

Nombre del producto:	ECOSEAL Plus™	Página:	1/11
Fecha de revisión:	2015-11-05	Impresa el:	2015-11-05
No. de producto:	KI_DP_721	SDS-ID:	USs-ES/1.0

SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O LA MEZCLA Y DE LA SOCIEDAD O LA EMPRESA

1.1. Identificador del producto

Nombre del producto: ECOSEAL Plus™

Fabricante / Proveedor No aplicable.

Nombre comercial:

Fabricante / Proveedor No aplicable.

Número de artículo:

1.2. Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados

Usos identificados: Sellante de látex hidrosoluble que forma junta

1.3. Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Fabricante Polymer Adhesives Sealant Systems, Inc.
501 Garrett Morris Parkway
Mineral Wells, TX 76067
Tel:T: 888-721-7325
Fax:F: 888-921-7325
www.polymeradhesives.com

Proveedor: Knauf Insulation LLC
One Knauf Drive
Shelbyville
IN 46176-1496
Tel: 800 825 4434
sds@knaufinsulation.com
www.knaufinsulation.us

Región: Estados Unidos, Central & Sudamérica

1.4. Teléfono de emergencia

Teléfono de urgencias: 24hr: Chemtrec Tel: 800 424 9300

Nombre del producto: ECOSEAL Plus™
Fecha de revisión: 2015-11-05
No. de producto: KI_DP_721

Página: 2/11
Impresa el: 2015-11-05
SDS-ID: USs-ES/1.0

SECCIÓN 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación conforme a OSHA HCS (2012): Producto no clasificado.

2.2. Elementos de la etiqueta

Indicaciones de peligro: Ninguno.

Consejos de prudencia:

P101: Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta.

P103: Leer la etiqueta antes del uso.

Otra clasificación no SGA: NFPA/HMIS

0 = riesgo mínimo; 1 = ligero riesgo; 2 = riesgo moderado; 3 = riesgo considerable; 4 = riesgo grave.



Health	1
Flammability	0
Physical Hazard	0
Personal Protection	B

2.3. Otros peligros

Ninguno.

SECCIÓN 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

3.2. Mezclas

%:	N.º CAS:	Nombre químico:	Clasificación:	Notas:
100	-	Sellante de látex hidrosoluble que forma junta	-	(1)

Notas: (1) Ninguno de los componentes está clasificado conforme al reglamento SGA.

Nombre del producto:	ECOSEAL Plus™	Página:	3/11
Fecha de revisión:	2015-11-05	Impresa el:	2015-11-05
No. de producto:	KI_DP_721	SDS-ID:	USs-ES/1.0

SECCIÓN 4. PRIMEROS AUXILIOS

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Inhalación: Consulte a un médico si aparece tos u otros síntomas.

Contacto con la piel: Enjuague con cuidado la piel expuesta usando agua y jabón durante 15-20 minutos.

Contacto con los ojos: Proteger el ojo que no haya estado expuesto. Enjuague con cuidado el/los ojo(s) expuesto(s) con agua durante 15-20 minutos. Durante el enjuague, si es posible, retire la(s) lente(s) de contacto. Consulte a un médico si persiste la irritación o si está preocupado.

Ingestión: Enjuague a fondo la boca. No provoque vómito. Consulte a un médico si persisten la irritación, las molestias o los vómitos.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Ningunos/as conocidos/as.

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

Si consulta a un médico, muéstrele el documento de SDS. El médico deberá tratar los síntomas.

SECCIÓN 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

5.1. Medios de extinción

Use agua, sustancias químicas en seco, espuma química, dióxido de carbono o espuma resistente al alcohol.

Medios de extinción no apropiados: Ningunos/as conocidos/as.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Ningunos/as conocidos/as.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Equipo de protección: Lleve protección ocular, guantes y ropa de protección. Consulte la sección 8. 8.
Use aparatos de protección respiratoria con homologación NIOSH.

Información adicional: Avoid contact with skin, eyes, and clothing.

Nombre del producto:	ECOSEAL Plus™	Página:	4/11
Fecha de revisión:	2015-11-05	Impresa el:	2015-11-05
No. de producto:	KI_DP_721	SDS-ID:	USs-ES/1.0

SECCIÓN 6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Asegurar una ventilación adecuada. Asegurarse de que los sistemas de manejo de aire estén operativos.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Evitar que llegue a desagües, alcantarillado o vías de agua.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Lleve protección ocular, guantes y ropa de protección. Consulte la sección 8. Respetar siempre las normativas locales sobre eliminación. 13

6.4. Referencia a otras secciones

Para la protección personal, vea la sección 8. Para la eliminación de desperdicios, vea la sección 13.

SECCIÓN 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Evitar el contacto con la piel, los ojos y la ropa. Seguir procedimientos de higiene adecuados al manejar materiales químicos. 8. Seguir métodos de eliminación adecuados. 13. No comer, beber, fumar ni usar productos personales mientras se manejan sustancias químicas.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Guardar en un lugar fresco. Mantener alejado de comida y bebidas. Proteger de la congelación y de daños físicos. Proporcionar ventilación para los contenedores. Mantener el contenedor sellado herméticamente.

7.3. Usos específicos finales

No hay datos disponibles.

Nombre del producto:	ECOSEAL Plus™	Página:	5/11
Fecha de revisión:	2015-11-05	Impresa el:	2015-11-05
No. de producto:	KI_DP_721	SDS-ID:	USs-ES/1.0

SECCIÓN 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

8.1. Parámetros de control

No applicable occupational exposure limits.

8.2. Controles de la exposición

Controles técnicos apropiados: Deberían estar disponibles fuentes lavaojos de emergencia y duchas de seguridad justo al lado de la zona de uso o manejo. Proporcionar ventilación de escape u otros controles de ingeniería para mantener las concentraciones de vapor y vaho transmitidas por aire por debajo de los límites de exposición aplicables en el lugar de trabajo (límites de exposición ocupacional, OEL) i

Protección respiratoria: no es necesaria en condiciones de uso normales.

Protección cutánea: Seleccionar un material impermeable para los guantes, que sea resistente a la sustancia. Seleccionar un material para los guantes basándose en tasas de difusión y degradación. Eliminar los guantes contaminados después de usar conforme a la legislación aplicable y a las buenas prácticas de laboratorio.

Protección de los ojos: Llevar equipo de protección ocular que haya sido sometido a prueba y aprobado conforme a normas gubernamentales apropiadas como NIOSH (EE. UU.) o EN 166 (UE). Las gafas de seguridad son una protección ocular apropiada.

Medidas de higiene: Realizar tareas de limpieza de forma habitual. Lavarse las manos antes de los descansos y al final de la jornada de trabajo. Evitar el contacto con la piel, los ojos y la ropa.

Nombre del producto: ECOSEAL Plus™
Fecha de revisión: 2015-11-05
No. de producto: KI_DP_721

Página: 6/11
Impresa el: 2015-11-05
SDS-ID: USs-ES/1.0

SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Aspecto: Pasta azul ftalo

Olor: Olor a látex (dulce) cuando está seco (no huele a nada cuando está húmedo)

Umbral olfativo: No determinado.

pH: 8.0 - 9.5

Punto de fusión/punto de congelación: No determinado.

Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición: 100 °C

Punto de inflamación: No determinado.

Tasa de evaporación: < 1.0

Inflamabilidad (sólido, gas): No determinado.

Densidad No determinado.

Límites de explosión: No aplicable.

Presión de vapor: No determinado.

Densidad de vapor: No determinado.

Densidad relativa: 0.55 - 0.085 g \ l

Solubilidad: Parcialmente soluble en agua.

Coefficiente de reparto (n-octanol/agua): No determinado.

Temperatura de autoignición (°C): No determinado.

Punto de descomposición (°C): No determinado.

Viscosidad: a) Cinemático: No determinado.
b) Dinámico: 150,000 - 350,000 cps

Nombre del producto: ECOSEAL Plus™
Fecha de revisión: 2015-11-05
No. de producto: KI_DP_721

Página: 7/11
Impresa el: 2015-11-05
SDS-ID: USs-ES/1.0

SECCIÓN 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

10.1. Reactividad

No reactivo en condiciones normales

10.2. Estabilidad química

Estable en condiciones normales.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Ningunos en circunstancias normales.

10.4. Condiciones que deben evitarse

Ningunos/as conocidos/as.

10.5. Materiales incompatibles

Evitar el contacto con ácidos fuertes, agentes oxidantes, peróxidos y percloratos.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

La degradación térmica puede generar óxidos de carbono, óxidos de nitrógeno, óxidos de fósforo, óxidos de sulfuro, ácido clorhídrico, gas cloruro, ácido bromhídrico, gases irritantes y vapores.

SECCIÓN 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda:	No hay más información disponible.
Toxicidad crónica:	No hay más información disponible.
Corrosión o irritación cutáneas:	No hay más información disponible.
Sensibilización:	No hay más información disponible.
STOT - Exposición única:	No hay más información disponible.
Medidas numéricas:	No hay más información disponible.

Carcinogenicidad:

Sustancia: No se identifica ningún componente de este producto presente a niveles iguales o superiores a 0,1 % como carcinógeno o potencialmente carcinógeno por parte de OSHA.

Sustancia: No se identifica ningún componente de este producto presente a niveles iguales o superiores a 0,1 % como carcinógeno probable, posible o confirmado por parte de IARC.

Mutagenicidad en células germinales:	No hay más información disponible.
Toxicidad para la reproducción:	No hay más información disponible.

Nombre del producto:	ECOSEAL Plus™	Página:	8/11
Fecha de revisión:	2015-11-05	Impresa el:	2015-11-05
No. de producto:	KI_DP_721	SDS-ID:	USs-ES/1.0

SECCIÓN 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Ecotoxicidad:

Ningunos/as conocidos/as.

12.2. Persistencia y degradabilidad

Ningunos/as conocidos/as.

12.3. Potencial de bioacumulación

Ningunos/as conocidos/as.

12.4. Movilidad en el suelo

Ningunos/as conocidos/as.

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

Ningunos/as conocidos/as.

12.6. Otros efectos adversos

Ningunos/as conocidos/as.

SECCIÓN 13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Eliminar los contenedores vacíos como producto no usado. Ni el producto ni los contenedores deben eliminarse en la basura doméstica. Este producto, en su forma manufacturada, no se considera un residuo peligroso RCRA según los criterios USEPA (40 CFR 262.11.) Otros criterios normativos estatales, provinciales y locales aplicables pueden designar una caracterización especificada y deberían considerarse antes del tratamiento o eliminación del producto.

Nombre del producto: ECOSEAL Plus™
Fecha de revisión: 2015-11-05
No. de producto: KI_DP_721

Página: 9/11
Impresa el: 2015-11-05
SDS-ID: USs-ES/1.0

SECCIÓN 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

14.1. Número ONU

No está regulado.

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

No está regulado.

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

No está regulado.

14.4. Grupo de embalaje

No está regulado.

14.5. Peligros para el medio ambiente

No está regulado.

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

No está regulado.

14.7. Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol y del Código IBC

No está regulado.

Nombre del producto:	ECOSEAL Plus™	Página:	10/11
Fecha de revisión:	2015-11-05	Impresa el:	2015-11-05
No. de producto:	KI_DP_721	SDS-ID:	USs-ES/1.0

SECCIÓN 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

15.1. Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla

United States (USA)

SARA Sección 311/312 (listados químicos tóxicos específicos): Ninguno de los ingredientes está incluido en la lista.

SARA Sección 313 (listados químicos tóxicos específicos): Ninguno de los ingredientes está incluido en la lista.

RCRA (código de residuos peligrosos): Ninguno de los ingredientes está incluido en la lista.

TSCA (ley de control de sustancias tóxicas, por sus siglas en inglés): aparecen en la lista todos los ingredientes.

CERCLA (ley de respuesta, compensación y responsabilidad medioambientales, por sus siglas en inglés): Ninguno de los ingredientes aparece en la lista.

Ley sobre agua potable segura y sustancias tóxicas de California (prop. 65):
Sustancias químicas que se conoce que provocan cáncer. Ninguno de los ingredientes aparece en la lista.

Sustancias químicas que se conoce que provocan toxicidad reproductiva en mujeres:
Ninguno de los ingredientes aparece en la lista.

Sustancias químicas que se conoce que provocan toxicidad reproductiva en hombres:
Ninguno de los ingredientes aparece en la lista.

Sustancias químicas que se conoce que provocan toxicidad para el desarrollo.
Ninguno de los ingredientes aparece en la lista.

Canada

Lista canadiense de sustancias domésticas (DSL, por sus siglas en inglés): aparecen en la lista todos los ingredientes.

Lista de revelación de ingredientes NPRI (Canadá) (límite 0,1 %): Ninguno de los ingredientes aparece en la lista.

Lista de revelación de ingredientes NPRI (Canadá) (límite 1 %): Ninguno de los ingredientes aparece en la lista.

Nombre del producto:	ECOSEAL Plus™	Página:	11/11
Fecha de revisión:	2015-11-05	Impresa el:	2015-11-05
No. de producto:	KI_DP_721	SDS-ID:	USs-ES/1.0

SECCIÓN 16. OTRA INFORMACIÓN

La ficha de datos de seguridad (FDS) de este producto se ha elaborado basándose en Polymer Adhesives Sealant Systems INC. Sellante de látex hidrosoluble que forma junta Fecha de creación: 2014-10-24 Actualización de la revisión: 2015-05-18

Este producto se ha clasificado conforme a los criterios de riesgo de los reglamentos de productos controlados y la FDS contiene toda la información necesaria por parte de dichos reglamentos.

Nota: La responsabilidad de proporcionar un lugar de trabajo seguro sigue siendo del usuario. El usuario deberá considerar los riesgos para la salud y la información sobre seguridad aquí contenidos como una guía, así como tomar las precauciones necesarias

Aunque las descripciones, los diseños y datos, así como la información, aquí contenidos se presentan de buena fe y en la firme creencia de que son correctos, se proporcionan exclusivamente a modo orientativo. Dado que múltiples factores pueden afectar al procesamiento o la aplicación / el uso, recomendamos que realice pruebas antes del uso para determinar si un producto es adecuado para su fin concreto.

Abreviaturas y acrónimos utilizados en la ficha de datos de seguridad:

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods.
IATA: International Air Transport Association.
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals.
ACGIH: American Conference of Governmental Industrial Hygienists.
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society).
NFPA: National Fire Protection Association (USA).
HMIS: Hazardous Materials Identification System (USA).
WHMIS: Workplace Hazardous Materials Information System (Canada).
DNEL: Derived No-Effect Level (REACH).
PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH).
CFR: Code of Federal Regulations (USA).
SARA: Superfund Amendments and Reauthorization Act (USA).
RCRA: Resource Conservation and Recovery Act (USA).
TSCA: Toxic Substances Control Act (USA).
NPRI: National Pollutant Release Inventory (Canada).
DOT: US Department of Transportation.

Se puede obtener más información de:
www.knaufinsulation.com

Información adicional: Nuevo formato del documento - Fecha: 2015-11-05

Las informaciones contenidas en esta ficha de datos de seguridad se basan en los datos que obran actualmente en nuestro poder y son fehacientes a condición de que el producto se emplee en las condiciones indicadas y de conformidad con la aplicación especificada en el envase y/o en la documentación técnica. Cualquier otro uso del producto, eventualmente en combinación con otros productos o procesos, será responsabilidad del usuario.
