



Número de Revisión: 002.1

Fecha de edición: 08/05/2025

1. IDENTIFICACIÓN

Denominación del producto:	Fester CM-202	Número de IDH:	1848426
Tipo de Producto/Us:	Mortero rápido	Región:	Mexico
Restricciones de uso:	No identificado	Datos del contacto:	
Denominación de la empresa:	Henkel Capital S.A. de C.V. Boulevard Magnocentro 8 – P2 Centro Urbano San Fernando la Herradura Huixquilucan Edo. de Mexico, C.P. 52760	Teléfono: +52 (55) 33003000 SETIQ: Teléfono 01-800-00-214-00 (5559-1588)24 horas. SETIQ,, Teléfono 01-800-00-214-00 (5559-1588)	

2. POSIBLES PELIGROS DEL PRODUCTO

INFORMACIÓN DE EMERGENCIA

PELIGRO: H315 - PROVOCA IRRITACIÓN CUTÁNEA.
 H318 - PROVOCA LESIONES OCULARES GRAVES.
 H335 - PUEDE IRRITAR LAS VÍAS RESPIRATORIAS.
 H350 - PUEDE PROVOCAR CÁNCER.
 H372 - PROVOCA DAÑOS EN LOS ÓRGANOS TRAS EXPOSICIONES PROLONGADAS O REPETIDAS.

CLASE DE PELIGROSIDAD	CATEGORÍA DE PELIGROSIDAD
IRRITACIÓN CUTÁNEAS	2
LESIONES OCULARES GRAVES	1
CARCINOGENICIDAD	1A
TOXICIDAD SISTÉMICA ESPECÍFICA DE ÓRGANOS DIANA- EXPOSICIÓN ÚNICA	3
TOXICIDAD SISTÉMICA ESPECÍFICA DE ÓRGANOS DIANA- EXPOSICIONES REPETIDAS	1

PICTOGRAMA(S)



Declaraciones preventivas

Prevención:

- P201 - Solicitar instrucciones especiales antes del uso.
- P202 - No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad.
- P260 - No respirar el polvo.
- P264 - Lave muy bien el área afectada después del manejo.
- P270 - No comer, beber ni fumar durante su utilización.
- P271 - Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado.
- P280 - Utilice guantes protectores, ropa protectora y protección para los ojos y la cara.

Respuesta:	P302+P352 - EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua. P304+P340+P312 - EN CASO DE INHALACIÓN: Llevar a la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Llame a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico si se siente mal. 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. P308+P313 - SI hubo exposición o le preocupa que haya habido: Busque atención médica. P332+P313 - Si se presenta irritación en la piel: Busque atención médica. P362+P364 - Quitar las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas. P403+P233 - Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente cerrado herméticamente. P405 - Guardar bajo llave.
Almacenamiento:	
Eliminación:	P501 - Elimine el contenido y/o el contenedor no utilizado de acuerdo con las regulaciones de los gobiernos federales, estatales/provinciales o locales.

El siguiente porcentaje de la mezcla consta de ingredientes con toxicidad oral aguda desconocida: 1 %

El siguiente porcentaje de la mezcla consta de ingredientes con toxicidad dérmica aguda desconocida: 1 %

El siguiente porcentaje de la mezcla consta de ingredientes con toxicidad aguda por inhalación desconocida: 1 %

Otros peligros No disponible

La clasificación cumple con la NOM-018-STPS-2015 y es consistente con las disposiciones del sistema global armonizado para la clasificación y etiquetado de sustancias químicas (GHS) de las Naciones Unidas.

Diríjase a la sección 11 para información toxicológica adicional.

3. COMPOSICIÓN / DATOS SOBRE LOS COMPONENTES

Ingredientes peligrosos	Número CAS	Nº ONU:	Porcentaje*
Cuarzo (SiO ₂)	14808-60-7		60 - 80
cemento, alúmina, productos químicos	65997-16-2		10 - 30
Piedra caliza	1317-65-3		5 - 10
Cemento, portland, productos químicos, bajo cromato	65997-15-1		5 - 10
sulfato de calcio	7778-18-9		1 - 5
emanaciones, sílice	69012-64-2		1 - 5
Talco (sin fibras de amianto), fracción respirable	14807-96-6		1 - 5
Carbonato de calcio	471-34-1		0.1 - 1
Diestearato de calcio	1592-23-0		0.1 - 1

*Los porcentajes exactos pueden variar o son secreto comercial. El rango de concentración se proporciona para ayudar a los usuarios a proveer las protecciones apropiadas.

4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

Medidas de primeros auxilios según las posibles vías de exposición.

Inhalación:	Mueva de inmediato a la víctima a una zona con aire fresco. Si las molestias continúan consultar con un médico.
Contacto de la piel:	Lave la piel con agua Si las molestias continúan consultar con un médico.
Contacto con los ojos:	Si las molestias continúan consultar con un médico.

Ingestión:	Lavado de la cavidad bucal. Beber 1-2 vasos de agua, consultar con un médico.
Síntomas y efectos más importantes (agudos y crónicos):	Los síntomas y efectos conocidos más importantes, tanto agudos como tardíos, se describen en la Sección 11: Información toxicológica.
Indicación de la necesidad de recibir atención médica inmediata y, en su caso, tratamiento especial:	No disponible

5. MEDIDAS PARA LA LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción adecuados:	anhídrido carbónico, espuma, polvo seco, sistema de agua pulverizada, sistema de agua atomizada
Agentes de extinción inadecuados:	No disponible
Procedimientos especiales de lucha contra incendios:	Usar equipo de respiración adecuado a las condiciones ambientales del aire.
Riesgos de incendio o explosión inusuales:	La formación de gases venenosos es posible por calentamiento o incendio.
Formación de productos de combustión o gases:	El fuego puede desprender gases tóxicos e irritantes.

6. MEDIDAS EN CASO DE LIBERACIÓN IMPREVISTA

Utilizar la protección personal recomendada a la Sección 8, aislar la zona peligrosa y rechazar el acceso al personal inútil y no protegido.

Medidas medio ambientales:	No verter en el desagüe/ aguas de superficie /aguas subterráneas.
Métodos de limpieza:	Absorción mecánica

7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO

Manejo:	Asegurar que las salas de trabajo esten adecuadamente ventiladas.
Almacenamiento:	Asegurar suficiente ventilación. Almacenar en lugar seco. Almacénese en el recipiente original hasta que se vaya a usar.

8. LIMITACIÓN DE EXPOSICIÓN Y EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL

Los empleadores deberían completar una evaluación de todos los lugares de trabajo para determinar la necesidad de, y la selección de, una exposición correcta y controles del equipo de protección para cada tarea realizada.

Ingredientes peligrosos	ACGIH TLV	OSHA PEL	AIHA WEEL	OTRO
Cuarzo (SiO ₂)	0.025 mg/m ³ TWA Fracción respirable	0.05 mg/m ³ TWA (Polvo respirable) (Polvo respirable) 0.025 mg/m ³ OSHA_ACT (Polvo respirable) 0.05 mg/m ³ PEL Polvo respirable 2.4 MPPCF TWA Respirable 0.1 mg/m ³ TWA Respirable	Ninguno	Ninguno
Piedra caliza	10 mg/m ³ TWA Partículas inhalables 3 mg/m ³ TWA Partículas respirables. 10 mg/m ³ TWA Polvo total	5 mg/m ³ PEL Fracción respirable 15 mg/m ³ PEL Polvo total 5 mg/m ³ TWA Fracción respirable 50 MPPCF TWA Polvo total 15 mg/m ³ TWA Polvo total 15 MPPCF TWA Fracción respirable	Ninguno	Ninguno
Cemento, portland, productos químicos, bajo cromato	1 mg/m ³ TWA Fracción respirable	5 mg/m ³ PEL Fracción respirable 15 mg/m ³ PEL Polvo total 50 MPPCF TWA	Ninguno	Ninguno
sulfato de calcio	10 mg/m ³ TWA Fracción inhalable	5 mg/m ³ PEL Fracción respirable 15 mg/m ³ PEL Polvo total 15 mg/m ³ TWA Polvo total 50 MPPCF TWA Polvo total 5 mg/m ³ TWA Fracción respirable 15 MPPCF TWA Fracción respirable	Ninguno	Ninguno
emanaciones, sílice	10 mg/m ³ TWA Partículas inhalables 3 mg/m ³ TWA Partículas respirables.	20 MPPCF TWA 0.8 mg/m ³ TWA 5 mg/m ³ TWA Fracción respirable 15 MPPCF TWA Fracción respirable 15 mg/m ³ TWA Polvo total 50 MPPCF TWA Polvo total	Ninguno	Ninguno
Talco (sin fibras de amianto), fracción respirable	2 mg/m ³ TWA Fracción respirable	0.1 mg/m ³ TWA Respirable 20 MPPCF TWA 2.4 MPPCF TWA Respirable	Ninguno	50 ppm

Indicaciones acerca la estructuración instalaciones técnicas:

Asegurar una adecuada ventilación/aspiración en el puesto de trabajo.

Protección respiratoria:

Máscara de respiración necesaria cuando la ventilación sea insuficiente.

Protección de los ojos:

Llevar gafas protectoras.

Protección de la piel y del cuerpo:

Úsese indumentaria impermeable, a prueba de sustancias químicas, incluyendo guantes y un delantal o traje completo para evitar el contacto con la piel.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Estado físico:	Polvo
Color:	Gris claro
Olor:	Inoloro
Olor umbral:	No disponible
pH:	No disponible
Presión de vapor:	No disponible
Punto / zona de ebullición:	No disponible
Punto/área de fusión:	No disponible
Densidad / Densidad Relativa::	No disponible
Densidad de vapor relativa::	No disponible
Punto de inflamación:	No aplicable
Límites de inflamabilidad/explosión, inferior:	No disponible
Límites de inflamabilidad/explosión, superior:	No disponible
Temperatura de autoinflamación:	No disponible
Inflamabilidad:	No aplicable
Índice de evaporación:	No disponible
Solubilidad:	No disponible
Coefficiente de partición n-octanol / Agua::	No disponible
Tenor VOC:	No disponible
Viscosidad Dinamica::	No disponible
Viscosidad Cinematica::	No disponible
Características de las partículas:	No disponible
Temperatura de descomposición:	No disponible

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad:	Estable bajo condiciones normales de uso y almacenamiento.
Reactividad:	No disponible
Reacciones peligrosas:	Ninguno/a en condiciones normales de proceso.
Productos de descomposición peligrosos:	Ninguno conocido si se usa según lo dispuesto.
Productos incompatibles:	Ninguno conocido si se usa según lo dispuesto.
Condiciones a evitar:	Estable en condiciones normales de almacenamiento y uso.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Probables vías de exposición: Ojos, Inhalación, Piel, Ingestión

Efectos potenciales sobre la salud

Inhalación:	Exposición crónica a polvo que contenga silicato de cuarzo en exceso puede causar silicosis. Puede causar irritación de vías respiratorias.
Contacto de la piel:	Produce irritación en la piel.
Contacto con los ojos:	Provoca lesiones oculares graves.
Ingestión:	No se espera bajo condiciones normales de uso. Puede causar irritación gastro intestinal si en ingerido.

Ingredientes peligrosos	LD50s y LC50s
Cuarzo (SiO ₂)	Ninguno
cemento, alúmina, productos químicos	Ninguno
Piedra caliza	Ninguno
Cemento, portland, productos químicos, bajo cromato	Ninguno
sulfato de calcio	LC50 por Inhalación (Rata, 4 h) = > 3.26 mg/l
emanaciones, sílice	LC50 por Inhalación (Rata, 4 h) = > 2.08 mg/l
Talco (sin fibras de amianto), fracción respirable	Ninguno
Carbonato de calcio	LD50 Oral (Rata) = 6,450 mg/kg LD50 Oral (Ratón) = 6,450 mg/kg LC50 por Inhalación (Rata, 4 h) = > 3 mg/l
Diestearato de calcio	Ninguno

Ingredientes peligrosos	Efectos inmediatos a la salud	Efectos retardados a la salud:	Efectos crónicos a la salud:
Cuarzo (SiO ₂)			Sistema inmunitario Pulmón Cierta evidencia de carcinogenicidad
cemento, alúmina, productos químicos			
Piedra caliza	Polvo irritante		
Cemento, portland, productos químicos, bajo cromato	Corrosivo Irritante		Respiratorio
sulfato de calcio	Irritante		Sensorial
emanaciones, sílice			Pulmón Sistema inmunitario
Talco (sin fibras de amianto), fracción respirable	Irritante		Pulmón Cierta evidencia de carcinogenicidad
Carbonato de calcio	Polvo irritante		
Diestearato de calcio			

Ingredientes peligrosos	NTP Carcinogénico	IARC Carcinogénico	OSHA Carcinogénico (Regulación específica)
Cuarzo (SiO ₂)	Conocido como carcinógeno humano.	Grupo 1	Sí
cemento, alúmina, productos químicos	No	No	No
Piedra caliza	No	No	No
Cemento, portland, productos químicos, bajo cromato	No	No	No
sulfato de calcio	No	No	No
emanaciones, sílice	No	No	No
Talco (sin fibras de amianto), fracción respirable	No	Grupo 2A	No
Carbonato de calcio	No	No	No
Diestearato de calcio	No	No	No

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Informaciones ecologicas:	No verter en aguas residuales, en el suelo o en el medio acuático.
Efectos ecotoxicológicos::	No disponible
Persistencia y degradabilidad:	No disponible
Potencial de bioacumulación:	No disponible
Movilidad en el suelo:	No disponible
Otra información ecologica:	No disponible

13. NOTAS PARA LA ELIMINACIÓN

La Información Proveida es Para Producto no Usado.

Método recomendado de eliminación: Elimínese según las disposiciones locales y nacionales que correspondan.

14. INFORMACIÓN DE TRANSPORTE

Transporte por carretera ADR:

Nombre adecuado de transporte:	No está regulado
Clase o división de peligro:	Ninguno
Número de identificación:	Ninguno
Grupo de embalaje:	Ninguno

Transportación Aérea Internacional (ICAO/IATA)

Nombre adecuado de transporte:	No está regulado
Clase o división de peligro:	Ninguno
Número de identificación:	Ninguno
Grupo de embalaje:	Ninguno

Transportación Marítima (IMO/IMDG)

Nombre adecuado de transporte:	No está regulado
Clase o división de peligro:	Ninguno
Número de identificación:	Ninguno
Grupo de embalaje:	Ninguno

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Sin información adicional

16. OTROS DATOS

Esta hoja de datos contiene cambios con respecto a la versión anterior en la(s) sección(es): MSDS revisadas. Reeditado con nueva fecha.

Preparado por: Seguridad del Producto y Asuntos Regulatorios
Fecha de edición: 08/05/2025

DESCARGO DE RESPONSABILIDAD: La información se considera correcta, pero no es exhaustiva y se utilizará únicamente como orientación, la cual está basada en el conocimiento actual de la sustancia química o mezcla y es aplicable a las precauciones de seguridad apropiadas para el producto.

Este producto debe ser almacenado, manejado y utilizado conforme a las buenas prácticas de seguridad e higiene industrial y de conformidad con la reglamentación local. La información contenida en estas hojas de datos de seguridad se basa en las informaciones y en las experiencias actuales, y describe nuestros productos desde el punto de vista de los requisitos de seguridad y no pretende garantizar ninguna propiedad o característica particular. Por eso, esta información no debe ser considerada como garantía de propiedades. La información contenida en la presente se suministra con fines de información solamente y se considera que es fidedigna. Sin embargo Henkel Capital, S.A. de C.V. no asume ninguna responsabilidad en relación con ningún resultado obtenido por personas cuyos métodos Henkel Capital, S.A. de C.V. no ejerce el total control. Es responsabilidad del usuario determinar la idoneidad de los productos de Henkel Capital, S.A. de C.V. En vista de lo precedente Henkel Capital, S.A. de C.V. anula explícitamente todas las garantías expresas o implícitas incluyendo garantías de comerciabilidad e idoneidad para un fin particular, que surjan de la venta o uso de los productos de Henkel Capital, S.A. de C.V. En adición Henkel Capital, S.A. de C.V., no se hace responsable de daños de ningún tipo incluyendo daños directos, indirectos, especiales o consecuenciales, predecibles, imprevistos, utilidades o pérdidas, resultantes en forma directa o indirecta de la venta o uso de los productos o de algunas otras formas relacionadas con éstos.

Esta hoja de seguridad fue generado basado en la NORMA Oficial Mexicana (NOM-018-STPS-2015) del sistema armonizado para la identificación y comunicación de peligros y riesgos por sustancias químicas peligrosas en los centros de trabajo y proporciona información sólo de acuerdo con la ley Mexicana. Ninguna garantía o representación de cualquier tipo se da con respecto a los sustantivos o las leyes de exportación de cualquier otra jurisdicción o país. Por favor confirme que la información proporcionada en este documento se ajusta a la exportación sustantiva o leyes de exportación de cualquier otra jurisdicción antes de exportar. Por favor póngase en contacto con el grupo de Henkel de Seguridad de los Productos y Asuntos Regulatorios para asistencia adicional.