



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Productos de Bloqueo PIG

De acuerdo con el Reglamento (CE) n ° 1907/2006, Anexo II, en su versión modificada. Reglamento (UE) n ° 2015/830 de 28 de Mayo de 2015.

SECCIÓN 1: Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa

1.1. identificador del producto

Nombre del producto Productos de Bloqueo PIG

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

Usos identificados El confinamiento y control de derrames de líquidos.

Usos desaconsejados Son desaconsejados usos no específicos.

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

Proveedor New Pig BV.
 Hazeldonk 6489
 4836 LH Breda
 The Netherlands
 E: pigpost@newpig.com
 Web: www.newpig.co.uk
 T: +31 (0) 76 596 9250

1.4. Teléfono de emergencia

Teléfono de urgencias +31 (0) 76 596 9250
 Lunes - Viernes 08:30 - 17:00h (NL)

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación (CE 1272/2008)

Peligros físicos No Clasificado

Riesgos para la salud No Clasificado

Peligros ambientales No Clasificado

2.2. Elementos de la etiqueta

Indicaciones de peligro NC No Clasificado

2.3. Otros peligros

Valoración PBT / mPmB: No relevante.

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.2. Mezclas

Comentarios sobre la El producto consiste en: Elastómero de poliuretano. 60-100% Puede contener: Polipropileno
 composición Cubierta superior; "mezcla" Cubierta superior de caucho; "mezcla" Cubierta superior de vinilo.

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Productos de Bloqueo PIG

Información general	Las observaciones se refieren al producto sin utilizar. Si el producto se usa: Cuando sea necesario consultar la ficha de datos de seguridad del líquido absorbido.
Inhalación	No relevante. Improbable vía de exposición durante el uso normal.
Ingestión	No relevante. Improbable vía de exposición durante el uso normal.
Contacto con la piel	No relevante a temperaturas ambientes normales. Si se calienta: Quema (en contacto con producto fundido): Enjuagar con agua inmediatamente. Mientras se enjuaga, retirar las ropas que no estén adheridas a la zona afectada. Obtenga atención médica inmediatamente. Continúe enjuagando.
Contacto con los ojos	No relevante. Improbable vía de exposición durante el uso normal.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Inhalación	No conocidos síntomas específicos.
Ingestión	No conocidos síntomas específicos.
Contacto con la piel	El contacto prolongado puede causar sequedad de la piel. Contacto con el producto caliente puede causar quemaduras graves.
Contacto con los ojos	No conocidos síntomas específicos.

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

Notas para el médico	Si el producto se usa: Cuando sea necesario consultar la ficha de datos de seguridad del líquido absorbido.
Tratamientos específicos	No requerido tratamiento especial.

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción adecuados	Si el producto no se usa: Seleccione el medio de extinción adecuado para el incendio circundante. Si el producto se usa: Cuando sea necesario consultar la ficha de datos de seguridad del líquido absorbido.
Medios de extinción inadecuados	No utilizar chorros de agua a presión como extintor, puede extender el incendio.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o de la mezcla

Riesgos específicos	Cuando sea necesario consultar la ficha de datos de seguridad del líquido absorbido. Cuando se calienta el polipropileno se torna muy pegajoso y quemará.
Productos de combustión peligrosos	La descomposición térmica o combustión de los productos pueden incluir las siguientes sustancias: Vapores o gases tóxicos. Dióxido de carbono (CO ₂). Monóxido de carbono (CO). Gases nitrosos (NO _x). Ácido cianhídrico (HCN).

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Medidas protectoras durante la lucha contra el fuego	Evitar respirar gases del incendio o vapores. Si el producto se usa: No toque ni tropiece con el material derramado. Los derrames puede que no se absorban por completo.
Equipo de protección especial para los bomberos	Utilizar un aparato de respiración autónomo de presión positiva (SCBA) y ropa protectora adecuada.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

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

Precauciones personales	Para la protección personal, ver Sección 8. No se dará curso sin formación apropiada o que suponga un riesgo personal.
--------------------------------	--

Productos de Bloqueo PIG

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Precauciones ambientales No verter en desagües o cursos de agua o en el suelo.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Métodos de limpieza Si el producto no se usa: Recoger el vertido. Reutilizar o reciclar los productos donde sea posible. Si el producto se usa: Usar ropa de protección como se describe en la Sección 8 de esta ficha de datos de seguridad. Cuando sea necesario consultar la ficha de datos de seguridad del líquido absorbido. Recoger y colocar en recipientes de eliminación de residuos adecuados y sellar firmemente. Contenedores con el material derramado deben llevar una etiqueta especificando el contenido y símbolo de advertencia.

6.4. Referencia a otras secciones

Referencia a otras secciones Para la protección personal, ver Sección 8. Vea la sección 11 para obtener información adicional sobre los riesgos para la salud. Para la eliminación de residuos, ver Sección 13.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Precauciones de uso Usar ropa de protección como se describe en la Sección 8 de esta ficha de datos de seguridad. Leer y seguir las recomendaciones del fabricante. Cuando sea necesario consultar la ficha de datos de seguridad del líquido absorbido. Polvo nocivo puede ser liberado durante el corte o el proceso de molienda. Si la ventilación es insuficiente, debe ser usada una protección respiratoria adecuada.

Asesoramiento sobre higiene ocupacional general Lavarse las manos concienzudamente tras la manipulación. No comer, beber y fumar durante su utilización.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Precauciones de almacenamiento Almacenar en lugar seco. Mantener alejado del calor, chispas y llamas. Almacenar por separado. El producto puede quedarse conectado a otro.

7.3. Usos específicos finales

Uso específico final(es) Los usos identificados para este producto están detallados en la Sección 1.2.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1 Parámetros de control

Comentarios sobre los ingredientes No conocido limite de exposición para ingrediente(s).

8.2 Controles de la exposición

Controles técnicos apropiados La descomposición térmica o combustión de los productos pueden incluir las siguientes sustancias: Gases o vapores nocivos. Suministrar una ventilación adecuada.

Protección de los ojos/la cara No hay protección específica necesaria para los ojos durante el uso normal. Si el producto se usa: Gafas que cumpla con las normas aprobadas debe ser usadas cuando una evaluación del riesgo indica que el contacto visual es posible. Cuando sea necesario consultar la ficha de datos de seguridad del líquido absorbido.

Protección de las manos No requiere la protección de las manos. Si el producto se usa: Se recomienda que resista a productos químicos, guantes impermeables están desgastados. Cuando sea necesario consultar la ficha de datos de seguridad del líquido absorbido.

Medidas de higiene Lavarse las manos concienzudamente tras la manipulación. No comer, ni beber, ni fumar durante su utilización.

Productos de Bloqueo PIG

Protección respiratoria No se prevén requisitos específicos bajo condiciones normales de uso. Si el producto se usa: Cuando sea necesario consultar la ficha de datos de seguridad del líquido absorbido.

Controles de la exposición del medio ambiente Evitar cualquier tipo de contaminación medioambiental.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Apariencia	Esterilla o Barrera
Color	Negro. / Amarillo. Verde. Azul. / Negro. Amarillo.
Olor	Inodoro.
Umbral del olor	No disponible.
pH	No disponible.
Punto de fusión	193-232°C (puede degradarse a más de 149°C)
Punto de ebullición inicial y rango	No disponible.
Punto de inflamación	No disponible.
Índice de evaporación	No disponible.
Límites superior/inferior de inflamabilidad o explosión	No disponible.
Presión de vapor	No disponible.
Densidad de vapor	No disponible.
Densidad relativa	1.05-1.25
Solubilidad(es)	Insoluble en agua.
Coefficiente de reparto	No disponible.
Temperatura de autoignición	No disponible.
Temperatura de descomposición	No disponible.
Viscosidad	No aplicable.
Propiedades de explosión	No está considerado como explosivo.
Propiedades oxidantes	No cumple con los criterios para ser clasificadas como oxidantes.

9.2. Otros datos

Otra información No hay información requerida.

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

Reactividad Ver los demás apartados de esta sección para obtener más detalles.

10.2. Estabilidad química

Estabilidad Estable a temperatura ambiente normal y cuando es usado como se recomienda. Estable bajo condiciones de almacenaje prescritas.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Productos de Bloqueo PIG

Posibilidad de reacciones peligrosas No va a polimerizar.

10.4. Condiciones que deben evitarse

Condiciones que deben evitarse Evitar calor, llamas y otras fuentes de ignición.

10.5. Materiales incompatibles

Materiales que deben evitarse Ácidos. Alcalinos.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

Productos de descomposición peligrosos El calentamiento puede generar los siguientes productos: Vapores o gases tóxicos. Dióxido de carbono (CO₂). Monóxido de carbono (CO). Gases nitrosos (NO_x). Ácido cianhídrico (HCN).

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Efectos toxicológicos Este producto no se considera peligroso para la salud debido a su forma física. Si el producto se usa: Cuando sea necesario consultar la ficha de datos de seguridad del líquido absorbido.

Toxicidad aguda - oral

Notas (oral DL₅₀) A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Toxicidad aguda - dérmica

Notas (dérmico DL₅₀) A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Toxicidad aguda - inhalación

Notas (inhalación CL₅₀) A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Corrosión/irritación dérmica

Datos en animales A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Daño/irritación ocular grave

Daño/irritación ocular graves A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Sensibilización respiratoria

Sensibilización respiratoria A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Sensibilización dérmica

Sensibilización de la piel A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Mutagenicidad en células germinales

Genotoxicidad - in vitro A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Carcinogenicidad

Carcinogenicidad A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Toxicidad para la reproducción

Toxicidad para la reproducción - fertilidad A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Toxicidad para la reproducción - Desarrollo A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Toxicidad específica en determinados órganos - exposición única

STOT - exposición única A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Productos de Bloqueo PIG

Toxicidad específica en determinados órganos - exposiciones repetidas

STOT - Exposición repetida A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Peligro de aspiración

Peligro de aspiración A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Información general

No se cree que el producto presente un peligro debido a su naturaleza física.

Inhalación

No conocidos síntomas específicos.

Ingestión

No conocidos síntomas específicos.

Contacto con la piel

El contacto prolongado puede causar sequedad de la piel. El contacto prolongado puede causar quemaduras.

Contacto con los ojos

No conocidos síntomas específicos.

SECCIÓN 12: Información Ecológica

Ecotoxicidad

Las observaciones se refieren al producto sin utilizar. No se considera peligroso para el medio ambiente. Si el producto se usa: Cuando sea necesario consultar la ficha de datos de seguridad del líquido absorbido.

12.1. Toxicidad

Toxicidad

Toxicidad acuática es improbable que ocurra.

12.2. Persistencia y degradabilidad

Persistencia y degradabilidad

No relevante.

12.3. Potencial de bioacumulación

Potencial de bioacumulación

No relevante.

Coefficiente de reparto

No disponible.

12.4. Movilidad en el suelo

Movilidad

No se considera móvil.

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

Resultados de la evaluación

No relevante.

PBT y mPmB

12.6. Otros efectos adversos

Otros efectos adversos

No verter en desagües o cursos de agua o en el suelo. Riesgo de: Bloqueo

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Métodos de eliminación

Gestionar los residuos o los envases usados de acuerdo con las normativas locales. Cuando sea necesario consultar la ficha de datos de seguridad del líquido absorbido.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

General

El producto no está cubierto por las normas internacionales sobre el transporte de mercancías peligrosas (IMDG, IATA, ADR/RID).

14.1. Número ONU

No aplicable.

Productos de Bloqueo PIG

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

No aplicable.

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

No hay señales de advertencia de transporte.

14.4. Grupo de embalaje

No aplicable.

14.5. Peligros para el medio ambiente

Sustancia contaminante peligrosa/contaminante marino

No.

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

No aplicable.

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

Transporte a granel con
arreglo al anexo II del
Convenio Marpol 73/78 y del
Código IBC

No aplicable.

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

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

Legislación de la UE

Reglamento (CE) no 1907/2006 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 18 de Diciembre de 2006, relativo al Registro, Evaluación, Autorización y Restricción de sustancias químicas (REACH) (modificada).

Reglamento (CE) n° 1272/2008 del Parlamento Europeo y del Consejo de 16 de Diciembre de 2008 sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas (modificada).

15.2. Evaluación de la seguridad química

Ninguna evaluación de la seguridad química has sido llevada a cabo.

SECCIÓN 16: Otra información

Abreviaturas y acrónimos

ETA: Estimación de Toxicidad Aguda.

utilizados en la ficha de datos de seguridad

ADR: Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera.

ADN: Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por vías navegables interiores.

IATA: Asociación Internacional de Transporte Aéreo.

IMDG: Código marítimo internacional para el transporte de mercancías peligrosas.

LC50: Concentración letal para el 50 % de una población de pruebas.

LD50: Dosis letal para el 50% de la población de pruebas (Dosis Letal Mediana).

REACH: Registro, evaluación, autorización y restricción de las sustancias y preparados químicos Reglamento (CE) n° 1907/2006.

PBT: Sustancia persistente, bioacumulativa y tóxica.

mPmB: Muy persistente y muy bioacumulable.

MARPOL 73/78: Convenio internacional para prevenir la contaminación por los buques, de 1973, modificado por el Protocolo de 1978.

Información general

Esta FDS no es obligatoria según el Reglamento (CE) N° 1907/2006 REACH y se facilita sólo para información.

Productos de Bloqueo PIG

Procedimientos de clasificación de acuerdo con el Reglamento (CE) 1272/2008	No clasificado.
Fecha de revisión	22/02/2019
Revisión	2
Fecha de remplazo	01/04/2014
Número SDS	3887
Estado de SDS	EN_ES_SDS_S119.pdf

Esta información se refiere únicamente al material específico mencionado y puede no ser válida para dicho material, usado en combinación con cualquier otro material o en cualquier proceso. Esta información es, para su conocimiento y entendimiento de la empresa, exacta y fiable a partir de la fecha indicada. Sin embargo, ninguna garantía o representación se hace a la exactitud, fiabilidad o integridad. Es responsabilidad del usuario asegurarse de la idoneidad de estas informaciones para su propio uso particular.