

# Ficha de datos de seguridad



Número de Revisión: 007.0

Fecha de edición: 12/26/2025

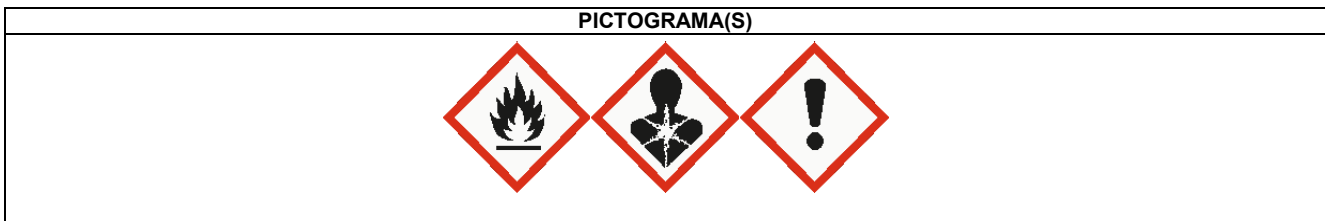
## 1. IDENTIFICACIÓN

<b>Denominación del producto:</b>	<b>OSI Gutter Seal GS121 Gutter and Seam Sealant</b>	<b>Número de IDH:</b>	1460731
<b>Tipo de Producto/Usos:</b>	Masas selladoras de juntas	<b>Región:</b>	Estados Unidos
<b>Restricciones de uso:</b>	No identificado	<b>Datos del contacto:</b>	
<b>Denominación de la empresa:</b>	Henkel Corporation One Henkel Way Rocky Hill, Connecticut 06067		Teléfono: +1 (860) 571-5100 MEDICAL EMERGENCY Phone: Poison Control Center 1-877-671-4608 (toll free) or 1-303-592-1711 TRANSPORT EMERGENCY Phone: CHEMTREC 1-800-424-9300 (toll free) or 1-703-527-3887 MEDICAL EMERGENCY Phone: Poison Control Center 1-877-671-4608 (toll free) or 1-303-592-1711 TRANSPORT EMERGENCY Phone: CHEMTREC 1-800-424-9300 (toll free) or 1-703-527-3887 Internet: www.henkelna.com

## 2. POSIBLES PELIGROS DEL PRODUCTO

INFORMACIÓN DE EMERGENCIA	
<b>ATENCIÓN:</b>	H226 - LÍQUIDOS Y VAPORES INFLAMABLES. H315 - PROVOCA IRRITACIÓN CUTÁNEA. H317 - PUEDE PROVOCAR UNA REACCIÓN ALÉRGICA EN LA PIEL. H319 - PROVOCA IRRITACIÓN OCULAR GRAVE. H335 - PUEDE IRRITAR LAS VÍAS RESPIRATORIAS. H336 - PUEDE PROVOCAR SOMNOLENCIA O VÉRTIGO. H351 - SE SOSPECHA QUE PROVOCA CÁNCER. H361 - SE SOSPECHA QUE PUEDE PERJUDICAR LA FERTILIDAD O DAÑAR EL FETO. H373 - PUEDE PROVOCAR DAÑOS EN LOS ÓRGANOS TRAS EXPOSICIONES PROLONGADAS O REPETIDAS.

CLASE DE PELIGROSIDAD	CATEGORÍA DE PELIGROSIDAD
LÍQUIDO INFLAMABLE	3
IRRITACIÓN CUTÁNEAS	2
IRRITACIÓN DE OJO	2A
SENSIBILIZACIÓN DE LA PIEL	1
CARCINOGENICIDAD	2
TOXICIDAD PARA LA REPRODUCCIÓN	2
TOXICIDAD SISTÉMICA ESPECÍFICA DE ÓRGANOS DIANA- EXPOSICIÓN ÚNICA	3
TOXICIDAD SISTÉMICA ESPECÍFICA DE ÓRGANOS DIANA- EXPOSICIONES REPETIDAS	2



### 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.
- P210 - Mantenga alejado del calor, chispas, llamas abiertas, superficies calientes. No fumar.
- P233 - Mantener el recipiente herméticamente cerrado.

Número de IDH: 1460731

Nombre del producto: OSI Gutter Seal GS121 Gutter and Seam Sealant

<b>Respuesta:</b>	<p>P240 - Toma de tierra y enlace equipotencial del recipiente y del equipo receptor.</p> <p>P241 - Usar equipo a prueba de explosión.</p> <p>P242 - No utilizar herramientas que produzcan chispas.</p> <p>P243 - Tomar medidas de precaución contra las descargas electrostáticas.</p> <p>P260 - No respire el producto en vapor, atomizado o rociado.</p> <p>P264 - Lave muy bien el área afectada después del manejo.</p> <p>P271 - Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado.</p> <p>P272 - Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo.</p> <p>P280 - Utilice guantes protectores, ropa protectora y protección para los ojos y la cara.</p> <p>P303+P361+P353 - Si hubo contacto con la piel (o con el cabello): Quítese inmediatamente toda la ropa contaminada.</p> <p>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.</p> <p>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.</p> <p>P308+P313 - Si hubo exposición o le preocupa que haya habido: Busque atención médica.</p> <p>P333+P313 - Si se presenta irritación en la piel o sarpullido: Busque atención médica.</p> <p>P337+P313 - Si persiste la irritación ocular: Busque atención médica.</p> <p>P362+P364 - Quitar las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas.</p> <p>P370+P378 - En caso de incendio: Utilice espuma, polvos químicos secos o bióxido de carbono para extinguir las llamas.</p>
<b>Almacenamiento:</b>	<p>P403+P233 - Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente cerrado herméticamente.</p> <p>P403+P235 - Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener en lugar fresco.</p> <p>P405 - Guardar bajo llave.</p>
<b>Eliminación:</b>	<p>P501 - Elimine el contenido y/o el contenedor no utilizado de acuerdo con las regulaciones de los gobiernos federales, estatales/provinciales o locales.</p>

**Otros peligros** No disponible

La clasificación cumple con el Estándar de comunicación de peligrosidad (Hazard Communication Standard) (29 CFR 1910.1200) de la OSHA y es consistente con la disposición del Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos (Globally Harmonized System, GHS) de las Naciones Unidas.

**Diríjase a la sección 11 para información toxicológica adicional.**

### 3. COMPOSICIÓN / DATOS SOBRE LOS COMPONENTES

Ingredientes peligrosos	Número CAS	Peso %*
Xylenes	1330-20-7	10 - 30
Benzene, ethenyl-, polymer with (1-methylethenyl)benzene, hydrogenated	68441-37-2	10 - 30
Disolvente de Stoddard	8052-41-3	10 - 30
Ethylbenzene	100-41-4	5 - 10
Nonano	111-84-2	1 - 5
Sílice, amorfa, pirogénica, libre de cristales	112945-52-5	1 - 5
2-(2H-benzotriazol-2-il)-p-cresol	2440-22-4	0.1 - 1
sebacato de bis(2,2,6,6-tetrametil-4-piperidilo	52829-07-9	0.1 - 1
Cumene	98-82-8	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.**

<b>Inhalación:</b>	Salga a respirar aire fresco si ha inhalado accidentalmente los vapores. Adminístrese oxígeno o respiración artificial según sea necesario. Obtenga atención médica de inmediato.
<b>Contacto de la piel:</b>	Eliminar lavando con jabón y mucha agua. Si se manifiestan y persisten los síntomas, obténgase atención médica.

<b>Contacto con los ojos:</b>	Lavar bajo agua corriente (durante 10 min.), acudir al médico.
<b>Ingestión:</b>	No provocar vómitos. Obtenga atención médica de inmediato.
<b>Síntomas y efectos más importantes (agudos y crónicos):</b>	Los síntomas y efectos conocidos más importantes, tanto agudos como tardíos, se describen en la Sección 11: Información toxicológica.
<b>Indicación de la necesidad de recibir atención médica inmediata y, en su caso, tratamiento especial:</b>	No disponible

## 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>Agentes de extinción inadecuados:</b>	No disponible
<b>Procedimientos especiales de lucha contra incendios:</b>	Póngase un respirador autónomo y un equipo protector completo, como un traje de bombero.
<b>Riesgos de incendio o explosión inusuales:</b>	Los recipientes cerrados pueden fracturarse (debido al aumento de presión) cuando se exponen a calor extremo. Los vapores son más pesados que el aire y pueden viajar a lo largo del piso como una fuente de ignición.
<b>Formación de productos de combustión o gases:</b>	En la descomposición este producto emite monóxido de carbono, dióxido de carbono y / o hidrocarburos de bajo peso molecular.

## 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>	Área ventilada. Retirar todas las fuentes de ignición. Use el equipo de protección apropiado durante la limpieza. Impedir nuevos escapes o derrames de forma segura. No permita que el producto ingrese a cursos de agua o de alcantarillado.
<b>Métodos de limpieza:</b>	Absorber los derrames con materiales inertes. Pala en el material apropiado para su desecho. Elimine según regulaciones gubernamentales Federales, Estatales y locales.

## 7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO

<b>Manejo:</b>	Manténgase alejado del calor, chispas y llamas. Mantenga cerrado el recipiente. Mantener fuera del alcance de los niños. Asegúrese una ventilación apropiada. Los envases vacíos retienen residuos del producto (líquido y/o vapor) y pueden ser peligrosos. No presurize, no corte, no solde con autogena, no solde, no perfora, o exponga dichos envases a calor, flama directa, chispas, electricidad estática, u otras. Los contenedores deben de ser aterrizados y vinculados al contenedor receptor.
<b>Almacenamiento:</b>	Manténgase alejado del calor, chispas y llamas.

**Para la información en el tiempo de durabilidad antes de la venta de producto, por favor examine etiquetas en el contenedor o compruebe la Hoja de Datos Técnica.**

## 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
Xylenes	20 ppm TWA	100 ppm (435 mg/m <sup>3</sup> ) PEL	Ninguno	Ninguno
Disolvente de Stoddard	100 ppm TWA	500 ppm (2,900 mg/m <sup>3</sup> ) PEL	Ninguno	Ninguno
Ethylbenzene	20 ppm TWA	100 ppm (435 mg/m <sup>3</sup> ) PEL	Ninguno	Ninguno
Sílice, amorfa, pirogénica, libre de cristales	3 mg/m <sup>3</sup> TWA Partículas respirables. 10 mg/m <sup>3</sup> TWA Partículas inhalables	20 MPPCF TWA 0.8 mg/m <sup>3</sup> TWA 50 MPPCF TWA Polvo total 5 mg/m <sup>3</sup> TWA Fracción respirable 15 mg/m <sup>3</sup> TWA Polvo total 15 MPPCF TWA Fracción respirable	Ninguno	Ninguno
Nonano	200 ppm TWA	Ninguno	Ninguno	Ninguno
Cumene	5 ppm TWA	50 ppm (245 mg/m <sup>3</sup> ) PEL (PIEL)	Ninguno	Ninguno

**Indicaciones acerca la estructuración instalaciones técnicas:**

Usar solo en lugares bien ventilados. Proveer adecuada ventilación de extracción local para mantener la exposición al trabajador debajo de los límites de exposición.

**Protección respiratoria:**

Cuando los trabajadores estén expuestos a concentraciones por encima de los límites de exposición, deberán usar mascarillas apropiadas certificadas. Úsese el respirador aprobado por el Instituto Nacional de Seguridad y Salud Laboral (NIOSH) si existe el potencial de exceder el(los) límite(s) de exposición.

**Protección de los ojos:**

Gafas de seguridad.

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

Guantes impermeables a los solventes son requeridos para el contacto repetitivo o prolongado.

## 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

<b>Estado físico:</b>	Líquido
<b>Color:</b>	Transparente
<b>Olor:</b>	Suave, Disolvente
<b>Olor umbral:</b>	No disponible
<b>pH:</b>	No aplicable
<b>Presión de vapor:</b>	23 mm/Hg (20 °C (68°F))
<b>Punto / zona de ebullición:</b>	137.8 - 193.3 °C (280°F - 379.9 °F)(solvente)
<b>Punto/área de fusión:</b>	No disponible
<b>Densidad / Densidad Relativa::</b>	0.908
<b>Densidad de vapor relativa::</b>	Más pesado que el aire.
<b>Punto de inflamación:</b>	26.67 °C (80.01 °F) ningún Método / Método desconocido
<b>Límites de inflamabilidad/explosión, inferior:</b>	1 %
<b>Límites de inflamabilidad/explosión, superior:</b>	7 %
<b>Temperatura de autoinflamación:</b>	No disponible
<b>Inflamabilidad:</b>	No aplicable
<b>Índice de evaporación:</b>	0.9 Más lento que el acetato de butilo
<b>Solubilidad:</b>	Insoluble
<b>Coefficiente de partición n-octanol / Agua::</b>	No disponible
<b>Tenor VOC:</b>	47.9 %; 430 g/l (en peso, calculado utilizando método CARB; g/L menos agua, menos exime calculado utilizando SCAQMD método)
<b>Viscosidad Dinamica::</b>	No disponible
<b>Viscosidad Cinematica::</b>	No disponible
<b>Características de las partículas:</b>	No disponible
<b>Temperatura de descomposición:</b>	No disponible

## 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

<b>Estabilidad:</b>	Estable
<b>Reacciones peligrosas:</b>	No ocurrirá.
<b>Productos de descomposición peligrosos:</b>	Dióxido de carbono, monóxido de carbono, gases irritantes y/o tóxicos y partículas pueden ser generadas por la descomposición térmica o la combustión.
<b>Productos incompatibles:</b>	Agentes oxidante enérgico.
<b>Reactividad:</b>	No disponible
<b>Condiciones a evitar:</b>	Mantener apartado de llamas abiertas, de superficies calientes y de focos de ignición.

## 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

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

### Efectos potenciales sobre la salud

<b>Inhalación:</b>	Los vapores pueden provocar dolores de cabeza, náuseas, mareos e irritación del tracto respiratorio. Se ha reportado que la sobreexposición repetida y prolongada a disolventes se asocia con un daño permanente del cerebro y del sistema nervioso. La exposición prolongada a disolventes puede producir efectos adversos en los sistemas hepático, urinario y reproductor. El uso no intencional por concentraciones deliberadas y la inhalación de los contenidos puede ser muy dañino o fatal.
<b>Contacto de la piel:</b>	El contacto repetido o prolongado con la piel puede producir irritación de la piel y/o dermatitis y sensibilización en personas susceptibles.
<b>Contacto con los ojos:</b>	Los síntomas pueden incluir irritación, rojez, rasguños en la cornea, y lagrimeo.
<b>Ingestión:</b>	La ingestión puede causar la irritación gastrointestinal, la náusea, vomitando y la diarrea.

Ingredientes peligrosos	LD50s y LC50s
Xylenes	LD50 Oral (Rata) = 6,670 mg/kg LD50 Oral (Rata) = 3,523 - 8,600 mg/kg LD50 Oral (Rata) = 4,300 mg/kg LD50 Dérmica (Conejo) = > 43 g/kg LC50 por Inhalación (Rata, 4 h) = 6580 ppm LC50 por Inhalación (Rata, 4 h) = 6247 ppm LC50 por Inhalación (Rata, 4 h) = 5922 ppm LC50 por Inhalación (Rata, 4 h) = 6700 ppm LC50 por Inhalación (Rata, 4 h) = 6350 ppm
Benzene, ethenyl-, polymer with (1-methylethenyl)benzene, hydrogenated	Ninguno
Disolvente de Stoddard	Ninguno
Ethylbenzene	LD50 Oral (Rata) = 5.46 g/kg LD50 Oral (Rata) = 3,500 mg/kg LD50 Dérmica (Conejo) = 17,800 mg/kg LC50 por Inhalación (Rata, 4 h) = 4000 ppm
Nonano	LC50 por Inhalación (Rata, 4 h) = 17 mg/l
Sílice, amorfa, pirogénica, libre de cristales	Ninguno
2-(2H-benzotriazol-2-il)-p-cresol	LC50 por Inhalación (Rata, 4 h) = > 590 mg/m3
sebacato de bis(2,2,6,6-tetrametil-4-piperidilo	LC50 por Inhalación (Rata, 4 h) = 500 mg/m3
Cumene	LD50 Oral (Rata) = 2.91 g/kg LD50 Oral (Rata) = 1,400 mg/kg

Ingredientes peligrosos	Efectos inmediatos a la salud	Efectos retardados a la salud:	Efectos crónicos a la salud:
Xylenes	Irritante		Cardiaco Sistema nervioso central Riñón Hígado
Benzene, ethenyl-, polymer with (1-methylethenyl)benzene, hydrogenated			
Disolvente de Stoddard	Irritante		Sistema nervioso central
Ethylbenzene	Irritante		Sistema nervioso central
Nonano	Irritante		Sistema nervioso central Pulmón
Sílice, amorfa, pirogénica, libre de cristales			
2-(2H-benzotriazol-2-il)-p-cresol			
sebacato de bis(2,2,6,6-tetrametil-4-piperidilo			
Cumene	Irritante		Sistema nervioso central Pulmón

Ingredientes peligrosos	NTP Carcinogénico	IARC Carcinogénico	OSHA Carcinogénico (Regulación específica)
Xylenes	No	No	No
Benzene, ethenyl-, polymer with (1-methylethenyl)benzene, hydrogenated	No	No	No
Disolvente de Stoddard	No	No	No
Ethylbenzene	No	Grupo 2B	No
Nonano	No	No	No
Sílice, amorfa, pirogénica, libre de cristales	No	No	No
2-(2H-benzotriazol-2-il)-p-cresol	No	No	No
sebacato de bis(2,2,6,6-tetrametil-4-	No	No	No

piperidilo			
Cumene	Razonablemente sospechoso de ser un carcinógeno humano	Grupo 2B	No

## 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Informaciones ecológicas: No disponible

## 13. NOTAS PARA LA ELIMINACIÓN

La Información Proveida es Para Producto no Usado.

Método recomendado de eliminación: Sigue los locales, estatales, federales y Provincial referente a la eliminación.

## 14. INFORMACIÓN DE TRANSPORTE

La información sobre transportación que se proporciona en esta sección solo se aplica al material o la formulación por sí mismos y no es específica para ningún paquete ni ninguna configuración.

### Estados Unidos Transportación Terrestre (49 CFR)

Nombre adecuado de transporte: Adhesivos  
Clase o división de peligro: 3  
Número de identificación: UN 1133  
Grupo de embalaje: III  
DOT Hazardous Substance(s): Xylene (mixed), ethylbenzene

### Transportación Aérea Internacional (ICAO/IATA)

Nombre adecuado de transporte: Adhesivos  
Clase o división de peligro: 3  
Número de identificación: UN 1133  
Grupo de embalaje: III

### Transportación Marítima (IMO/IMDG)

Nombre adecuado de transporte: ADHESIVES  
Clase o división de peligro: 3  
Número de identificación: UN 1133  
Grupo de embalaje: III

## 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

### Información Regulatoria de Estados Unidos

**TSCA 8 (b) Estado de Inventario:** Todos los componentes están listados como activos o están exentos de ser incluidos en el inventario de la Ley de Control de Sustancias Tóxicas (TSCA).

**TSCA 12 (b) Notificación de Exportación:** Nonane (CAS# 111-84-2).

**Sección 302 EHS de CERCLA/SARA:** Ninguno pasa los requisitos mínimos.

**Sección 311/312 de CERCLA/SARA: CERCLA/SARA Section 313:** Por favor refiérase a la clasificación de GHS en la sección 2. Este producto contiene las siguientes sustancias químicas tóxicas sujetas a los requisitos de notificación de la sección 313 de la Emergency Planning and Community Right-To-Know Act (Ley de Planificación de Emergencia y del Derecho de Saber de la Comunidad) de 1986 (40 CFR 372). Xylenes (CAS# 1330-20-7). Ethylbenzene (CAS# 100-41-4). Cumene (CAS# 98-82-8).

**CERCLA Cantidad reportable:** Xylenes (CAS# 1330-20-7) 100 lbs. (45.4 kg)  
Ethylbenzene (CAS# 100-41-4) 1,000 lbs. (454 kg)

**Propuesta de California 65:** Este producto contiene unas sustancias químicas conocidas en el Estado de California causar el cáncer. Este producto contiene unas sustancias químicas conocidas el Estado de California causar defectos de nacimiento u otro daño reproductivo.

### Información Regulatoria de Canadá

**Estado CEPA DSL/NDSL:** Todos los componentes figuran en la Domestic substances list (lista de sustancias Nacionales), o están exentos de ello.

## 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: 2,3,8,11

**Preparado por:** Seguridad del Producto y Asuntos Regulatorios

**Fecha de edición:** 12/26/2025

**DESCARGO DE RESPONSABILIDAD:** La información contenida en la presente se suministra con fines de información solamente y se considera que es fidedigna. Sin embargo, Henkel Corporation no asume ninguna responsabilidad en relación con ningún resultado obtenido por personas sobre cuyos métodos Henkel Corporation no ejerce ningún control. Queda la responsabilidad del usuario determinar la idoneidad de los productos de Henkel o cualquier método de producción mencionado en la presente para un propósito en particular, y adoptar tales precauciones como fuese aconsejable para la protección de propiedad y de personas contra cualquier peligro que pudiera implicarse en el manejo y uso de cualquiera de los productos de Henkel Corporation. En vista de lo precedente, Henkel Corporation anula específicamente todas las garantías, expresas o implícitas, incluyendo garantías de comerciabilidad e idoneidad para un fin en particular, que surjan de la venta o uso de los productos de Henkel Corporation. En adición, Henkel Corporation no se hace responsable de daños resultantes o imprevistos de cualquier clase, incluyendo utilidades perdidas.

Esta hoja de seguridad fue generado basado en el Estándar de comunicación de peligrosidad de OSHA (29 CFR 1910.1200) y proporciona información sólo de acuerdo con la Ley Federal del los Estados Unidos. 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.