



HOJA/FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

página 1 de 9

Ceresit CR65

V001.0

N° FDS : 581587

Revisión: 13.03.2020

Fecha de impresión: 09.03.2021

1. Identificación del producto

Nombre del producto

Ceresit CR65

Recomendaciones y restricciones de uso

Uso previsto:

Producto especial

ua-productsafety.la@henkel.com

Número telefónico de emergencia

Argentina: CIQUIME: 0800-222-2933 / +54 11 4552-8747

Brazil: Henkel Ltda.: 0800 704 2334

Chile: Cituc Química: +56 2 2 247 3600 Cituc Intoxicación: +56 2 2 635 3800

Colombia: CISPROQUIM: 01 8000 916012

Costa Rica: Centro Nacional de Intoxicaciones (506) 2223-1028

Peru: CETOX: +51 1 273-2318 / +51 999-012-933

2. Identificación del peligro o peligros

Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Sistema de clasificación adoptado: Sistema Globalmente Armonizado – SGA

Corrosión/irritación cutánea

Categoría 2

Lesiones oculares graves/irritación ocular

Categoría 1

Elementos de las etiquetas del SGA, incluidos los consejos de prudencia

Pictograma de peligro:



Palabra de advertencia:

Peligro

Indicación de peligro:

H315 Provoca irritación cutánea.

H318 Provoca lesiones oculares graves.

Consejo de prudencia: P280 Usar guantes y equipo de protección para los ojos.
Prevención

Consejo de prudencia: P302+P352 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua y jabón.
Intervención P305+P351+P338 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.
 P332+P313 En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico.
 P362+P364 Quitar la ropa contaminada y lavarla antes de volverla a usar.

3. Composición/información sobre los componentes

Mezcla

Ingredientes que contribuyen al peligro

Ingredientes peligrosos N° CAS	contenido	Clasificación
Cuarzo (SiO ₂) 14808-60-7	40- 45 %	
Cemento Portland, baja concentración de cromo (VI) 65997-15-1	25- 30 %	Irritación cutánea 2; Dérmica H315 Lesiones oculares graves 1 H318
Carbonato cálcico 1317-65-3	20- 25 %	

Ver el texto completo de las frases H y otras abreviaturas en la sección 16.
 Para sustancias sin clasificación pueden existir límites de exposición en los lugares de trabajo.

4. Primeros auxilios

Descripción de los primeros auxilios

Información general:

Si las molestias continúan consultar con un médico.

Inhalación:

Muévase al aire fresco.
 Si la respiración es difícil, dar oxígeno.
 Si no hay respiración, darla artificialmente.
 Consultar inmediatamente con el médico.

Contacto dérmico:

Quitar ropa y calzado contaminados.
 Enjuagar con abundante agua.
 Si continua la irritación de piel, llamar al médico.

Contacto ocular:

Lavar inmediatamente con abundante agua, manteniendo el párpado abierto durante algunos minutos. Consultar con un médico.
 No secar frotando los ojos, ya que debido a la carga mecánica se pueden producir daños en la cornea.

Ingestión:

Si está consciente, beber mucha agua.
 No provocar vómitos.
 Consultar inmediatamente con el médico.

Síntomas y efectos, agudos y retardados, más importantes

En caso de contacto con los ojos: corrosivo, puede causar daños permanentes en los ojos (empeoramiento de la visión).

En caso de contacto con la piel: irritación temporal de la piel (enrojecimiento, inflamación, quemadura).

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

Tratamiento sintomático.

5. Medidas de lucha contra incendios**Comportamiento de incendio:**

No combustible.

Medios de extinción**Extintor apropiado:**

Agua pulverizada (neblina), espuma, polvo químico seco o dióxido de carbono.

Evite usar la corriente de agua directamente.

Los medios de extinción que no deben utilizarse por razones de seguridad:

Chorro de agua a alta presión

Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

En caso de incendio desprendimiento de monóxido de carbono (CO) y dióxido de carbono (CO₂).

Traza de humos tóxicos.

Equipamiento especial de protección requerido para los bomberos y medidas de protección

Llevar puesto protección corporal completa.

Llevar protección respiratoria independiente del aire ambiente.

6. Medidas que deben tomarse en caso de vertido accidental**Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia****Precauciones personales para el personal que no hace parte del servicio de emergencia**

Evítense el contacto con los ojos y la piel.

Evitar la formación de polvo.

Evitar la inhalación de vapores, humos, polvo y / o de la niebla de material derramado.

Precauciones personales para el equipo de emergencia

En caso de grandes derrames, siga todos los procedimientos de servicio de respuesta en casos de emergencia.

Precauciones ambientales

No dejar que el producto entre en el sistema de alcantarillado.

Elimine según regulaciones gubernamentales Federales, Estatales y locales.

Métodos y material de contención y para la limpieza

Absorber mecánicamente. Lavar los restos con agua abundante.

Evitar la formación de polvo.

Evite respirar el polvo.

Evítense el contacto con los ojos y la piel.

No verter en el desagüe/ aguas de superficie /aguas subterráneas.

Condiciones a evitar para la eliminación

No hay datos

7. Manipulación y almacenamiento

Precauciones para una manipulación segura

Manténgase en un área fresca con buena ventilación.
 Manténgase el recipiente cerrado.
 No comer, ni beber, ni fumar durante su utilización.
 Manténgase fuera del alcance de los niños.
 Si se aplica según lo dispuesto no son necesarias medidas especiales.

Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Almacenar en lugar seco.
 Almacenar a temperatura ambiente.
 No permita que la humedad contamine este material. El producto reacciona con agua convirtiéndose en dióxido de carbono, el cual puede incrementar la presión en contenedores cerrados y permitir la combustión. No reselle si se sospecha que hay contaminación por humedad.
 Temperaturas entre - 20 °C y + 50 °C

8. Controles de exposición/protección personal

Parámetros de control**Límites de Exposición Ocupacional**

Válido para
 Colombia

Componente [Sustancia reglamentada]	ppm	mg/m ³	Tipo de valor	Categoría de exposición de corta duración / Observaciones	Lista de Normativas
cuarzo (SiO ₂) 14808-60-7 [SÍLICE CRISTALINA - A-CUARZO, FRACCIÓN RESPIRABLE]		0,025	Media Ponderada en el Tiempo (TWA)		CO OEL
cemento, portland, productos químicos 65997-15-1 [CEMENTO PORTLAND, FRACCIÓN RESPIRABLE]		1	Media Ponderada en el Tiempo (TWA)		CO OEL

Bases reguladoras:

Resolución Número 02400 de mayo 22 de 1979, Normas sobre vivienda, higiene y seguridad en los establecimientos de trabajo

Índice de exposición biológica:

Ninguno

Controles de la exposición:

Controles de ingeniería apropiados para reducir la exposición:

Se recomienda que las duchas de emergencia y los lava ojos estén disponibles.

Equipamiento de protección personal

Protección respiratoria:

En caso de insuficiente ventilación, utilizar equipo respiratorio adecuado.

Protección de las manos:

Use guantes de protección

Protección ocular/cara:

Llevar gafas protectoras.

Protección de la piel y el cuerpo:

Ropa de protección adecuada.

Peligros térmicos:
No hay peligros térmicos.

9. Propiedades físicas y químicas y características de seguridad

Apariencia del producto químico	Polvo Polvo gris claro
Olor	No aplicable
Umbral del olor	No disponible
pH	12,00 - 12,50
Punto de ebullición, punto ebullición inicial e intervalo de ebullición	No disponible
Punto de inflamación	No disponible
Temperatura de descomposición	No disponible
Presión de vapor	No disponible
Densidad y densidad relativa	1,4 g/cm ³
Viscosidad	No disponible
Viscosidad (cinemática)	No disponible
Solubilidades	No disponible
Punto de fusión y punto de congelación	No disponible
Inflamabilidad	No inflamable
Temperatura de autoignición	No disponible
Límites superior e inferior de inflamabilidad o límites de explosividad	No disponible
Coefficiente de partición en n-octanol/agua	No disponible
Velocidad de evaporación	No disponible
Densidad del vapor	No disponible

10. Estabilidad y reactividad

Reactividad

Ácidos.

Estabilidad química

Estable bajo condiciones normales de presión y temperatura.

Posibilidad de reacciones peligrosas

No se conocen reacciones peligrosas con el producto.

Condiciones que deben evitarse

Humedad
Evite el contacto con los ácidos

Materiales incompatibles

Ver sección reactividad.

Productos de descomposición peligrosos

Ninguno conocido

11. Información toxicológica

Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad oral aguda:

No disponible

Toxicidad inhalativa aguda:

No disponible

Toxicidad dermal aguda:

No disponible

Corrosión o irritación cutáneas:

No disponible

Lesiones o irritación ocular graves:

No disponible

Sensibilización respiratoria o cutánea:

No disponible

Mutagenicidad en células germinales:

No disponible

Carcinogenicidad:

No disponible

Toxicidad para la reproducción:

No disponible

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única:

No disponible

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida:

No disponible

Peligro de aspiración:

No disponible

12. Información ecotoxicológica

Ecotoxicidad

No hay datos.

Persistencia y degradabilidad

No hay datos.

Potencial de bioacumulación

No hay datos.

Movilidad en el suelo

No hay datos.

Otros efectos adversos

No hay datos.

13. Información relativa a la eliminación de los productos**Métodos para el tratamiento de residuos**

Métodos de disposición final del producto:

Elimínese según las disposiciones locales y nacionales que correspondan.

Evacuación del envase sucio:

Contenedores limpios pueden ser enviados para reciclaje.

No reutilice este envase.

14. Información relativa al transporte**Número ONU**

TERRESTRE* No es material peligroso para el transporte
RID No es material peligroso para el transporte
ADN No es material peligroso para el transporte
IMDG No es material peligroso para el transporte
IATA No es material peligroso para el transporte

Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

TERRESTRE* No es material peligroso para el transporte
RID No es material peligroso para el transporte
ADN No es material peligroso para el transporte
IMDG No es material peligroso para el transporte
IATA No es material peligroso para el transporte

Clase(s) de peligro para el transporte

TERRESTRE* No es material peligroso para el transporte
RID No es material peligroso para el transporte
ADN No es material peligroso para el transporte
IMDG No es material peligroso para el transporte
IATA No es material peligroso para el transporte

Grupo de embalaje

TERRESTRE* No es material peligroso para el transporte
RID No es material peligroso para el transporte
ADN No es material peligroso para el transporte
IMDG No es material peligroso para el transporte
IATA No es material peligroso para el transporte

Peligros para el medio ambiente

TERRESTRE* no aplicable
RID no aplicable
ADN no aplicable
IMDG no aplicable
IATA no aplicable

N° caracterización del peligro

TERRESTRE* No es material peligroso para el transporte
RID No es material peligroso para el transporte

*Legislaciones mencionadas en la sección 15.

15. Información sobre la regulación**Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla**

Informaciones generales (Colombia): NTC 4435 (Norma Técnica Colombiana)
Decreto Número 1496 de 2018

16. Otras informaciones

El etiquetado del producto se indica en la sección 2. El texto completo de todas las abreviaturas indicadas por códigos en esta hoja de seguridad es el siguiente:

H315 Provoca irritación cutánea.

H318 Provoca lesiones oculares graves.

Otra información:

Esta Hoja/Ficha de Datos de Seguridad ha sido generada con base en la legislación o normativa local vigente. No se otorga ninguna garantía o representación de ningún tipo con respecto a las leyes sustantivas o de exportación de cualquier otra jurisdicción o país. Por favor confirme que la información proporcionada en este documento se ajuste a la legislación sustantiva, de exportación u otra ley de cualquier otra jurisdicción antes de la exportación. Comuníquese con la Oficina de Seguridad de Producto y Asuntos Regulatorios de Henkel para obtener asistencia adicional.

Abreviaturas:

ACGIH - Conferencia Americana de Higienistas Industriales Gubernamentales

ADNR: Reglamento para el Transporte de Mercancías Peligrosas en el Rin .

ADR: Acuerdo Europeo sobre Transporte Internacional de Mercancías Peligrosas por Carretera .

BCF - Factor de Bioconcentración

BEI - Índices de Exposición Biológica

CAS: Servicio de Resúmenes de Productos Químicos

SGA: Sistema Globalmente Armonizado (GHS - Globally Harmonized System)

IATA- DGR : Asociación Internacional de Transporte Aéreo - Reglamentación de Mercancías Peligrosas

IBMP - Índices Máximo de Exposición Biológica

IMDG: Código marítimo internacional de mercancías peligrosas

LC 50: Concentración Letal 50%

LD 50: Dosis Letal 50%

NOAEL - No Observado a Nivel de Efecto Adverso

OCDE : Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico

RID: Regla Internacional para el Transporte de Sustancias Peligrosas por Ferrocarril

STEL - Límite de Exposición a largo plazo

TLV - Valor Límite Umbral

TWA - Tiempo promedio ponderado

Señal de seguridad

