustancias peligrosas):

No listado.

#### SARA 304 Emergency release notification

No reglamentado.

#### OSHA Specifically Regulated Substances (29 CFR 1910.1001-1053)

Secreto comercial (CAS Propietario) Cáncer  
Sistema nervioso central  
hígado  
sangre  
Inflamabilidad

### Ley de Enmiendas y Reautorizaciones Superiores (Superfund) de 1986 (SARA)

#### SARA 302 Sustancia extremadamente peligrosa

No listado.

#### SARA 311/312 Producto químico peligroso

No (Exempt)

#### SARA 313 (TRI, Notificación de emisiones de productos tóxicos)

No reglamentado.

### Otras normativas federales

#### Ley de aire limpio [Clean Air Act (CAA)], artículo 112, lista de Contaminantes del aire peligrosos [Hazardous Air Pollutants (HAP)]

No reglamentado.

#### Ley de aire limpio (CAA) Sección 112(r) Prevención de liberación accidental (40 CFR 68.130)

No reglamentado.

#### Ley Safe Drinking Water Act (SDWA)

No reglamentado.

**Normativas estatales de EE.UU.** Este producto no contiene ninguna sustancia química que según el Estado de California pueda producir cáncer, defectos de nacimiento u otros daños reproductivos.

#### Proposición 65 de California

Ley Safe Drinking Water and Toxic Enforcement Act (Proposición 65) de California de 1986: No se conoce que este material contenga ningún compuesto químico actualmente recogido en la lista de carcinógenos o toxinas reproductivas. Para obtener más información, vaya a [www.P65Warnings.ca.gov](http://www.P65Warnings.ca.gov).

### Inventarios internacionales

País(es) o región	Nombre de inventario	En existencia (sí/no)*
Australia	Inventario Australiano de Sustancias Químicas (en inglés, AICS)	Si
Canadá	Listado de Sustancias Domésticas (en inglés, DSL)	Si

<b>País(es) o región</b>	<b>Nombre de inventario</b>	<b>En existencia (sí/no)*</b>
Canadá	Lista de Sustancias No Domésticas (en inglés, NDSL)	no
China	Inventario de sustancias químicas nuevas en China (Inventory of Existing Chemical Substances in China)	Si
Europa	Inventario Europeo de Sustancias Químicas Comerciales Existentes (EINECS).	Si
Europa	Lista europea de sustancias químicas notificadas (ELINCS)	no
Japón	Inventario de sustancias químicas nuevas y existentes (Inventory of Existing and New Chemical Substances, ENCS)	Si
Corea	Lista de sustancias químicas existentes (Existing Chemicals List, ECL)	Si
Nueva Zelanda	Inventario de Nueva Zelanda	Si
Filipinas	Inventario Filipino de Químicos y Sustancias Químicas (en inglés, PICCS)	Si
Taiwán	Inventario de sustancias químicas de Taiwán (TCSI)	Si
Estados Unidos y Puerto Rico	Inventario de la Ley del Control de Sustancias Tóxicas (en inglés, TSCA)	Si

\*Una respuesta "Sí" indica que todos los componentes de este producto cumplen con los requisitos de los inventarios administrados por el/los país(es) gobernantes  
 Un "No" indica que uno o más componentes del producto no aparecen recogidos o están exentos de inclusión en el inventario controlado por el o los país(es) correspondiente(s).

## 16. Otra información, como fecha de preparación o última revisión

<b>Fecha de publicación</b>	01-Mayo-2020
<b>Fecha de revisión</b>	01-Mayo-2020
<b>Nº de versión</b>	09
<b>Información adicional</b>	La hoja técnica de seguridad solamente contiene informaciones acerca de la seguridad y no reemplaza cualquier información o especificación sobre el producto.
<b>Clasificaciones HMIS®</b>	Salud: 2 Inflamabilidad: 0 Peligro físico: 0
<b>Clasificaciones NFPA</b>	Salud: 2 Inflamabilidad: 0 Inestabilidad: 0
<b>Cláusula de exención de responsabilidad</b>	<p>CETCO, an MTI Company no puede prever todas las condiciones bajo las que esta información y sus productos, o los productos de otros fabricantes en combinación con su producto, pueden ser usados. El usuario será responsable de garantizar que se cumplen las condiciones de seguridad para el manejo, almacenaje y eliminación del producto, y deberá asumir las responsabilidades relativas a las pérdidas, daños, lesiones o gastos ocasionados por un mal uso. La información de esta hoja se ha escrito de acuerdo con los conocimientos y experiencias de las que se dispone en la actualidad. La información proporcionada en esta Ficha de Datos de Seguridad, es la más correcta de que disponemos a la fecha de su publicación. La información suministrada, está concebida solamente como una guía para la seguridad en el manejo, uso, procesado, almacenamiento, transporte, eliminación y descarga. y no debe ser considerada como una garantía o especificación de calidad. El fabricante no realiza expresamente ninguna aseveración ni garantía ni garantiza su precisión, fiabilidad o integridad, ni asume ninguna responsabilidad derivada de su utilización. Es responsabilidad del usuario verificar que la información es adecuada y está completa para cada uso particular.</p> <p>Materiales de terceros: en lo que respecta a materiales no fabricados o suministrados por este fabricante que se utilizan conjuntamente con o en lugar de este producto, es responsabilidad del cliente obtener del fabricante o proveedor todos los datos técnicos y otras propiedades referentes a estos y otros materiales y toda la información necesaria a ellos referida. No se asumirá ninguna responsabilidad por el uso de este producto conjuntamente con materiales de otro proveedor. La información se refiere únicamente al material especificado, y no puede ser válida para dicho material, usado en combinación con otros materiales o en cualquier proceso, a menos que sea indicado en el texto.</p>
<b>Información de revisión</b>	Producto e identificación de la compañía: Nombres comerciales alternos Identificación de los peligros: Respuesta