



Ficha de datos de seguridad

Conforme a 453/2010/EG

1 / 6

Versión 9

Fecha de impresión: 14.01.2015

Revisión: 14.01.2015

SECCIÓN 1: Identificación de la sustancia/mezcla y la empresa/entidad

- **1.1 Identificador del producto**
- **Nombre comercial:** PGB Power Grab 'n' Bond
- **Número de artículo:** PGB 535006
- **1.2 Usos relevantes identificados de la sustancia o mezcla y usos desaconsejados**
No hay más información disponible.
- **Aplicación de la sustancia / del preparado** Sellante / Adhesivos
- **1.3 Datos del proveedor de la hoja de información sobre seguridad**
- **Proveedor:**
CTILTLD ESPAÑA S.L.
Urb. Las Buganvillas
C.C. Bahía de Príncipe
E-29649 Mijas Costa
Email: info@ct1spain.com
- **Sitio web:** www.ct1spain.com
- **Puede obtener más información de:**
Departamento de seguridad del producto.
info@ct1spain.com
- **1.4 Número de teléfono para emergencias:**
Tel: 0034 952 479 212 (de lunes a viernes 9h – 18h)

SECCIÓN 2: Identificación de peligros

- **2.1 Clasificación de la sustancia o mezcla**
- **Clasificación según el Reglamento (CE) N° 1272/2008**
El producto no está clasificado según el reglamento CLP.

- **Clasificación según la Directiva 67/548/CEE o la Directiva 1999/45/CE** No aplicable.
- **Información relativa a peligros concretos para los humanos o el medio ambiente:**
El producto aún no ha sido etiquetado debido al procedimiento de cálculo de las “Guías de Clasificación General para preparados de la UE” en la última versión válida.
- **Sistema de clasificación:**
La clasificación es según las últimas ediciones de las listas de la UE y ampliado por datos de la empresa y literatura.

- **2.2 Elementos de la etiqueta**
- **Etiquetado según el Reglamento (CE) N° 1272/2008** Nada
- **Pictograma de peligro** Nada
- **Palabra de advertencia** Nada
- **Indicaciones de peligro** Nada
- **Información adicional:**
Contiene N-(3-(trimetoxisilil)propil)etilenediamina, N-[3-(dimetoximetilsilil)propil]etilenediamina, dioctiltinbis(acetilacetato). Puede producir una reacción alérgica.
La ficha de datos de seguridad está disponible.
- **2.3 Otros peligros**
- **Resultados de evaluación PBT y MPMB**
- **PBT:** No aplicable.
- **MPMB:** No aplicable.

PGB Power Grab 'n' Bond

SECCIÓN 3: Composición/información sobre ingredientes

· **3.2 Caracterización química: Mezclas**

· **Descripción:** Mezcla de sustancias enumeradas a continuación con adiciones no peligrosas.

· **Componentes peligrosos:**

| | | |
|--|---|-------|
| CAS: 2768-02-7 EINECS: 220-449-8 Nº Reg: 01-2119513215-52-xxxx | trimetoxivinilsilano  Xn R20 R10  Líquido inflamable 3, H226;  Toxicidad aguda 4, H332 | 1-<5% |
|--|---|-------|

· **Información adicional:** Ver descripción de las indicaciones de peligro enumeradas en la sección 16.

SECCIÓN 4: Medidas de primeros auxilios

· **4.1 Descripción de medidas de primeros auxilios**

· **Información general:** No se requieren medidas especiales.

· **Tras su inhalación:** Suministrar aire fresco, consultar con un médico en caso de quejas.

· **Tras contacto con la piel:** Generalmente el producto no irrita la piel.

· **Tras contacto con los ojos:** Enjuagar los ojos abiertos durante varios minutos bajo un chorro de agua.

· **Después de ingerir:** Si persisten los síntomas, consultar con un médico.

· **4.2 Síntomas y efectos más importantes, tanto agudos como retardados**

No hay más información relevante disponible.

· **4.3 Indicación de cualquier atención médica inmediata y tratamiento especial necesario**

No hay más información relevante disponible.

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

· **5.1 Medios de extinción**

· **Agentes de extinción adecuados:** Utilizar métodos de extinción adecuados a las condiciones circundantes.

· **5.2 Peligros especiales derivados de la sustancia o mezcla** No hay más información relevante disponible.

· **5.3 Aviso para bomberos**

· **Equipo de protección:** No se requieren medidas especiales.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de liberación accidental

· **6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia:** No se requieren.

· **6.2 Precauciones medioambientales:** Evitar que penetre en el desagüe /aguas superficiales/aguas subterráneas

· **6.3 Métodos y materiales para su contención y limpieza:**

Quitar con material absorbente (arena, tierra de diatomeas, aglutinante de ácidos, aglutinante universal, serrín).

Recoger mecánicamente

· **6.4 Referencia a otras secciones**

No libera sustancias peligrosas.

Consulte la Sección 7 para obtener más información sobre su manipulación segura.

Consulte la Sección 8 para obtener más información sobre equipo de protección personal.

Consulte la Sección 13 sobre información sobre eliminación.



Ficha de datos de seguridad

Conforme a 453/2010/EG

3 / 6

Versión 9

Fecha de impresión: 14.01.2015

Revisión: 14.01.2015

PGB Power Grab 'n' Bond

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

- **7.1 Precauciones para su manipulación segura** No se requieren medidas especiales.
- **Información sobre incendio y protección contra explosión:** No se requieren medidas especiales.
- **7.2 Condiciones para su almacenamiento seguro, incluyendo cualquier incompatibilidad**
- **Almacenamiento:**
- **Requisitos que deben cumplir los almacenes y receptáculos:** No hay requisitos especiales.
- **Información sobre su almacenamiento en una instalación de almacenamiento común:** No se requiere.
- **Más información sobre condiciones de almacenamiento:** Ninguna.
- **7.3 Usos finales específicos** No hay más información relevante disponible.

SECCIÓN 8: Controles a la exposición/protección personal

- **Información adicional sobre el diseño de instalaciones técnicas:** No hay más información; véase el punto 7.
- **8.1 Parámetros de control**
- **Ingredientes con valores límite que requieren ser controlados en el lugar de trabajo:**
El producto no contiene ninguna cantidad relevante de materiales con valores críticos que deban ser controlados en el lugar de trabajo.
- **Información adicional:** Las listas válidas durante la fabricación se utilizaron como base.
- **8.2 Controles de exposición**
- **Equipo de protección personal:**
- **Medidas de protección e higiene general:**
Deben observarse medidas de precaución habituales al manipular productos químicos.
- **Protección respiratoria:** No se requiere.
- **Protección de manos:**
Guantes de goma
El material de los guantes debe ser impermeable y resistente al producto/la sustancia/el preparado. Al no haberse realizado pruebas, no se pueden ofrecer recomendaciones respecto al material de los guantes para el producto/el preparado/la mezcla química. Selección del material de los guantes teniendo en cuenta los tiempos de penetración, los niveles de difusión y la degradación
- **Material de los guantes**
Caucho de nitrilo, NBR
La selección de guantes adecuados no solo depende del material, sino también de otros indicadores de calidad y varía de un fabricante a otro. Debido a que el producto es un preparado de varias sustancias, no es posible calcular de antemano la resistencia del material de los guantes y debe por ello calcularse antes de la aplicación.
- **Tiempo de penetración del material de los guantes**
Para la mezcla de químicos mencionada anteriormente, el tiempo de traspaso debe ser de al menos 480 minutos (Permeabilidad conforme a EN 374 Parte 3: Nivel 6).
El fabricante debe averiguar el tiempo exacto antes de la rotura de los guantes de protección y esta debe respetarse.
- **Protección de los ojos:** Se recomienda el uso de gafas protectoras durante el rellenado.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

- **9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas**
- **Información general**
- **Apariencia:**
Forma: Pastosa
Color: Conforme a la especificación del producto
- **Olor:** Característico · **Umbral del olor:** No determinado.

(Continúa en la página 4)

PGB Power Grab 'n' Bond

(Continuación p. 3)

| | |
|--|--|
| · Valor de pH: | No determinado. |
| · Cambio de estado | |
| Punto de fusión/Intervalo de fusión: | No determinado. |
| Punto de ebullición/Intervalo de ebullición: | No determinado. |
| · Punto de ignición: | >100 °C |
| · Inflamabilidad (sólido, gaseoso): | No aplicable. |
| · Temperatura de ignición: | No determinado. |
| · Temperatura de descomposición: | No determinado. |
| · Autoinflamación: | El producto no es autoinflamable. |
| · Riesgo de explosión: | El producto no presente riesgo de explosión. |
| · Límites de explosión: | |
| Inferior: | No determinado. |
| Superior: | No determinado. |
| · Presión de vapor: | No determinado. |
| · Densidad a 20 °C: | 1.55 g/cm ³ |
| · Densidad relativa | No determinado. |
| · Densidad de vapor | No determinado. |
| · Nivel de evaporación | No determinado. |
| · Solubilidad en/Miscibilidad con agua: | No miscible ni difícil de mezclar. |
| · Coeficiente de partición (n-octanol/agua): | No determinado. |
| · Viscosidad: | |
| Dinámica: | No determinado. |
| Cinemática: | No determinado. |
| · Contenido de disolventes: | |
| COV (CE) | >0.1% |
| COV (CE) | 36.0 g/l |
| · 9.2 Otra información | No hay más información disponible. |

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

- 10.1 Reactividad
- 10.2 Estabilidad química
- Descomposición/condiciones térmicas que han de evitarse: No hay descomposición si se usa según las especificaciones.
- 10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas: No se conocen reacciones peligrosas.
- 10.4 Condiciones que han de evitarse: No hay más información relevante disponible.
- 10.5 Materiales incompatibles: No hay más información relevante disponible.
- 10.6 Productos de descomposición peligrosos: No se conocen productos de descomposición peligrosos.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

- 11.1 Información sobre efectos toxicológicos
- Toxicidad aguda:
- Principales efectos irritantes:

(Continúa en la página 5)



Ficha de datos de seguridad

Conforme a 453/2010/EG

5 / 6

Versión 9

Fecha de impresión: 14.01.2015

Revisión: 14.01.2015

PGB Power Grab 'n' Bond

- **sobre la piel:** Sin efectos irritantes.
- **en los ojos:** Sin efectos irritantes.
- **Sensibilización:** Sin efectos sensibilizantes conocidos.
- **Información toxicológica adicional:**

(Continúa en la p. 4)

El producto no está sujeto a clasificación alguna según el método de cálculo de las Directrices Generales Europeas para la Clasificación de Preparados de acuerdo con su última versión.

Si se usa y manipula de acuerdo con las especificaciones, el producto no tiene ningún efecto nocivo según nuestra experiencia y la información que nos ha sido facilitada.

SECCIÓN 12: Información ecológica

- **12.1 Toxicidad**
- **Toxicidad acuática:** No hay más información relevante disponible.
- **12.2 Persistencia y degradabilidad** No hay más información relevante disponible.
- **12.3 Potencial de bioacumulación** No hay más información relevante disponible.
- **12.4 Movilidad en el suelo** No hay más información relevante disponible.
- **Información ecológica adicional:**
- **Notas generales:**

Peligro para el agua, clase 1 (reglamento alemán) (autoevaluación): ligeramente nocivo para el agua. No permitir que el producto sin diluir o en grandes cantidades entre en contacto con aguas subterráneas, cursos fluviales o sistemas de desagüe.

- **12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB**
- **PBT:** No aplicable.
- **mPmB:** No aplicable.
- **12.6 Otros efectos adversos** No hay más información relevante disponible.

SECCIÓN 13: Consideraciones sobre su eliminación

- **13.1 Métodos de tratamiento de residuos**
- **Recomendación** Las cantidades pequeñas pueden eliminarse con los residuos domésticos.

· Catálogo Europeo de Residuos

| | |
|-----------|---|
| 08 04 09* | Residuos de adhesivos y sellantes que contienen disolventes orgánicos u otras sustancias peligrosas |
|-----------|---|

- **Embalajes sin limpiar:**
- **Recomendación:** La eliminación debe realizarse de acuerdo con la legislación oficial.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

| | |
|--|------|
| · 14.1 Número ONU · ADR, ADN, IMDG, IATA | Nada |
| · 14.2 Nombre de envío ONU correcto · ADR, ADN, IMDG, IATA | Nada |
| · 14.3 Clases de peligros para el transporte · ADR, ADN, IMDG, IATA · Clase | Nada |
| · 14.4 Grupo de embalaje · ADR, IMDG, IATA | Nada |
| · 14.5 Peligros medioambientales: · Contaminante marino: | No |

(Continúa en la p. 6)



Ficha de datos de seguridad

Conforme a 453/2010/EG

6 / 6

Versión 9

Fecha de impresión: 14.01.2015

Revisión: 14.01.2015

PGB Power Grab 'n' Bond

(Continuación de p. 5)

| | |
|---|---------------|
| · 14.6 Precauciones particulares para los usuarios | No aplicable. |
| · 14.7 Transporte a granel conforme al Anexo II de MARPOL 73/78 y al Código IBC | No aplicable. |
| · "Reglamento de modelos" de ONU: | - |

SECCIÓN 15: Información normativa

- 15.1 Reglamentos/legislación específicos sobre seguridad, salud y medio ambiente para la sustancia o mezcla
- Reglamentos nacionales:
- Otros reglamentos, limitaciones y reglamentos prohibitivos:
- 15.2 Valoración de la seguridad química: No se ha llevado a cabo ninguna evaluación de la seguridad química.

SECCIÓN 16: Más información

Esta información se basa en nuestro conocimiento actual. Sin embargo, ello no constituye garantía alguna de las características específicas del producto y no establece una relación contractual válida a efectos legales.

· Indicaciones de peligro (frases R) relevantes

H226 Líquido y vapores inflamables.

H332 Nocivo si se inhala.

R10 Inflamable.

R20 Nocivo por inhalación.

· Abreviaturas y acrónimos:

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (Acuerdo Europeo sobre el Transporte Internacional de Mercancías Peligrosas por Carretera)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods (Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas)

IATA: International Air Transport Association (Asociación de Transporte Aéreo Internacional)

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (Sistema Mundialmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos)

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (Catálogo Europeo de Sustancias Químicas Comercializadas Existentes)

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances (Lista Europea de Sustancias Químicas Notificadas)

CAS: Chemical Abstracts Service (división de American Chemical Society)

COV: Compuestos orgánicos volátiles (EE. UU., UE)

Líquido inflamable 3: Líquidos inflamables, Categoría de peligro 3

Toxicidad aguda 4: Toxicidad aguda, Categoría de peligro 4

*** Datos modificados respecto a la versión anterior.**