

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)

Revisión: 01-sep-2016

Fecha de edición: 01-sep-2016

Versión: 3

Página 1/6



Placas filtrantes en profundidad BECO que contienen minerales PR

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

1.1. Identificador del producto

Nombre comercial/denominación:

Placas filtrantes en profundidad BECO que contienen minerales PR

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

Uso de la sustancia/mezcla:

Filtración de líquidos

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

Suministrador (fabricante/importador/representante exclusivo/usuario posterior/distribuidor):

Eaton Technologies GmbH

Langenlonsheim Branch

An den Nahewiesen 24

55450 Langenlonsheim

Germany

Teléfono: +49 6704 204-0 (Diese Nummer ist nur zu Bürozeiten besetzt.)

Telefax: +49 6704 204-121

Correo electrónico: SDB@Eaton.com

Página web: www.eaton.com/filtration

1.4. Teléfono de emergencia

No hay datos disponibles

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación según el Reglamento (CE) Nº 1272/2008 [CLP]:

La mezcla no está clasificada como peligrosa según el reglamento (CE) Nº 1272/2008 [CLP].

Advertencias complementarias:

Advertencias complementarias: Ningunos peligros especiales de nombrar. Por favor respete en todo caso las informaciones en las ojas de seguridad.

No respire el polvo. En un estado seco como consecuencia de influencias mecánicas o el empleo incorrecto, puede provocar emisión de polvo.

2.2. Elementos de la etiqueta

Etiquetado según el Reglamento (CE) nº 1272/2008 [CLP]

Según la norma de la UE o de las leyes nacionales no es obligatorio de caracterizar el producto.

2.3. Otros peligros

Posibles efectos físico-químicos perjudicantes:

No se conocen síntomas.

Posibles efectos peligrosos y síntomas para seres humanos:

No se conocen síntomas.

Posibles efectos perjudicantes para el medio ambiente:

No se conocen síntomas.

SECCIÓN 3: Composición / información sobre los componentes

3.2. Mezclas

Descripción:

BEKO Placas filtrantes en profundidad

La cantidad variable de celulosa, diatomea, perlita y de resina, usada en la fabricación de las placas filtrantes en profundidad, está aprobada según las regulaciones de productos usados en la alimentación.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)

Revisión: 01-sep-2016

Fecha de edición: 01-sep-2016

Versión: 3

Página 2/6



Powering Business Worldwide

Placas filtrantes en profundidad BECO que contienen minerales PR

Componentes peligrosos / Suciedades peligrosas / Estabilizadores:

Identificadores del producto	Nombre de la sustancia Clasificación según el Reglamento (CE) N° 1272/2008 [CLP]	Concentración
n.º CAS: 14464-46-1 N.º CE: 238-455-4	crystalite	1 Peso %
n.º CAS: 14808-60-7 N.º CE: 238-878-4	Quartz (SiO ₂)	1 Peso %

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

En caso de inhalación:

Proporcionar aire fresco. Después de inhalar polvo pueden irritarse las vías respiratorias. En caso de afección de las vías respiratorias consultar al médico.

En caso de contacto con la piel:

No son necesarias medidas especiales.

En caso de contacto con los ojos:

En caso de entre el producto en los ojos lavar inmediatamente el ojo abierto con mucha agua por lo menos durante 5 minutos. Consultar a continuación al oculista.

En caso de ingestión:

Enjuagar inmediatamente la boca con agua y beber agua en abundancia.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

No se conocen síntomas.

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

Tratamiento sintomático.

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción apropiados:

Agua, Dióxido de carbono (CO₂), Espuma

Medios de extinción no apropiados:

Chorro completo de agua

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Este producto no contiene sustancias peligrosas o preparaciones que se ponen libre bajo condiciones de utilización normales o previsibles.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

No son necesarias medidas especiales.

5.4. Advertencias complementarias

No hay datos disponibles

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

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

6.1.1. Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia

Medidas personales de precaución:

Evitar la producción de polvo. No respirar el polvo.

6.1.2. Para el personal de emergencia

No hay datos disponibles

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

No son necesarias medidas especiales.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)

Revisión: 01-sep-2016

Fecha de edición: 01-sep-2016

Versión: 3

Página 3/6



Powering Business Worldwide

Placas filtrantes en profundidad BECO que contienen minerales PR

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Para limpieza:

Recoger mecánicamente. Evitar la producción de polvo.

6.4. Referencia a otras secciones

No hay datos disponibles

6.5. Advertencias complementarias

No hay datos disponibles

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Medidas de protección

Informaciones para manipulación segura:

No respirar el polvo. No son necesarias medidas especiales.

Medidas de protección contra incendios:

Mantenerse alejado de: Material, combustible.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Indicación sobre almacenamiento junto:

No almacenar junto con: Material, combustible.

Más datos sobre condiciones de almacenamiento:

Las placas filtrantes en profundidad deben ser almacenadas en un sitio seco, sin olores y bien aireado.

Protegerse contra: Rallos-UV/sol

7.3. Usos específicos finales

No hay datos disponibles

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control

No hay datos disponibles

8.2. Controles de la exposición

8.2.1. Controles técnicos adecuados

No hay datos disponibles

8.2.2. Protección individual

Protección de ojos y cara:

Protección ocular: no necesario.

Protección de piel:

Antes del handling con el producto aplicar crema protectora para la piel.

Protección de las manos: no necesario.

Protección respiratoria:

Un uso correcto hace innecesario la utilización de máscaras respiratorias.

Protección respiratoria es necesaria para: formación de polvo, alta concentración

Aparatos respiratorios adecuados: Aparato filtrador (DIN EN 147) P 2

Otras medidas de protección:

Medidas generales de protección e higiene: Cuando se lo use, no comer, beber, fumar o estornudar.

Lavar las manos antes de las pausas y al fin del trabajo.

8.2.3. Controles de exposición medioambiental

No hay datos disponibles

8.3. Advertencias complementarias

.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)

Revisión: 01-sep-2016

Fecha de edición: 01-sep-2016

Versión: 3

Página 4/6



Powering Business Worldwide

Placas filtrantes en profundidad BECO que contienen minerales PR

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Aspecto

Forma/estado: sólido

Color: blanco, beige

Olor: inodoro

9.2. Otra información

No hay datos para la preparación/mezcla.

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

No hay datos disponibles

10.2. Estabilidad química

El producto es químicamente estable dentro de las condiciones recomendadas de almacenamiento, utilización y temperatura.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No hay datos disponibles

10.4. Condiciones que deben evitarse

Evitar la producción de polvo.

10.5. Materiales incompatibles

Fluoruro de hidrógeno

10.6. Productos de descomposición peligrosos

Reacciones fuertes con: Fluoruro de hidrógeno.

Liberación de: fluorosilicatos, Gases/vapores, perjudicial para la salud.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad oral aguda:

No hay datos toxicológicos.

Toxicidad dermal aguda:

No hay datos toxicológicos.

Toxicidad inhalativa aguda:

No hay datos toxicológicos.

Corrosión o irritación cutáneas:

No se conocen síntomas.

Sensibilización respiratoria o cutánea:

No se conocen síntomas.

Carcinogenicidad:

No se conocen síntomas.

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición única:

No se conocen síntomas.

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición repetida:

No se conocen síntomas.

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1. Toxicidad

Toxicidad acuática:

No hay datos ecológicos disponibles.

Informaciones ecotoxicológica adicionales:

Efectos negativos ecológicos no son de esperar según el estado de conocimiento actual.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)

Revisión: 01-sep-2016

Fecha de edición: 01-sep-2016

Versión: 3

Página 5/6



Powering Business Worldwide

Placas filtrantes en profundidad BECO que contienen minerales PR

12.2. Persistencia y degradabilidad

Informaciones adicionales:

Más indicaciones ecológicas: No hay datos disponibles

12.3. Potencial de bioacumulación

No hay datos disponibles

12.4. Movilidad en el suelo

No hay datos disponibles

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

No hay datos disponibles

12.6. Otros efectos negativos

No hay datos disponibles

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Los "waste code numbers" según el "German Waste Catalogue" son referidas a las sustancias, mientras el "Waste code numbers" según el "European Waste Catalogue (EWC code)" son referidas al origen. La definición exacta del "waste code" según el "EWC code" solo pueda ser tomada por el usuario que genera el desecho from them requiring disposal.

Opciones de tratamiento de residuos

Eliminación apropiada / Embalaje:

Embalajes completamente vaciados pueden aprovechar.

13.2. Informaciones adicionales

No hay datos disponibles

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

No es un producto peligroso según las normas de transporte aplicables.

14.1. UN No.

insignificante

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

insignificante

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

insignificante

14.4. Grupo de embalaje

insignificante

14.5. Peligros para el medio ambiente

insignificante

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

insignificante

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

insignificante

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

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

15.1.1. UE-Reglamentos

No hay datos disponibles

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)

Revisión: 01-sep-2016

Fecha de edición: 01-sep-2016

Versión: 3

Página 6/6



Powering Business Worldwide

Placas filtrantes en profundidad BECO que contienen minerales PR

15.1.2. Reglamentos nacionales

 [DE] Reglamentos nacionales

Clase de peligro de agua (WGK)

WGK:

nwg - nicht wassergefährdend

Fuente:

S Selbsteinstufung

15.2. Evaluación de la seguridad química

No hay datos disponibles

15.3. Informaciones adicionales

No hay datos disponibles

SECCIÓN 16: Otra información

16.1. Indicación de modificaciones

No hay datos disponibles

16.2. Abreviaciones y acrónimos

No hay datos disponibles

16.3. Bibliografías y fuente de datos importantes

No hay datos disponibles

16.4. Clasificación de mezclas y del método de evaluación aplicado según el Reglamento (CE) Nº 1272/2008 [CLP]

Clasificación según el Reglamento (CE) Nº 1272/2008 [CLP]:

La mezcla no está clasificada como peligrosa según el reglamento (CE) Nº 1272/2008 [CLP].

16.5. Texto de las frases R-, H- y EUH (Número y texto)

No hay datos disponibles

16.6. Indicaciones de enseñanza

No hay datos disponibles

16.7. Advertencias complementarias

La información contenida en esta ficha de datos de seguridad corresponden al estado actual de nuestro conocimiento hoy en día. Los datos aquí expuestos son un punto de apoyo al uso seguro de los productos mencionados en ella en almacenamiento, proceso, transporte y eliminación. Las indicaciones no deben ser utilizadas para otros productos. En caso de mezcla o proceso del producto la información aquí expuesta no necesariamente puede ser válida para el nuevo producto.