



## Ficha de datos de seguridad

de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 1907/2006

### PREMA BALANCING COMPOUND

Fecha de revisión: 04.06.2019

Código del producto: 00623-0014

Página 1 de 8

#### SECCIÓN 1. Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa

##### 1.1. Identificador del producto

PREMA BALANCING COMPOUND

##### Art.-No.

2620100	PBC-1	(Prema Balancing Compound 500 ml)
2620110	PBC-2	(Prema Balancing Compound 420 ml)
2620120	PBC-3	(Prema Balancing Compound 340 ml)
2620130	PBC-4	(Prema Balancing Compound 250 ml)
2620140	PBC-5	(Prema Balancing Compound 170 ml)
2620150	PBC-6	(Prema Balancing Compound 130 ml)
2620180	PBC-7	(Prema Balancing Compound 7kg)

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

###### Uso de la sustancia o de la mezcla

Polímero granulado para reducir vibraciones de neumáticos de camiones.

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

Compañía:	PREMA GmbH
Calle:	Aspertsham 40
Población:	D-94081 Fürstzell
Teléfono:	+49 (0) 8502 917 150 0
Departamento responsable:	Responsable de la ficha de datos de seguridad: sds@gbk-ingelheim.de

##### 1.4. Teléfono de emergencia:

INTERNATIONAL: +49 - (0) 6132 - 84463, GBK GmbH (24h - 7d/w - 365d/a)  
Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses: + 34 91 562 0420

#### SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

##### 2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

###### Reglamento (CE) n.º 1272/2008

La mezcla no está clasificada como peligrosa según el Reglamento (CE) n.º 1272/2008.

##### 2.2. Elementos de la etiqueta

###### Indicaciones adicionales para el etiquetado

Según Directivas CE/legislación nacional correspondiente, el producto no requiere etiqueta

##### 2.3. Otros peligros

De conformidad con el Reglamento (CE) no. 1907/2006 (REACH) el producto no contiene ninguna sustancia PBT / vPvB.

#### SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

##### 3.2. Mezclas

###### Características químicas

Preparación a base de polímeros.

#### SECCIÓN 4. Primeros auxilios

##### 4.1. Descripción de los primeros auxilios

###### Indicaciones generales

Quitarse inmediatamente toda la ropa manchada o empapada.  
En caso de malestar, acuda al médico (si es posible, muéstrela la etiqueta).

###### En caso de inhalación

Salga a respirar aire fresco si ha inhalado accidentalmente el polvo o humos producidos por





## Ficha de datos de seguridad

de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 1907/2006

### PREMA BALANCING COMPOUND

Fecha de revisión: 04.06.2019

Código del producto: 00623-0014

Página 2 de 8

sobrecalentamiento o combustión.

Si persisten las molestias, consultar al médico.

#### **En caso de contacto con la piel**

Lavar con agua y jabón como precaución.

#### **En caso de contacto con los ojos**

Enjuagar inmediatamente con abundancia de agua, también debajo de los párpados, por lo menos durante 15 minutos.

Si persiste la irritación de los ojos, consultar a un especialista.

#### **En caso de ingestión**

Enjuagar la boca y a continuación, beber abundante agua.

Consulte al médico.

La decisión de hacer la víctima vomitar o no debe ser adoptada por el médico.

#### **4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados**

En contacto con los ojos puede producir irritación.

La inhalación de elevadas concentraciones de polvo puede provocar irritaciones de las vías respiratorias.

#### **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 adecuados**

Espuma, anhídrido carbónico (CO<sub>2</sub>), polvo químico, agua pulverizada.

##### **Medios de extinción no apropiados**

Chorro completo de agua.

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

El fuego puede producir:

monóxido de carbono (CO) y dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>) y gases nitrosos (NO<sub>x</sub>).

#### **5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios**

Utilizar aparato respiratorio autónomo.

Ropa protectora.

#### **Información adicional**

Refrigerar con agua pulverizada los recipientes en peligro.

Los restos del incendio así como el agua de extinción contaminada, deben eliminarse según las normas locales en vigor.

### SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

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

Procurar ventilación suficiente.

Aparato de respiración (filtro para partículas) si se forma polvo. Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa.

#### **6.2. Precauciones relativas al medio ambiente**

Evitar que penetre en el alcantarillado, aguas superficiales o subterráneas.

#### **6.3. Métodos y material de contención y de limpieza**

Recoger mecánicamente, evitando hacer polvillo, y ocuparse de la eliminación de los desechos en recipientes apropiados.

#### **6.4. Referencia a otras secciones**

Atender a las normas de seguridad (véase los incisos 7 y 8).

Indicaciones relativas a eliminación de residuos: ver apartado 13.





## Ficha de datos de seguridad

de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 1907/2006

### PREMA BALANCING COMPOUND

Fecha de revisión: 04.06.2019

Código del producto: 00623-0014

Página 3 de 8

## SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

### 7.1. Precauciones para una manipulación segura

#### **Indicaciones para la manipulación segura**

- Manténgase el recipiente bien cerrado.
- Evítese el contacto con los ojos y la piel.
- Debe disponer de extracción adecuada en aquellos lugares en los que se forma polvo.

#### **Indicaciones para prevenir incendios y explosiones**

- No se requieren medidas de protección especiales contra el fuego.

### 7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

#### **Condiciones necesarias para almacenes y depósitos**

- Cerrar los recipientes herméticamente y mantenerlos en lugar seco, fresco y bien ventilado.

#### **Indicaciones sobre el almacenamiento conjunto**

- Incompatible con agentes oxidantes.

#### **Información complementaria sobre las condiciones de almacenamiento**

- Manténgese separado de alimentos, bebidas y piensos.

### 7.3. Usos específicos finales

- Polímero granulado para reducir vibraciones de neumáticos de camiones.

## SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

### 8.1. Parámetros de control

#### **Datos adicionales sobre valores límites**

- Hay que observar el reglamento específico para polvillo.

### 8.2. Controles de la exposición

#### **Controles técnicos apropiados**

- Proveer una extracción apropiada en la maquinaria y en los lugares donde el polvo pueda ser generado.

#### **Medidas de higiene**

- Lávense las manos antes de los descansos y después de terminar la jornada laboral.
- Mientras se utiliza, se prohíbe comer, beber o fumar.
- Quitar y lavar la ropa contaminada antes de reutilizar.
- No respirar el polvo.
- Evitar el contacto con los ojos y la piel.

#### **Protección de los ojos/la cara**

- Gafas protectoras con protección lateral (EN 166).

#### **Protección de las manos**

- Guantes de protección contra productos químicos de caucho natural, espesor de la capa de al menos 0,6 mm, tiempo de permeabilidad (duración de llevarlos puestos) aprox. 480 minutos, p. ej. guantes <Lapren 706> KCL ([www.kcl.de](http://www.kcl.de)).
- Esta recomendación afecta exclusivamente a la resistencia química y a la prueba realizada según la norma EN 374 bajo condiciones de laboratorio.
- Dependiendo de la aplicación pueden resultar diferentes requisitos. Por ello, deben tenerse en cuenta adicionalmente las recomendaciones de los proveedores de los guantes de protección.

#### **Protección cutánea**

- Ropa de manga larga (DIN EN ISO 6530)

#### **Protección respiratoria**

- Aparato de respiración (filtro para partículas) si se forma polvo.



**Ficha de datos de seguridad**

de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 1907/2006

**PREMA BALANCING COMPOUND**

Fecha de revisión: 04.06.2019

Código del producto: 00623-0014

Página 4 de 8

**SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas****9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas**

Estado físico:	Granulado
Color:	Varios
Olor:	Débil

**Método de ensayo**

pH:	n.d.
-----	------

**Cambio de estado**

Punto de fusión:	n.d.
Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición:	n.d.
Temperatura de sublimación:	n.a.
Temperatura de reblandecimiento:	n.d.
Punto de inflamación:	n.d.

**Inflamabilidad**

Sólido:	n.d.
Gas:	n.a.

**Propiedades explosivas**

El producto no es explosivo.

Límite inferior de explosividad:	n.d.
Límite superior de explosividad:	n.d.
Temperatura de inflamación:	n.d.

**Temperatura de ignición espontánea**

Sólido:	n.d.
Gas:	n.a.

Temperatura de descomposición:	n.d.
--------------------------------	------

**Propiedades comburentes**

No es un oxidante.

Presión de vapor:	n.d.
-------------------	------

Densidad (a 20 °C):	1,5 g/cm <sup>3</sup>
---------------------	-----------------------

Densidad aparente:	n.d.
--------------------	------

Solubilidad en agua: (a 20 °C)	El producto no es soluble
-----------------------------------	---------------------------

**Solubilidad en otros disolventes**

n.d.

Coefficiente de reparto:	n.d.
--------------------------	------

Viscosidad dinámica:	n.a.
----------------------	------

Viscosidad cinemática:	n.a.
------------------------	------

Tiempo de vaciado:	n.a.
--------------------	------

Densidad de vapor:	n.a.
--------------------	------

Tasa de evaporación:	n.a.
----------------------	------

Prueba de separación del disolvente:	n.a.
--------------------------------------	------

Contenido en disolvente:	0 %
--------------------------	-----



**Ficha de datos de seguridad**

de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 1907/2006

**PREMA BALANCING COMPOUND**

Fecha de revisión: 04.06.2019

Código del producto: 00623-0014

Página 5 de 8

**9.2. Otros datos**

Sin datos disponibles

**SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad****10.1. Reactividad**

No se descompone si se almacena y aplica como se indica.

**10.2. Estabilidad química**

Estable con condiciones normales.

**10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas**

Reacción con oxidantes.

**10.4. Condiciones que deben evitarse**

Para evitar descomposición térmica, no recalentar.

La acción del calor puede desprender vapores que pueden inflamarse.

**10.5. Materiales incompatibles**

Agentes oxidantes fuertes

**10.6. Productos de descomposición peligrosos**Monóxido de carbono (CO) y dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>) y gases nitrosos (NO<sub>x</sub>).**SECCIÓN 11. Información toxicológica****11.1. Información sobre los efectos toxicológicos****Toxicidad aguda**

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

No se dispone de dato toxicológico alguno.

**Irritación y corrosividad**

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

**Efectos sensibilizantes**

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

**Carcinogenicidad, mutagenicidad y toxicidad para la reproducción**

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

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

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

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

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

**Peligro de aspiración**

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

**Consejos adicionales referente a las pruebas**

La clasificación se ha realizado de conformidad con el cálculo del Reglamento (CE) no. 1272/2008.

**Experiencias de la práctica****Observaciones diversas**

En contacto con los ojos puede producir irritación.

La inhalación de elevadas concentraciones de polvo puede provocar irritaciones de las vías respiratorias.

Con manejo apropiado y mediante observación de las reglas higiénicas de validez general, no se llegó a conocer ninguno daño a la salud.

**SECCIÓN 12. Información ecológica****12.1. Toxicidad**



## Ficha de datos de seguridad

de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 1907/2006

### PREMA BALANCING COMPOUND

Fecha de revisión: 04.06.2019

Código del producto: 00623-0014

Página 6 de 8

No se disponen de datos ecológicos.

#### **12.2. Persistencia y degradabilidad**

Sin datos disponibles

#### **12.3. Potencial de bioacumulación**

Sin datos disponibles

#### **12.4. Movilidad en el suelo**

Sin datos disponibles

#### **12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB**

De conformidad con el Reglamento (CE) no. 1907/2006 (REACH) el producto no contiene ninguna sustancia PBT / vPvB.

#### **12.6. Otros efectos adversos**

Contamina ligeramente el agua.

#### **Indicaciones adicionales**

No se conocen ni esperan daños ecológicos bajo uso normal.  
No echar al agua superficial o al sistema alcantarillado sanitario.

### SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación

#### **13.1. Métodos para el tratamiento de residuos**

##### **Eliminación**

Puede incinerarse si las normas locales lo permiten.  
Donde sea posible, es preferible el reciclaje en vez de la deposición o incineración.

##### **Código de identificación de residuo-Desechos de residuos / producto no utilizado**

070699 RESIDUOS DE LOS PROCESOS QUÍMICOS ORGÁNICOS; Residuos de la FFDU de grasas, jabones, detergentes, desinfectantes y cosméticos; Residuos no especificados en otra categoría

##### **Eliminación de envases contaminados**

Eliminar los recipientes vacíos para la reutilización local, la recuperación o para la eliminación de los residuos.  
Envases/embalajes contaminados deben ser vaciados lo mejor posible; después, tras la correspondiente limpieza, pueden ser utilizados de nuevo.  
Envases/embalajes que no pueden ser limpiados deben ser eliminados de la misma forma que el producto contenido.

### SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

#### **Transporte terrestre (ADR/RID)**

##### **14.1. Número ONU:**

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

##### **14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:**

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

##### **14.3. Clase(s) de peligro para el transporte:**

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

##### **14.4. Grupo de embalaje:**

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

#### **Transporte fluvial (ADN)**

##### **14.1. Número ONU:**

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

##### **14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:**

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.



**Ficha de datos de seguridad**

de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 1907/2006

**PREMA BALANCING COMPOUND**

Fecha de revisión: 04.06.2019

Código del producto: 00623-0014

Página 7 de 8

**14.3. Clase(s) de peligro para el transporte:**

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

**14.4. Grupo de embalaje:**

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

**Transporte marítimo (IMDG)****14.1. Número ONU:**

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

**14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:**

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

**14.3. Clase(s) de peligro para el transporte:**

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

**14.4. Grupo de embalaje:**

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

**Transporte aéreo (ICAO-TI/IATA-DGR)****14.1. Número ONU:**

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

**14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:**

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

**14.3. Clase(s) de peligro para el transporte:**

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

**14.4. Grupo de embalaje:**

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

**14.5. Peligros para el medio ambiente**

PELIGROSO PARA EL MEDIO AMBIENTE: no

**14.6. Precauciones particulares para los usuarios**

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

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

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

**SECCIÓN 15. Información reglamentaria****15.1. Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla****Información reglamentaria de la UE**

Datos según la Directiva 2004/42/CE (COV): 0 %

Datos según la Directiva 2012/18/UE (SEVESO III): No está sujeto a 2012/18/UE (SEVESO III)

**Legislación nacional**

Clasificación como contaminante acuático (D): 1 - Ligeramente peligroso para el agua

**15.2. Evaluación de la seguridad química**

No se ha realizado una evaluación de la seguridad química de esta sustancia.

**SECCIÓN 16. Otra información**

**Ficha de datos de seguridad**

de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 1907/2006

**PREMA BALANCING COMPOUND**

Fecha de revisión: 04.06.2019

Código del producto: 00623-0014

Página 8 de 8

**Abreviaturas y acrónimos**

ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route  
RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses  
ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure  
IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods  
IATA/ICAO = International Air Transport Association / International Civil Aviation Organization  
MARPOL = International Convention for the Prevention of Pollution from Ships  
IBC-Code = International Code for the Construction and Equipment of Ships Carrying Dangerous Chemicals in Bulk  
GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals  
REACH = Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals  
CAS = Chemical Abstract Service  
EN = European norm  
ISO = International Organization for Standardization  
DIN = Deutsche Industrie Norm  
PBT = Persistent Bioaccumulative and Toxic  
vPvB = Very Persistent and very Bio-accumulative  
LD = Lethal dose  
LC = Lethal concentration  
EC = Effect concentration  
IC = Median immobilisation concentration or median inhibitory concentration

**Indicaciones adicionales**

Las reglas de los puntos 4 - 8 y 10 - 12 no se refieren parcialmente al uso y empleo normal (ver información sobre el empleo y sobre el producto), sino a la liberación de cantidades considerables, en hipótesis de accidente o de irregularidades.

Esta información describe solamente las exigencias de seguridad del (de los) producto(s) y se basa en el estado actual de nuestros conocimientos.

Las características del producto pueden verse en la ficha técnica del mismo.

No garantiza las propiedades del (de los) producto(s) en el sentido establecido por las normas de garantía legales.

(n.a. - no aplicable, n.d. - no determinado)

---

*(La información sobre los ingredientes peligrosos se ha tomado de la última ficha de datos de seguridad válida del suministrador respectivo.)*

