



Número de Revisión: 002.1

Fecha de edición: 10/13/2017

**1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y LA EMPRESA**

**Denominación del producto:** Sista 100% Acrílico F130 Puertas, Ventanas y Grietas blanco  
**Tipo de producto:** Agente obturante  
**Restricciones de uso:** No identificado  
**Denominación de la empresa:** Henkel Capital S.A. de C.V.  
 Blvd. Magnocentro 8- P2  
 Huixquilucan Edo. de Mexico 52760

**Número de IDH:** 1786090  
**Región:** Mexico  
**Datos del contacto:** Teléfono: +52 (55) 33003000

**2. POSIBLES PELIGROS DEL PRODUCTO**

**INFORMACIÓN DE EMERGENCIA**

**ATENCIÓN:** H319 - PROVOCA IRRITACIÓN OCULAR GRAVE.

CLASE DE PELIGROSIDAD	CATEGORÍA DE PELIGROSIDAD
IRRITACIÓN DE OJO	2A

**PICTOGRAMA(S)**



**Declaraciones preventivas**

**Prevención:** P264 - Lave muy bien el área afectada después del manejo.  
 - Utilice protección para los ojos y la cara.

**Respuesta:** P305+P351+P338 - EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando.

**Almacenamiento:** P337+P313 - Si persiste la irritación ocular: Busque atención médica.  
 No prescrito

**Eliminación:** No prescrito

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*
Piedra caliza	1317-65-3		50 - 60
Dioxido de titanio	13463-67-7		0.1 - 1
Cuarzo (SiO2)	14808-60-7		0.1 - 1

Número de IDH: 1786090

Nombre de producto: Sista 100% Acrílico F130 Puertas, Ventanas y Grietas blanco  
 página 1 de 5

\*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

<b>Inhalación:</b>	Sacar al aire libre. Si persisten los síntomas buscar asistencia médica.
<b>Contacto de la piel:</b>	Lave el área afectada inmediatamente con agua y jabón. Si se manifiestan y persisten los síntomas, obténgase atención médica.
<b>Contacto con los ojos:</b>	En caso de contacto con los ojos, enjuague inmediatamente con abundante agua durante 15 minutos y busque atención médica inmediatamente.
<b>Ingestión:</b>	Lavado de la cavidad bucal. No beber. Jamás dar nada por la boca a una persona inconsciente. Si las molestias continúan consultar con un médico.
<b>Symptoms:</b>	Consulte la sección 11.

#### 5. MEDIDAS PARA LA LUCHA CONTRA INCENDIOS

<b>Medios de extinción adecuados:</b>	Agua pulverizada (neblina), espuma, polvo químico seco o dióxido de carbono.
<b>Procedimientos especiales de lucha contra incendios:</b>	Puede que no sea adecuada el agua como medio extintor, pero puede ser útil para mantener los recipientes adyacentes frescos.
<b>Riesgos de incendio o explosión inusuales:</b>	Este producto es una mezcla acuosa que no se quemará. Si es evaporado hasta quedar seco, el residuo sólido puede tener un riesgo leve de incendio.
<b>Formación de productos de combustión o gases:</b>	Óxidos de nitrógeno. Óxidos de carbono.

#### 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.

<b>Medidas medio ambientales:</b>	No dejar que el producto entre en el sistema de alcantarillado.
<b>Métodos de limpieza:</b>	Referente a la seccion 8 " Controles de Exposicion / Proteccion personal" antes de limpiar. Absorber los derrames con materiales inertes. Pala en el material apropiado para su desecho. Use el equipo de proteccion apropiado durante la limpieza.

#### 7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO

<b>Manejo:</b>	Evítese el contacto con los ojos. Evite el contacto repetido o prolongado con la piel con este material Manténgase fuera del alcance de los niños.
<b>Almacenamiento:</b>	Evitar la congelación.

## 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
Piedra caliza	10 mg/m3 TWA Polvo total	5 mg/m3 PEL Fracción respirable 15 mg/m3 PEL Polvo total	Ninguno	Ninguno
Dioxido de titanio	10 mg/m3 TWA	15 mg/m3 PEL Polvo total 15 MPPCF TWA Fracción respirable 15 mg/m3 TWA Polvo total 50 MPPCF TWA Polvo total 5 mg/m3 TWA Fracción respirable	Ninguno	Ninguno
Cuarzo (SiO <sub>2</sub> )	0.025 mg/m3 TWA Fracción respirable	2.4 MPPCF TWA Respirable 0.1 mg/m3 TWA Respirable 0.05 mg/m3 TWA (Polvo respirable) (Polvo respirable) 0.025 mg/m3 OSHA_ACT (Polvo respirable) 0.05 mg/m3 PEL Polvo respirable	Ninguno	Ninguno

**Indicaciones acerca la estructuración instalaciones técnicas:**

Utilice la ventilación de extractor local.

**Protección respiratoria:**

No se necesita normalmente equipo de protección personal respiratorio.

**Protección de los ojos:**

Nada recomendado en uso normal.

**Protección de la piel y del cuerpo:**

Úsense guantes impermeables e indumentaria protectora según proceda para evitar el contacto con la piel.

## 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

<b>Estado físico:</b>	Líquido
<b>Color:</b>	Blanco
<b>Olor:</b>	Acrílico
<b>Olor umbral:</b>	No disponible
<b>pH:</b>	7.3 - 7.7
<b>Presión de vapor:</b>	15 mm/Hg (20 °C (68°F))
<b>Punto / zona de ebullición:</b>	100 °C (212°F)
<b>Punto/área de fusión:</b>	No disponible
<b>Peso específico:</b>	1.69
<b>Densidad de Vapour:</b>	Más pesado que el aire, (Aire = 1)
<b>Punto de inflamación:</b>	No aplicable
<b>Límites de inflamabilidad/explosión, inferior:</b>	No disponible
<b>Límites de inflamabilidad/explosión, superior:</b>	No disponible
<b>Temperatura de autoinflamación:</b>	No disponible
<b>Inflamabilidad:</b>	No aplicable
<b>Índice de evaporación:</b>	0.5 (Acetato butílico = 1)
<b>Solubilidad:</b>	Soluble
<b>Coefficiente de reparto (n-octanol/agua):</b>	No disponible

**Tenor VOC:** < 1.5 %; 30 g/l (calculado)  
**Viscosidad:** 120,000 - 152,000 cP  
**Temperatura de descomposición:** No disponible

## 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

**Estabilidad:** Estable bajo condiciones normales de uso y almacenamiento.  
**Reactividad:** No disponible  
**Reacciones peligrosas:** No ocurrirá.  
**Productos de descomposición peligrosos:** Óxidos de nitrógeno. Óxidos de carbono.  
**Productos incompatibles:** No esperado.  
**Condiciones a evitar:** No disponible

## 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

**Vía de Base Exposición:** Piel

### Efectos potenciales sobre la salud

**Inhalación:** La abrasión del material curado por chorro de arena o por molienda puede liberar partículas respirables o sílica cuarz un cáncer peligroso por inhalación. El uso normal de este producto no causa liberación tal.  
**Contacto de la piel:** Puede causar irritación en la piel.  
**Contacto con los ojos:** Provoca irritación ocular grave. El contacto con el producto sin curar puede irritar los ojos.  
**Ingestión:** La ingestión de este producto, es poco probable. Sin embargo, la ingestión del producto puede producir irritación gastrointestinal y disturbios.

Ingredientes peligrosos	LD50s y LC50s	Efectos retardados e inmediatos sobre la salud.
Piedra caliza	Ninguno	Polvo irritante
Dioxido de titanio	Ninguno	Irritante, Respiratorio, Cierta evidencia de carcinogenicidad
Cuarzo (SiO2)	Ninguno	Sistema inmunitario, Pulmón, Cierta evidencia de carcinogenicidad

Ingredientes peligrosos	NTP Carcinogénico	IARC Carcinogénico	OSHA Carcinogénico (Regulación específica)
Piedra caliza	No	No	No
Dioxido de titanio	No	Grupo 2B	No
Cuarzo (SiO2)	Conocido como carcinógeno humano.	Grupo 1	Sí

## 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

**Informaciones ecologicas:** No verter en aguas residuales, en el suelo o en el medio acuático.

### 13. NOTAS PARA LA ELIMINACIÓN

La Información Proveida es Para Producto no Usado.

Método recomendado de eliminación: Elimine según regulaciones gubernamentales Federales, Estatales y locales.

### 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): Esta Hoja de datos de seguridad (Safety Data Sheet, SDS) contiene cambios con respecto a la versión anterior en las secciones: 2, 3

Preparado por: Seguridad del Producto y Asuntos Regulatorios  
Fecha de edición: 10/13/2017

**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.