

FICHA SEGURIDAD

1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA EMPRESA

NOMBRE DEL PRODUCTO	Pulimento Genio B1 Premium Bossauto 1kg
CÓDIGO	100905
DISTRIBUIDOR	BOSSAUTO INNOVA, S.A.
DIRECCIÓN	c/ Thomas Edison 16, Apartado de correos 95
POBLACIÓN	08430 La Roca del Vallés (Barcelona)
TEL	902 100 667
FAX	902 363 047
E-MAIL	info@bossauto.com
WEB	www.bossauto.com

2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

A. Reglamento nº1272/2008 (CLP)

La mezcla no está clasificada como peligrosa según el Reglamento nº1272/2008 (CLP).

2.2. Elementos de la etiqueta

B. Reglamento nº1272/2008 (CLP)

- **Consejos de prudencia**

P102 Mantener fuera del alcance de los niños.

- **Etiquetado especial de determinadas mezclas**

EUH210 Puede solicitarse la ficha de datos de seguridad.

2.3. Otros peligros

No existen informaciones

3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

3.1. Sustancias

-

3.2. Mezclas

Hidrocarburos, C11-C13, isoalcanos, <0.1 benzeno %	
Número de registro (REACH)	920-901-0
Index	---
EINECS, ELINCS, NLP	01-2119456810-40
CAS	
% rango	10-15 %
Clasificación de acuerdo con el Reglamento	Asp. Tox. 1, H304, EUH066

(CE) 1272/2008 (CLP)	
Aceite mineral blanco (petróleo)	
Número de registro (REACH)	01-2119487078-27-XXXX
Index	---
EINECS, ELINCS, NLP	232-455-8
CAS	CAS 8042-47-5
% rango	1-<5 %
Clasificación según Directiva 67/548/CEE	---
Clasificación de acuerdo con el Reglamento (CE) 1272/2008 (CLP)	Asp. Tox. 1, H304

Texto de las frases R/frases H y abreviaturas de clasificación (SGA/CLP), véase sección 16.

4. PRIMEROS AUXILIOS

4.1. Descripción de los primeros auxilios

No son necesarias medidas especiales. En todos los casos de duda o si existen síntomas, solicitar asistencia médica.

A. Por inhalación

Propocionar aire fresco.

B. Por contacto con la piel

En caso de contacto con la piel, lávese inmediata- y abundantemente con agua y jabón. Quitar las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas.

C. Por contacto con los ojos

Inmediatamente y con cuidado aclarar bien con la ducha para los ojos o con agua.

D. Por ingestión

Enjuagar inmediatamente la boca con agua y beber agua en abundancia. NO provocar el vómito.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

No existen informaciones.

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

Tratamiento sintomático.

5. MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE INCENDIO

5.1. Medios de extinción

A. Medios de extinción adecuados

Espuma. Extintor de polvo. Dióxido de carbono (CO2). Chorro de agua pulverizado. Coordinar las medidas de extinción con los alrededores.

B. Medios de extinción no apropiados

Chorro completo de agua

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

No son necesarias medidas especiales.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

En caso de incendio: Utilizar un aparato de respiración autónomo.

5.4. Información adicional

Para proteger a personas y para refrigeración de recipientes en la zona de peligro, utilizar chorro de agua a inyección. Segregar el agua de extinción contaminada. Evitar que entre en desagües o aguas superficiales.

6. MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

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

No son necesarias medidas especiales.

6.2. Medidas de protección del medio ambiente

No dejar verter ni en la canalización ni en desagües.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Recoger con material aglutinante de líquidos (p.ej. arena, harina fósil, aglutinante de ácidos, aglutinante universal) y eliminar según la sección de residuos.

6.4. Referencia a otras secciones

Manejo seguro: ver sección 7. Equipamiento de protección personal, véase sección 8 e indicaciones sobre la eliminación, véase sección 13.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

7.1. Precauciones para una manipulación segura

A. Indicaciones para la manipulación segura

No son necesarias medidas especiales. Estándar mínimo para medidas de seguridad con el manejo con materiales de trabajo que están especificados en TRGS 500.

B. Indicaciones para prevenir incendios y explosiones

No son necesarias medidas especiales. Utilizar el material solo donde se puedan mantener alejados de luz encendida, fuego y otras fuentes inflamables.

C. Indicaciones adicionales para la manipulación

Quitar las prendas contaminadas. Lavar las manos antes de las pausas y al fin del trabajo. No fumar durante su utilización. No comer ni beber durante su utilización. Evitar el contacto con la piel, los ojos y la ropa. Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

A. Condiciones necesarias para almacenes y depósitos

Consérvese únicamente en el recipiente de origen, en lugar fresco y bien ventilado. Manténgase el recipiente bien cerrado.

B. Indicaciones respecto al almacenamiento conjunto

No almacenar junto con: Agentes oxidantes. Ácido fuerte. Lejía fuerte.

C. Información complementaria sobre las condiciones de almacenamiento

Temperatura de almacenaje recomendada: 15-25°C.

7.3. Usos específicos finales

Productos conservantes para automóviles

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN Y PROTECCIÓN PERSONAL

8.1. Parámetros de control

Nº CAS: 1344-28-1 Óxido de aluminio		% rango:
Mg/m ³		10mg/m ³
Categoría VLA-ED		
Nº CAS 56-81-5 Glicerina, nieblas		
Mg/m ³		10 mg/m ³
Categoría VLA-ED		
Nº CAS: 8042-47-5 Niebla de aceite mineral		% rango:
Consumidor DNEL, largo plazo	Por inhalación, sistémico	160mg/m ³
Nº CAS: 56-81-5 Glicerina		% rango:
Consumidor DNEL, largo plazo	Por inhalación, local	33mg/m ³ --- --- ---

8.2. Control de exposición



A. Controles técnicos apropiados

Úsese únicamente en lugares bien ventilados.

- **Medidas de higiene**

Quitar las prendas contaminadas. Lavar las manos antes de las pausas y al fin del trabajo. No fumar durante su utilización. No comer ni beber durante su utilización. Evitar el contacto con la piel, los ojos y la ropa. Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.

- **Protección de los ojos y la cara**

Llevar gafas/máscara de protección.

- **Protección de la piel-Protección de las manos**

Hay que ponerse guantes de protección examinados

Productos de guantes recomendables: HyFlex® (EN 420, EN 388 (3131))

- **Protección de la piel:**

Úsese indumentaria protectora adecuada.

- **Protección respiratoria:**

En caso de ventilación insuficiente, llevar equipo de protección respiratoria.

C. Controles de exposición medioambiental

No son necesarias medidas especiales. No dejar que llegue el producto al ambiente sin controlar.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Para complementar la información ver la ficha técnica/hoja de especificaciones del producto.

Estado físico:	Pastoso
Color	Rosa
Olor	Característico
Valor del pH al:	7,8
Punto de fusión/congelación:	No determinado
Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición:	100 ° C
Punto de inflamación:	> 61°C
Inflamabilidad (sólido, gas):	No aplicable
Límite inferior de explosividad:	0,6 % vol.
Límite superior de explosividad:	7 % vol.
Presión de vapor (a 20°C):	0,4 hPa
Densidad de vapor (a 20°C):	1,15 g/cm ³
Densidad de compactado:	n.u.
Solubilidad en otros disolventes:	No determinado
Solubilidad en agua:	Parcialmente soluble
Coefficiente de reparto (n-octanol/agua):	No determinado
Temperatura de inflamación:	>200 °C
Temperatura de ignición espontánea (sólido, gas)	No aplicable
Temperatura de descomposición:	No determinado
Viscosidad dinámica:	15000-20000 mPas (20°C)
Viscosidad de vapor:	1 (a 20°C)
Propiedades explosivas:	El producto no tiene peligro de explosión
Propiedades comburentes:	No comburente
Tasa de evaporación	No determinado
Contenido en disolvente:	28,12%

9.2. Información adicional

Contenido sólido: No determinado.

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

10.1. Estabilidad química

El producto es estable si se almacena a temperaturas de ambiente normales.

10.2. Posibilidad de reacciones peligrosas

No se conoce ninguna reacción peligrosa.

10.3. Condiciones que deben evitarse

Utilizar el material solo donde se puedan mantener alejados de luz encendida, fuego y otras fuentes inflamables.

10.4. Materiales incompatibles

Ácido fuerte. Lejía fuerte. Sustancias altamente oxidantes.

10.5. Productos de descomposición peligrosos

Se desconocen productos de descomposición peligrosos.

10.6. Reactividad

Si la manipulación y el almacenamiento son apropiados no surgen reacciones peligrosas.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

A. Toxicocinética, metabolismo y distribución

No existen informaciones.

B. Toxicidad aguda

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

Nº CAS	Nombre químico			
	Vía de exposición	Método Dosis	Especies	Fuente
	aliphatic hydrocarbons, C11-C13, isoalkanes, (<0,1 % Benzene)			
	Oral	DL50 5000 mg/kg	Rata	OCDE 401
	Dérmica	DL50 5000 mg/kg	Rata	OCDE 402
	Inhalatoria (4h) vapor	CL50 2500 mg/l	Rata	OCDE 403
8042-47-5	white mineral oil (petroleum)			
	Oral	DL50 >5000 mg/kg	Rata	OECD 401
	Dérmica	DL50 >2000 mg/kg	Conejo	OECD 402
	Inhalatoria (4h) vapor	CL50 > 5000 mg/l	Rata	OECD 403

C. Irritación y corrosividad

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

D. Efectos sensibilizantes

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

E. Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición única

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

F. Efectos graves tras exposición repetida o prolongada

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

G. Carcinogenicidad, mutagenicidad y toxicidad para la reproducción

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

H. Peligro de aspiración

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

I. Efectos específicos en experimentos con animales

No existen informaciones.

J. Consejos adicionales referente a las pruebas

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

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

12.1 Toxicidad

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

Nº CAS	Nombre químico				
	Toxicidad acuática	Método dosis	[h] [d]	Especies	Fuente
	aliphatic hydrocarbons, C11-C13, isoalkanes, (<0,1 % Benzene)				
	Toxicidad aguda para los peces	CL50 >1000mg/l	96h	Oncorhynchus mykiss (Trucha arcoiris)	ECHA Dossier
	Toxicidad aguda para las algas	CE50r >1000 mg/l	72h	Pseudokirchneriella subcapitata	ECHA Dossier
	Toxicidad aguda para los crustáceos	EC50 >1000 mg/l	48h	Daphnia magna (pulga acuática grande)	
	Toxicidad para las algas	NOEC 1000 mg/l	3d	Pseudokirchneriella subcapitata	
	White mineral oil (petroleum)				
	Toxicidad aguda para los peces	CL50 >1000mg/l	96h	Lecisucus idus (orfe de oro)	ECHA Dossier
	Toxicidad aguda para los crustáceos	EC50 >100 mg/l	48h	Daphnia magna (pulga acuática grande)	ECHA Dossier
	Toxicidad aguda para los peces	NOEC 0 mg/l	28d	QSAR	ECHA Dossier
	Toxicidad para las algas	NOEC >=100 mg/l	72d	Pseudokirchneriella subcapitata	ECHA Dossier

12.2. Persistencia y degradabilidad

Las sustancias en la mezcla no cumplen con los criterios PBT y mPmB según REACG anexo XIII.

Nº CAS	Nombre químico			
	Método	Valor	D	Fuente
	Evaluación			
	aliphatic hydrocarbons, C11-C13, isoalkanes, (<0,1 % Benzene)			
	OECD 301 F	31,3%	28	ECHA dossier
8042-47-5	Degradación inherente fue justificada			
	White mineral oil (petroleum)			
	OECD 301F	31,3%	28	
	No es fácil de desintegración biológica (según criterios OCDE)			

12.3. Potencial de bioacumulación

El producto no fue examinado.

A. Coeficiente de reparto n-octanol/agua

Nº CAS	Nombre químico	Log Pow
8042-47-5	White mineral oil (petroleum)	>4

12.4. Movilidad en el suelo

El producto no fue examinado.

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

El producto no fue examinado.

12.6. Otros efectos adversos

No existen informaciones.

12.7. Informaciones adicionales

No dejar verter ni en la canalización ni en desagües. No dejar que entre en el subsuelo /suelo.

13. CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

A. Eliminación

No dejar verter ni en la canalización ni en desagües. No dejar que entre en el subsuelo/suelo. La eliminación se hace según las normas de las autoridades locales.

B. Para material de embalaje sucio

Los recipientes limpiados deben ser reciclados. Los embalajes contaminados deben ser tratados como la sustancia.

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

14.1. Transporte terrestre de mercancías peligrosas (ADR/RID)

Número ONU:	El producto no es un producto peligroso, según
Designación oficial de transporte de la ONU:	normas de transporte aplicables.
Clase(s) de peligro para el transporte:	
Grupo de embalaje:	

14.2. Transporte fluvial (ADN)

Número ONU:	El producto no es un producto peligroso, según
Designación oficial de transporte de la ONU:	normas de transporte aplicables.
Clase(s) de peligro para el transporte:	
Grupo de embalaje:	

14.3. Transporte marítimo de mercancías peligrosas

En aplicación al IMDG:

Número ONU:	El producto no es un producto peligroso, según
Designación oficial de transporte de la ONU:	normas de transporte aplicables.
Clase(s) de peligro para el transporte:	
Grupo de embalaje:	

14.4. Transporte aéreo de mercancías peligrosas (IATA)

Número ONU:	n.u.
Designación oficial de transporte de la ONU:	
Clase(s) de peligro para el transporte:	n.u.
Grupo de embalaje:	n.u.

14.5. Precauciones para el medio ambiente

PELIGROSO APRA EL MEDIO AMBIENTE: NO.

14.6. Precauciones para los usuarios

No son necesarias medidas especiales.

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

No aplicable.

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

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

A. Información reglamentaria EU

Datos según la Directiva 2010/75/UE (COV): 14,365 % (165,193 g/l)

Datos según la Directiva 2004/42/CE (COV): 14,369 % (165,245 g/l)

B. Indicaciones adicionales

Tener en cuenta: 850/2004/EC, 79/117/EEC, 689/2008/EC

C. Legislación nacional

Clasificación como contaminante acuático (D):2 - Peligroso para el agua

15.2. Evaluación de la seguridad química

No se han realizado evaluaciones de la seguridad química para las sustancias de esta mezcla.

16. OTRA INFORMACIÓN

A. Abreviaturas y acrónimos:

ADR: Accord européen sur le transport 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 Harmonized 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

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

B. Texto de las frases H y EUH (número y texto completo)

H304 Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.

EUH066 La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.

EUH210 Puede solicitarse la ficha de datos de seguridad.

C. Indicaciones adicionales

La información en ésta hoja de datos de seguridad corresponden al leal saber de nuestros conocimiento el día de impresión. Las informaciones deben de ser puntos de apoyo para un manejo seguro de productos mencionados en esta hoja de seguridad para el almacenamiento, elaboración, transporte y eliminación. Las indicaciones no se pueden traspasar a otros productos. Mientras el producto sea mezclado o elaborado con otros materiales, las indicaciones de esta hoja de seguridad no se pueden traspasar así al agente nuevo.

Las indicaciones hechas aquí deben describir el producto con vistas a las disposiciones de seguridad necesarias, no sirven para garantizar determinadas propiedades y están basadas en el estado actual de nuestros conocimientos. Responsabilidad descartada.