# Ficha de datos de seguridad
## según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31

fecha de impresión 02.08.2025 Revisión: 02.08.2025
Número de versión 2 (sustituye la versión 1)

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

· **1.1 Identificador de producto**

· **Nombre comercial:** GRF GUN*12 L0
· **1.2 Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados**
No existen más datos relevantes disponibles.
· **Utilización del producto / de la elaboración** Cola

· **1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad**
· **Fabricante/distribuidor:**
Bison International
Dr.A.F.Philipsstraat 9
NL-4462 EW Goes
PO Box 160
NL-4460 AD Goes
tel. +31 88 3235700
fax. +31 88 3235800
e mail: sds@boltonadhesives.com

distribuidor:
Productos Imedio, S.A.
Torre Urbis, c/.Ombú,3
Planta 14
28045 Madrid
tel: 91 506 26 70
fax: 91 468 79 45

· **Área de información:** PSRA
· **1.4 Teléfono de emergencia:**
Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses (INTCF)
(+34) 91 562 04 20

## SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

· **2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla**
· **Clasificación con arreglo al Reglamento (CE) n° 1272/2008**
El producto no se ha clasificado de conformidad con el reglamento CLP.

· **2.2 Elementos de la etiqueta**
· **Etiquetado con arreglo al Reglamento (CE) n° 1272/2008** suprimido
· **Pictogramas de peligro** suprimido
· **Palabra de advertencia** suprimido
· **Indicaciónes de peligro** suprimido
· **2.3 Otros peligros**
· **Resultados de la valoración PBT y mPmB**
· **PBT:** No aplicable.
· **mPmB:** No aplicable.

ES

( se continua en página 2 )

# Ficha de datos de seguridad
## según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31

fecha de impresión 02.08.2025 Revisión: 02.08.2025
Número de versión 2 (sustituye la versión 1)

**Nombre comercial:** GRF GUN*12 L0

( se continua en página 1 )

## SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

· **3.2 Mezclas**
· **Descripción:** Pegamento

· **Componentes peligrosos:** suprimido
· **Indicaciones adicionales:**
El texto de los posibles riesgos aquí indicados se puede consultar en el capítulo 16.

## SECCIÓN 4: Primeros auxilios

· **4.1 Descripción de los primeros auxilios**
· **Instrucciones generales:** No se precisan medidas especiales.
· **En caso de inhalación del producto:**
Suministrar aire fresco. En caso de trastornos, consultar al médico.
No se precisan medidas especiales.
· **En caso de contacto con la piel:** Por regla general, el producto no irrita la piel.
· **En caso de con los ojos:** Limpiar los ojos abiertos durante varios minutos con agua corriente.
· **En caso de ingestión:** Consultar un médico si los trastornos persisten.
· **4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados**
No existen más datos relevantes disponibles.
· **4.3 Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente**
La información de la composición actualizada del producto ha sido remitida al Servicio de Información Toxicológica (Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses). En caso de intoxicación llamar al Servicio de Información Toxicológica: Tfno (24 horas) +34 91 562 04 20

## SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

· **5.1 Medios de extinción**
· **Sustancias extintoras apropiadas:**
Combatir los incendios con medidas adaptados al ambiente circundante.
· **5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla**
No existen más datos relevantes disponibles.
· **5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios**
· **Equipo especial de protección:** No se requieren medidas especiales.

## SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

· **6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia**
No es necesario.
· **6.2 Precauciones relativas al medio ambiente:** No se requieren medidas especiales.
· **6.3 Métodos y material de contención y de limpieza:** Recoger mecánicamente.
· **6.4 Referencia a otras secciones**
Ver capítulo 7 para mayor información sobre una manipulación segura.
Ver capítulo 8 para mayor información sobre el equipo personal de protección.

( se continua en página 3 )

# Ficha de datos de seguridad
## según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31

fecha de impresión 02.08.2025 Revisión: 02.08.2025
Número de versión 2 (sustituye la versión 1)

**Nombre comercial:** GRF GUN*12 L0

( se continua en página 2 )

Para mayor información sobre cómo desechar el producto, ver capítulo 13.

## SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

· **7.1 Precauciones para una manipulación segura** No se requieren medidas especiales.
· **Prevención de incendios y explosiones:** No se requieren medidas especiales.

· **7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades**
· **Almacenamiento:**
· **Exigencias con respecto al almacén y los recipientes:** No se requieren medidas especiales.
· **Normas en caso de un almacenamiento conjunto:** No es necesario.
· **Indicaciones adicionales sobre las condiciones de almacenamiento:** Ningunos, -as.
· **Clase de almacenamiento:** 11
· **7.3 Usos específicos finales** No existen más datos relevantes disponibles.

## SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

· **8.1 Parámetros de control**
· **Componentes con valores límite admisibles que deben controlarse en el puesto de trabajo:**
El producto no contiene cantidades relevantes de substancias con valores límite que exijan un control en el puesto de trabajo.
· **Indicaciones adicionales:**
Como base se han utilizado las listas vigentes en el momento de la elaboración.

· **8.2 Controles de la exposición**
· **Controles técnicos apropiados** Sin datos adicionales, ver punto 7.
· **Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal**
· **Medidas generales de protección e higiene:**
Se deben observar las medidas de seguridad para el manejo de productos químicos.
· **Protección respiratoria:** No es necesario.
· **Protección de las manos**
El material del guante deberá ser impermeable y resistente al producto / substancia / preparado.
Selección del material de los guantes en función de los tiempos de rotura, grado de permeabilidad y degradación.
· **Material de los guantes**
Espesor del material recomendado: > 0,12 mm
Caucho nitrílico
· **Tiempo de penetración del material de los guantes**
Para la mezcla de las siguientes sustancias químicas, el tiempo de resistencia a la penetración mínimo deberá ser de 10 minutos (permeación según la norma EN 374 Sección 3: Nivel 1).
· **Protección de los ojos/la cara** No es necesario.

ES

( se continua en página 4 )

# Ficha de datos de seguridad
## según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31

fecha de impresión 02.08.2025 Revisión: 02.08.2025
Número de versión 2 (sustituye la versión 1)

**Nombre comercial:** GRF GUN*12 L0

( se continua en página 3 )

## SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

| | |
|---|---|
| · **9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas** | |
| · **Datos generales** | |
| · **Estado físico** | Sólido |
| · **Color:** | Según denominación del producto |
| · **Olor:** | Característico |
| · **Umbral olfativo:** | No determinado. |
| · **Punto de fusión / punto de congelación** | Indeterminado. |
| · **Punto de ebullición o punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición** | Indeterminado. |
| · **Inflamabilidad** | No determinado. |
| · **Límite superior e inferior de explosividad** | |
| · **Inferior:** | No determinado. |
| · **Superior:** | No determinado. |
| · **Punto de inflamación:** | No aplicable. |
| · **Temperatura de descomposición:** | No determinado. |
| · **pH** | No aplicable. |
| · **Viscosidad:** | |
| · **Viscosidad cinemática** | No aplicable. |
| · **Dinámica:** | No aplicable. |
| · **Solubilidad** | |
| · **agua:** | Insoluble. |
| · **Coeficiente de reparto n-octanol/agua (valor logarítmico)** | No determinado. |
| · **Presión de vapor:** | No aplicable. |
| · **Densidad y/o densidad relativa** | |
| · **Densidad:** | Indeterminado. |
| · **Densidad relativa** | No determinado. |
| · **Densidad de vapor** | No aplicable. |
| · **Características de las partículas** | Ver punto 3. |

| | |
|---|---|
| · **9.2 Otros datos** | Todos los datos físicos relevantes fueron determinados para la mezcla. Todos los datos no son determinados no medible o no es relevante para la caracterización de la mezcla. |
| · **Aspecto:** | |
| · **Forma:** | Sólido |
| · **Datos importantes para la protección de la salud y del medio ambiente y para la seguridad** | |
| · **Temperatura de ignición:** | El producto no es autoinflamable. |
| · **Propiedades explosivas:** | El producto no es explosivo. |
| · **Concentración del disolvente:** | |
| · **Contenido de cuerpos sólidos:** | 100,0 % |
| · **Cambio de estado** | |
| · **Tasa de evaporación:** | No aplicable. |

( se continua en página 5 )

# Ficha de datos de seguridad
## según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31

fecha de impresión 02.08.2025 Revisión: 02.08.2025
Número de versión 2 (sustituye la versión 1)

**Nombre comercial:** GRF GUN*12 L0

( se continua en página 4 )

| | |
|---|---|
| · **Información relativa a las clases de peligro físico** | |
| · **Explosivos** | suprimido |
| · **Gases inflamables** | suprimido |
| · **Aerosoles** | suprimido |
| · **Gases comburentes** | suprimido |
| · **Gases a presión** | suprimido |
| · **Líquidos inflamables** | suprimido |
| · **Sólidos inflamables** | suprimido |
| · **Sustancias y mezclas que reaccionan espontáneamente** | suprimido |
| · **Líquidos pirofóricos** | suprimido |
| · **Sólidos pirofóricos** | suprimido |
| · **Sustancias y mezclas que experimentan calentamiento espontáneo** | suprimido |
| · **Sustancias y mezclas que emiten gases inflamables en contacto con el agua** | suprimido |
| · **Líquidos comburentes** | suprimido |
| · **Sólidos comburentes** | suprimido |
| · **Peróxidos orgánicos** | suprimido |
| · **Corrosivos para los metales** | suprimido |
| · **Explosivos no sensibilizados** | suprimido |

## SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

· **10.1 Reactividad** No existen más datos relevantes disponibles.
· **10.2 Estabilidad química**
· **Descomposición térmica / condiciones que deben evitarse:**
No se descompone al emplearse adecuadamente.
· **10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas** No se conocen reacciones peligrosas.
· **10.4 Condiciones que deben evitarse** No existen más datos relevantes disponibles.
· **10.5 Materiales incompatibles:** No existen más datos relevantes disponibles.
· **10.6 Productos de descomposición peligrosos:**
No se conocen productos de descomposición peligrosos.

## SECCIÓN 11: Información toxicológica

· **11.1 Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) n.o 1272/2008**
· **Toxicidad aguda** A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
· **Efecto estimulante primario:**
· **Corrosión o irritación cutáneas**
A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
· **Lesiones oculares graves o irritación ocular**
A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

( se continua en página 6 )

# Ficha de datos de seguridad
## según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31

fecha de impresión 02.08.2025 Revisión: 02.08.2025
Número de versión 2 (sustituye la versión 1)

**Nombre comercial:** GRF GUN*12 L0

( se continua en página 5 )

· **Sensibilización respiratoria o cutánea**
A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
· **Mutagenicidad en células germinales**
No aplicable.
A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
· **Carcinogenicidad** A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
· **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 por aspiración**
A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
· **Indicaciones toxicológicas adicionales:**
· **Efectos agudos (toxicidad aguda, irritación y corrosividad)** No aplicable.
· **Sensibilización** No aplicable.
· **Toxicidad por dosis repetidas** No aplicable.
· **11.2 Información relativa a otros peligros**

| · **Propiedades de alteración endocrina** |
|---|
| ninguno de los componentes está incluido en una lista |

## SECCIÓN 12: Información ecológica

· **12.1 Toxicidad**
· **Toxicidad acuática:** No existen más datos relevantes disponibles.
· **12.2 Persistencia y degradabilidad** No existen más datos relevantes disponibles.
· **12.3 Potencial de bioacumulación** No existen más datos relevantes disponibles.
· **12.4 Movilidad en el suelo** No existen más datos relevantes disponibles.
· **12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB**
· **PBT:** No aplicable.
· **mPmB:** No aplicable.
· **12.6 Propiedades de alteración endocrina**
El producto no contiene sustancias con propiedades disruptoras endocrinas.
· **12.7 Otros efectos adversos**
· **Indicaciones medioambientales adicionales:**
· **Indicaciones generales:** No se tiene conocimiento de que represente un peligro para el agua.

## SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

· **13.1 Métodos para el tratamiento de residuos**
· **Recomendación:**
Pequeñas cantidades pueden ser desechadas con la basura doméstica.
Eliminar conforme a las disposiciones oficiales.

( se continua en página 7 )

# Ficha de datos de seguridad
## según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31

fecha de impresión 02.08.2025 Revisión: 02.08.2025
Número de versión 2 (sustituye la versión 1)

**Nombre comercial:** GRF GUN*12 L0

( se continua en página 6 )

· **Embalajes sin limpiar:**
· **Recomendación:** Eliminar conforme a las disposiciones oficiales.

## SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

| | |
|---|---|
| · **14.1 Número ONU o número ID** | |
| · **ADR/ADN, IMDG, IATA** | suprimido<br>- |
| · **14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas** | |
| · **ADR/ADN, IMDG, IATA** | suprimido |
| · **14.3 Clase(s) de peligro para el transporte** | |
| · **ADR/ADN, ADN, IMDG, IATA** | |
| · **Clase** | suprimido |
| · **14.4 Grupo de embalaje** | |
| · **ADR/ADN, IMDG, IATA** | suprimido |
| · **14.5 Peligros para el medio ambiente:** | No aplicable. |
| · **14.6 Precauciones particulares para los usuarios** | No aplicable. |
| · **14.7 Transporte marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI** | No aplicable. |
| · **Transporte/datos adicionales:** | No se considera un producto peligroso según las disposiciones mencionadas más arriba. |
| · **"Reglamentación Modelo" de la UNECE:** | suprimido |

## SECCIÓN 15: Información reglamentaria

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

· **Directiva 2012/18/UE**
· **Sustancias peligrosas nominadas - ANEXO I**
ninguno de los componentes está incluido en una lista

· **Directiva 2011/65/UE sobre restricciones a la utilización de determinadas sustancias peligrosas en aparatos eléctricos y electrónicos - Anexo II**
ninguno de los componentes está incluido en una lista

· **REGLAMENTO (UE) 2019/1148**

· **Reglamento (CE) no 273/2004 sobre precursores de drogas**
ninguno de los componentes está incluido en una lista

( se continua en página 8 )

# Ficha de datos de seguridad
## según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31

fecha de impresión 02.08.2025 Revisión: 02.08.2025

Número de versión 2 (sustituye la versión 1)

**Nombre comercial:** GRF GUN*12 L0

( se continua en página 7 )

· **Reglamento (CE) N o 111/2005 por el que establecen normas para la vigilancia del comercio de precursores de drogas entre la Comunidad y terceros países**

ninguno de los componentes está incluido en una lista

· **15.2 Evaluación de la seguridad química:**
Una evaluación de la seguridad química no se ha llevado a cabo.

## SECCIÓN 16: Otra información

Los datos se fundan en el estado actual de nuestros conocimientos, pero no constituyen garantía alguna de cualidades del producto y no generan ninguna relación jurídica contratual.

· **Persona de contacto:** PSRA
· **Interlocutor:** PSRA
· **Número de la versión anterior:** 1
· **Abreviaturas y acrónimos:**
ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

ES