



Número de Revisión: 002.0

Fecha de edición: 08/04/2025

1. IDENTIFICACIÓN

Denominación del producto:	Fester CF-1000 MEX COMP A	Número de IDH:	2958917
Tipo de Producto/Uso:	Mortero compuesto		
Restricciones de uso:	No identificado	Región:	Mexico
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	Datos del contacto:	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.
 H317 - PUEDE PROVOCAR UNA REACCIÓN ALÉRGICA EN LA PIEL.
 H319 - PROVOCA IRRITACIÓN OCULAR GRAVE.
 H350 - PUEDE PROVOCAR CÁNCER.
 H372 - PROVOCA DAÑOS EN LOS ÓRGANOS TRAS EXPOSICIONES PROLONGADAS O REPETIDAS.

CLASE DE PELIGROSIDAD	CATEGORÍA DE PELIGROSIDAD
IRRITACIÓN CUTÁNEAS	2
IRRITACIÓN DE OJO	2A
SENSIBILIZACIÓN DE LA PIEL	1
CARCINOGENICIDAD	1A
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.
- P272 - Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo.
- 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.
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.
P333+P313 - Si se presenta irritación en la piel o sarpullido: Busque atención médica.
P337+P313 - Si persiste la irritación ocular: Busque atención médica.
P362+P364 - Quitar las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas.
Almacenamiento: P405 - Guardar bajo llave.
Eliminación: P501 - Elimine el contenido y/o el contenedor no utilizado de acuerdo con las regulaciones de los gobiernos federales, estatales/provinciales o locales.

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*
Bisphenol A Diglycidyl Ether	1675-54-3		30 - 60
Reaction products of hexane-1,6-diol with 2-(chloromethyl)oxirane	933999-84-9		10 - 30

*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: Aire fresco, si persisten los síntomas consultar al doctor.

Contacto de la piel: Lavar con agua corriente y jabon. Cuidar la piel. Separar las ropas contaminadas.

Contacto con los ojos: Lavar inmediatamente bajo agua corriente (durante 10 min), acudir al médico especialista.

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:

Llevar el equipo de protección personal. Usar equipo de respiración adecuado a las condiciones ambientales del aire.

Riesgos de incendio o explosión inusuales:

En caso de incendio pueden liberarse monóxido de carbono (CO), dióxido de carbono (CO₂) y óxido de nitrógeno (NO_x).

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:

Eliminar el material contaminado como residuo, de acuerdo con la sección 13. Absorción mecánica

7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO

Manejo:

Asegurar que las salas de trabajo esten adecuadamente ventiladas. Evítese el contacto con los ojos y la piel.

Almacenamiento:

Asegurar suficiente ventilación. Almacenar en los bidones originales cerrados. Almacenar en lugar seco.

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
Oxido de silico modificado	10 mg/m ³ TWA Polvo inhalable 3 mg/m ³ TWA Fracción respirable	15 mg/m ³ TWA Polvo total 5 mg/m ³ TWA Fracción respirable	Ninguno	Ninguno

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:

Usar gafas de proteccion ajustadas.

Protección de la piel y del cuerpo:

Utilícese indumentaria de protección personal. Se recomienda el uso de guantes de butílico o nitrilo.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Estado físico:	Sólido
Color:	Beige claro
Olor:	Característico
Olor umbral:	No disponible
pH:	No aplicable, El producto es no soluble (en agua)
Presión de vapor:	No disponible
Punto / zona de ebullición:	No disponible
Punto/área de fusión:	No disponible
Densidad / Densidad Relativa::	1.45 a 20 °C (68°F)
Densidad de vapor relativa::	No disponible
Punto de inflamación:	No disponible
Límites de inflamabilidad/explosión, inferior:	No disponible
Límites de inflamabilidad/explosión, superior:	No disponible
Temperatura de autoinflamación:	No disponible
Inflamabilidad:	No inflamable
Índice de evaporación:	No disponible
Solubilidad:	Insoluble Agua
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 en condiciones normales.
Reactividad:	No disponible
Reacciones peligrosas:	Ninguno/a en condiciones normales de proceso.
Productos de descomposición peligrosos:	Ninguno conocido
Productos incompatibles:	Ninguno conocido si se usa según lo dispuesto.
Condiciones a evitar:	Ninguno conocido si se usa según lo dispuesto.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

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

Efectos potenciales sobre la salud

Inhalación:	Puede causar irritación de vías respiratorias.
Contacto de la piel:	Puede ser causa de reacción cutánea alérgica. Produce irritación en la piel.
Contacto con los ojos:	Provoca irritación ocular grave.
Ingestión:	No se espera bajo condiciones normales de uso. Puede causar irritación gastro intestinal si en ingerido.

Ingredientes peligrosos	LD50s y LC50s
Bisphenol A Diglycidyl Ether	LD50 Oral (Conejo) = 1,980 mg/kg LD50 Oral (Ratón) = 15,600 mg/kg LD50 Oral (Rata) = > 1,000 mg/kg LD50 Oral (Ratón) = > 500 mg/kg LD50 Dérmica (Conejo) = 20 mg/kg LD50 Dérmica (Rata) = > 1,600 mg/kg LD50 Dérmica (Ratón) = > 800 mg/kg
Reaction products of hexane-1,6-diol with 2-(chloromethyl)oxirane	Ninguno

Ingredientes peligrosos	Efectos inmediatos a la salud	Efectos retardados a la salud:	Efectos crónicos a la salud:
Bisphenol A Diglycidyl Ether	Irritante	Alergeno	Sistema nervioso central Hígado Respiratorio
Reaction products of hexane-1,6-diol with 2-(chloromethyl)oxirane			

Ingredientes peligrosos	NTP Carcinogénico	IARC Carcinogénico	OSHA Carcinogénico (Regulación específica)
Bisphenol A Diglycidyl Ether	No	No	No
Reaction products of hexane-1,6-diol with 2-(chloromethyl)oxirane	No	No	No

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Informaciones ecológicas:	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 ecológica:	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

Las clasificaciones de transporte de esta sección se aplican, en general, para mercancías empaquetadas y sueltas. Para los envases con una cantidad neta máxima de 5 L de material líquido o un peso neto máximo de 5 Kg de material sólido por embalaje individual o interior pueden utilizarse las excepciones D.E. 375 (ADR), A197 (IATA), 2.10.2.7 (IMDG), NZ 4.3(10) por lo que puede ser diferente de la clasificación de transporte para mercancías empaquetadas.

Transporte por carretera ADR:

Nombre adecuado de transporte: SUSTANCIA SÓLIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (Resina epoxi)
Clase o división de peligro: 9
Número de identificación: UN 3077
Grupo de embalaje: III

Transportación Aérea Internacional (ICAO/IATA)

Nombre adecuado de transporte: Sustancia sólida peligrosa para el medio ambiente, n.e.p. (Epoxy resin)
Clase o división de peligro: 9
Número de identificación: UN 3077
Grupo de embalaje: III

Transportación Marítima (IMO/IMDG)

Nombre adecuado de transporte: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (Epoxy resin)
Clase o división de peligro: 9
Número de identificación: UN 3077
Grupo de embalaje: III
Contaminante marino: Epoxy resin

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): Nueva información adicionada en sección(es): 2, 3, 8, 11

Preparado por: Seguridad del Producto y Asuntos Regulatorios
Fecha de edición: 08/04/2025

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.