Ficha de datos de seguridad
según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 01.12.2022 Versión: 15.1 (sustituye la versión 15) Revisión: 01.12.2022

*

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

· **1.1 Identificador de producto**

· **Nombre comercial:** **GALVA PROCAT GLOSS**

· **Número del artículo:** 635007100 / 635007101
· **UFI:** 0SK5-W0QJ-200U-0YFF
· **1.2 Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados**
· **Utilización del producto / de la elaboración** Recubrimiento de aerosol

· **1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad**
· **Fabricante/distribuidor:**
A.M.P.E.R.E. SYSTEM
3 rue Antoine Balard - Z.I. du Vert Galant
95310 Saint-Ouen-l'Aumône - FRANCE
Tél: + 33 1 34 64 72 72 / Fax: +33 1 30 37 55 17

· **Área de información:** fds@amperesystem.com

· **1.4 Teléfono de emergencia:** Servicio de Información Toxicológica - Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses, Departamento de Madrid - C/José Echegaray nº4, 28232 Las Rozas de Madrid : +34 91 562 04 20 (solo emergencias toxicológicas)

*

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**

GHS02 llama

Aerosol 1 H222-H229 Aerosol extremadamente inflamable. Recipiente a presión: Puede reventar si se calienta.

GHS09 medio ambiente

Aquatic Chronic 2 H411 Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

GHS07

Eye Irrit. 2 H319 Provoca irritación ocular grave.
STOT SE 3 H336 Puede provocar somnolencia o vértigo.

· **2.2 Elementos de la etiqueta**
· **Etiquetado con arreglo al Reglamento (CE) n° 1272/2008**
El producto se ha clasificado y etiquetado de conformidad con el reglamento CLP.
· **Pictogramas de peligro**

GHS02 GHS07 GHS09

· **Palabra de advertencia** Peligro

· **Componentes peligrosos a indicar en el etiquetaje:**
propanona
Hidrocarburos,C9,aromáticos
butanol

(se continua en página 2)

Amper.e.system Iberica

Ficha de datos de seguridad
según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 01.12.2022 Versión: 15.1 (sustituye la versión 15) Revisión: 01.12.2022

Nombre comercial: GALVA PROCAT GLOSS - 635007100 / 635007101

(se continua en página 1)

· **Indicaciónes de peligro**

H222-H229 Aerosol extremadamente inflamable. Recipiente a presión: Puede reventar si se calienta.
H319 Provoca irritación ocular grave.
H336 Puede provocar somnolencia o vértigo.
H411 Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

· **Consejos de prudencia**

P101 Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta.
P102 Mantener fuera del alcance de los niños.
P210 Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.
P211 No pulverizar sobre una llama abierta u otra fuente de ignición.
P251 No perforar ni quemar, incluso después de su uso.
P260 No respirar la niebla/los vapores/el aerosol.
P271 Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado.
P273 Evitar su liberación al medio ambiente.
P280 Llevar guantes de protección/equipo de protección para los ojos.
P304+P340 EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.
P305+P351+P338 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.
P403 Almacenar en un lugar bien ventilado.
P410+P412 Proteger de la luz del sol. No exponer a temperaturas superiores a 50 °C/122 °F.
P501 Eliminar el contenido o el recipiente conforme a la reglamentación local/regional/nacional/internacional.

· **Datos adicionales:**

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

· **2.3 Otros peligros**

· **Resultados de la valoración PBT y mPmB**

· **PBT:** No aplicable.

· **mPmB:** No aplicable.

*

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

· **3.2 Mezclas**

· **Descripción:** Mezcla de agentes activos con gas impulsor

· **Componentes peligrosos:**

CAS: 67-64-1 EINECS: 200-662-2 Reg.nr.: 01-2119471330-49	propanona Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336, EUH066	25-<50%
CAS: 106-97-8 EINECS: 203-448-7 Reg.nr.: 01-2119474691-32	butano (1,3 Butadiene <0,1%) Flam. Gas 1A, H220; Press. Gas (Comp.), H280	10-<25%
CAS: 74-98-6 EINECS: 200-827-9 Reg.nr.: 01-2119486944-21	propano Flam. Gas 1A, H220; Press. Gas (Comp.), H280	10-<25%
CAS: 128601-23-0 Número CE: 918-668-5 Reg.nr.: 01-2119455851-35	Hidrocarburos,C9,aromáticos Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Chronic 2, H411; STOT SE 3, H335-H336, EUH066	2,5-<10%
CAS: 75-28-5 EINECS: 200-857-2 Reg.nr.: 01-2119485395-27	isobutano Flam. Gas 1A, H220; Press. Gas (Comp.), H280	2,5-<10%
CAS: 7440-66-6 EINECS: 231-175-3 Reg.nr.: 01-2119467174-37	Cinc en polvo (estabilizado) Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	1-<2,5%

(se continua en página 3)

A.m.p.e.r.e. System Iberica

Ficha de datos de seguridad
según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 01.12.2022 Versión: 15.1 (sustituye la versión 15) Revisión: 01.12.2022

Nombre comercial: GALVA PROCAT GLOSS - 635007100 / 635007101

(se continua en página 2)

CAS: 71-36-3 EINECS: 200-751-6 Reg.nr.: 01-2119484630-38	butanol Flam. Liq. 3, H226; Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335-H336	1-<2,5%
Número CE: 918-481-9 Reg.nr.: 01-2119457273-39	Hidrocarburos,C10-C13,n-alcanos,cíclicos,<2%aromates, Benceno <0,1% Asp. Tox. 1, H304, EUH066	0,1-<1%
CAS: 7779-90-0 EINECS: 231-944-3 Reg.nr.: 01-2119485044-40	tricinc bis(ortofosfato) Consiste de: 1314-13-2 óxido de cinc (<3%) Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	≥0,25-<1%
CAS: 1314-13-2 EINECS: 215-222-5 Reg.nr.: 01-2119463881-32	óxido de cinc Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	≥0,1-<0,25%

· **Indicaciones adicionales:**
Los aerosoles y recipientes equipados con un atomizador sólido que contenga sustancias o mezclas clasificadas como peligrosas por aspiración no estarán etiquetados para ese peligro.
El texto de las indicaciones de peligro mencionadas aquí se puede encontrar en el capítulo 16.

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

· **4.1 Descripción de los primeros auxilios**
· **En caso de inhalación del producto:** Suministrar aire fresco. En caso de trastornos, consultar al médico.
· **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 trastornos persistentes consultar un médico.
· **En caso de ingestión:** No provocar el vómito y solicitar asistencia médica inmediata.
· **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**
No existen más datos relevantes disponibles.

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

· **5.1 Medios de extinción**
· **Sustancias extintoras apropiadas:**
Agua nebulizada
Polvo extintor
Dióxido de carbono CO2
Espuma resistente al alcohol
· **Sustancias extintoras inapropiadas por razones de seguridad:** Agua a pleno chorro
· **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:** Colocarse la protección respiratoria.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

· **6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia**
Llevar puesto equipo de protección. Mantener alejadas las personas sin protección.
· **6.2 Precauciones relativas al medio ambiente:**
No dejar que se introduzca en el alcantarillado ni que contamine las aguas.
Al penetrar en las aguas o en el alcantarillado, avisar a las autoridades pertinentes.
Evitar que penetre en la canalización /aguas de superficie /agua subterráneas.
· **6.3 Métodos y material de contención y de limpieza:**
Asegurar suficiente ventilación.
No enjuagar con agua ni productos de limpieza acuosos.

(se continua en página 4)

Amp.e.r.e. System Iberica

Ficha de datos de seguridad
según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 01.12.2022 Versión: 15.1 (sustituye la versión 15) Revisión: 01.12.2022

Nombre comercial: GALVA PROCAT GLOSS - 635007100 / 635007101

(se continua en página 3)

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

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

· **7.1 Precauciones para una manipulación segura**
Asegurar suficiente ventilación /aspiración en el puesto de trabajo.
· **Prevención de incendios y explosiones:**
No rociar sobre llamas o cuerpos incandescentes.
Mantener alejadas las fuentes de encendido. No fumar.
Tomar medidas contra las cargas electrostáticas.
Cuidado: recipiente bajo presión. Protegerlo de la luz solar directa y de temperaturas superiores a 50°C (por ejemplo bombillas eléctricas). Incluso después de la utilización, no abrirlo con fuerza ni quemarlo.

· **7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades**
· **Almacenamiento:**
· **Exigencias con respecto al almacén y los recipientes:**
Almacenar en un lugar fresco.
Observar las prescripciones vigentes para el almacenamiento de envases con gas comprimido.
· **Normas en caso de un almacenamiento conjunto:**
Observar las prescripciones vigentes para el almacenamiento de envases con gas comprimido.
· **Indicaciones adicionales sobre las condiciones de almacenamiento:**
Almacenarlo en envases bien cerrados en un lugar fresco y seco.
Proteger del calor y de la luz directa del sol.
· **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:**	
67-64-1 propanona	
LEP	Valor de larga duración: 1210 mg/m³, 500 ppm VLB, VLI
106-97-8 butano (1,3 Butadiene <0,1%)	
LEP	Valor de larga duración: 1000 ppm
74-98-6 propano	
LEP	Valor de larga duración: 1000 ppm
75-28-5 isobutano	
TLV	Valor de larga duración: 2400 mg/m³, 1000 ppm
71-36-3 butanol	
LEP	Valor de corta duración: 154 mg/m³, 50 ppm Valor de larga duración: 61 mg/m³, 20 ppm
Hidrocarburos,C10-C13,n-alcanos,cíclicos,<2%aromates, Benceno <0,1%	
TLV	Valor de corta duración: 1200 mg/m³, 184 ppm

· **DNEL**		
67-64-1 propanona		
Oral	DNEL Sistémico a largo plazo	62 mg/kg bw/day (consumidor)
Dermal	DNEL Sistémico a largo plazo	62 mg/kg bw/day (consumidor)
		186 mg/kg bw/day (obrero)
Inhalatorio	DNEL Agudo-Local	2420 mg/m3 (obrero)

(se continua en página 5)

A.M.E.R. System Iberica

Ficha de datos de seguridad
según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 01.12.2022 Versión: 15.1 (sustituye la versión 15) Revisión: 01.12.2022

Nombre comercial: GALVA PROCAT GLOSS - 635007100 / 635007101

(se continua en página 4)

	DNEL Sistémico a largo plazo	200 mg/m3 (consumidor)
		1210 mg/m3 (obrero)
128601-23-0 Hidrocarburos,C9,aromáticos		
Oral	DNEL Sistémico a largo plazo	11 mg/kg bw/day (consumidor)
Dermal	DNEL Sistémico a largo plazo	11 mg/kg bw/day (consumidor)
		25 mg/kg bw/day (obrero)
Inhalatorio	DNEL Sistémico a largo plazo	32 mg/m3 (consumidor)
		100 mg/m3 (obrero)
7440-66-6 Cinc en polvo (estabilizado)		
Oral	DNEL Sistémico a largo plazo	50 mg/kg bw/day (obrero)
Dermal	DNEL Sistémico a largo plazo	5000 mg/kg bw/day (consumidor)
		5000 mg/kg bw/day (obrero)
Inhalatorio	DNEL Sistémico a largo plazo	2,5 mg/m3 (consumidor)
		5 mg/m3 (obrero)
71-36-3 butanol		
Oral	DNEL Sistémico a largo plazo	3125 mg/kg bw/day (consumidor)
		0,3 mg/kg bw/day (obrero)
Dermal	DNEL Sistémico a largo plazo	2,7 mg/kg bw/day (consumidor)
		5,5 mg/kg bw/day (obrero)
Inhalatorio	DNEL Agudo-sistémico	159,8 mg/m3 (consumidor)
		214 mg/m3 (obrero)
	DNEL Sistémico a largo plazo	0,5 mg/m3 (consumidor)
		2,7 mg/m3 (obrero)
	DNEL Local a largo plazo	55 mg/m3 (consumidor)
		310 mg/m3 (obrero)

· **PNEC**

67-64-1 propanona	
PNEC Agua marina	1,06 mg/l (Indefinido)
PNEC Sedimento de agua dulce	30,4 mg/l(dry weight) (Indefinido)
PNEC Tierra	29,5 mg/kg (Indefinido)
PNEC Sedimento de agua marina	3,04 mg/l(dry weight) (Indefinido)
7440-66-6 Cinc en polvo (estabilizado)	
PNEC Agua dulce	20,6 mg/l (Indefinido)
PNEC Agua marina	6,1 mg/l (Indefinido)
PNEC Sedimento de agua dulce	118 mg/l(dry weight) (Indefinido)
PNEC Tierra	56,6 mg/kg (Indefinido)
PNEC Planta de tratamiento de aguas residuales	52 mg/l (Indefinido)
PNEC Sedimento de agua marina	56,5 mg/l(dry weight) (Indefinido)

· **Componentes con valores límite biológicos:**

67-64-1 propanona	
VLB	50 mg/l Muestra: orina Momento de Muestero: Final de la jornada laboral Indicador Biológico: Acetona

· **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.

(se continua en página 6)

Amro.e.e. system Iberica

Ficha de datos de seguridad
según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 01.12.2022 Versión: 15.1 (sustituye la versión 15) Revisión: 01.12.2022

Nombre comercial: GALVA PROCAT GLOSS - 635007100 / 635007101

(se continua en página 5)

· **Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal**
· **Medidas generales de protección e higiene:**
Mantener alejado de alimentos, bebidas y alimentos para animales.
Quitarse de inmediato la ropa ensuciada o impregnada.
Lavarse las manos antes de las pausas y al final del trabajo.
No respirar los gases /vapores /aerosoles.
Evitar el contacto con los ojos.
Evitar el contacto con los ojos y la piel.
Ventilación general
· **Protección respiratoria:**
Si la ventilación es insuficiente, usar protección respiratoria.
Filter A2/P2
· **Protección de las manos**

Guantes de protección

Guantes / resistentes a los disolventes
Selección del material de los guantes en función de los tiempos de rotura, grado de permeabilidad y degradación.
· **Material de los guantes**
La elección del guante adecuado no depende únicamente del material, sino también de otras características de calidad, que pueden variar de un fabricante a otro. Teniendo en cuenta que el producto está fabricado a partir de diferentes materiales, su calidad no puede ser avaluada de antemano, de modo que los guantes deberán ser controlados antes de su utilización.
Caucho nitrílico
Espesor del material recomendado: ≥ 0,5 mm
· **Tiempo de penetración del material de los guantes**
Para contacto continuo le recomendamos guantes con el tiempo de adelanto de al menos 240 minutos, con la preferencia que se da a un tiempo de cambio mayor de 480 minutos. Para el corto plazo o el protector contra salpicaduras recomendamos lo mismo. Somos conscientes de que los guantes adecuados que ofrecen este nivel de protección pueden no estar disponibles. En ese caso, un menor tiempo de adelanto son aceptables como los procedimientos de mantenimiento y reemplazo oportuno de que se siguieron. El espesor de los guantes no es una buena medida de la resistencia de los guantes contra sustancias químicas, debido a que esta depende de la composición exacta del material de los guantes están hechos.
El tiempo de resistencia a la penetración exacto deberá ser pedido al fabricante de los guantes. Este tiempo debe ser respetado.
· **Protección de los ojos/la cara**
Gafas de protección (EN-166)

Gafas de protección herméticas

· **Protección del cuerpo:**
Utilizar traje de protección (EN-13034/6)
Se recomienda una piel completa que cubra ropa antiestática, química y resistente al aceite y zapatos de seguridad. (EN1149; EN340&EN ISO 13688; EN13034-6).
· **Controles de exposición medioambiental**
Utilice un recipiente adecuado para evitar la contaminación ambiental.

*
SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

· **9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas**
· **Datos generales**

· **Estado físico**	Aerosol
· **Color:**	Según denominación del producto

(se continua en página 7)

Amber.e.system Iberica

Ficha de datos de seguridad
según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 01.12.2022 Versión: 15.1 (sustituye la versión 15) Revisión: 01.12.2022

Nombre comercial: GALVA PROCAT GLOSS - 635007100 / 635007101

(se continua en página 6)

· **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**	-44,5 °C
· **Inflamabilidad**	No aplicable.
· **Límite superior e inferior de explosividad**	
· **Inferior:**	0,7 Vol %
· **Superior:**	13 Vol %
· **Punto de inflamación:**	-97 °C
· **Temperatura de ignición:**	365 °C
· **pH**	La mezcla es no polar/aprótica.
· **Viscosidad:**	
· **Viscosidad cinemática**	No determinado.
· **Dinámica:**	No determinado.
· **Solubilidad**	
· **agua:**	Poco o no mezclable.
· **Coeficiente de reparto n-octanol/agua (valor logarítmico)**	No determinado.
· **Presión de vapor a 20 °C:**	3800 hPa
· **Densidad y/o densidad relativa**	
· **Densidad a 20 °C:**	~0,826 g/cm³
· **Densidad relativa**	No determinado.
· **Densidad de vapor**	No determinado.

· **9.2 Otros datos**	
· **Aspecto:**	
· **Forma:**	Aerosol
· **Datos importantes para la protección de la salud y del medio ambiente y para la seguridad**	
· **Temperatura de auto-inflamación:**	El producto no es autoinflamable.
· **Propiedades explosivas:**	El producto no es explosivo; sin embargo, pueden formarse mezclas explosivas de vapor / aire.
· **Concentración del disolvente:**	
· **Disolventes orgánicos:**	90,3 %
· **Contenido de cuerpos sólidos:**	7,4 %
· **Cambio de estado**	
· **Tasa de evaporación:**	No aplicable.

· **Información relativa a las clases de peligro físico**	
· **Explosivos**	suprimido
· **Gases inflamables**	suprimido
· **Aerosoles**	Aerosol extremadamente inflamable. Recipiente a presión: Puede reventar si se calienta.
· **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

(se continua en página 8)

App.e.r.e.System Iberica

Ficha de datos de seguridad
según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 01.12.2022 Versión: 15.1 (sustituye la versión 15) Revisión: 01.12.2022

Nombre comercial: GALVA PROCAT GLOSS - 635007100 / 635007101

(se continua en página 7)

· **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.

· **Valores LD/LC50 (dosis letal /dosis letal = 50%) relevantes para la clasificación:**		
67-64-1 propanona		
Oral	LD50	5800 mg/kg (Rata) (Acute Oral Toxicity)
Dermal	LD50	7800 mg/kg (Conejo)
Inhalatorio	LC50 (4h)	>20 mg/l (Rata)
128601-23-0 Hidrocarburos,C9,aromáticos		
Oral	LD50	3492 mg/kg (Rata)
Dermal	LD50	>3160 mg/kg (Conejo)
Inhalatorio	LC50 (4h)	>6193 mg/l (Rata) (Acute Inhalation Toxicity)
7440-66-6 Cinc en polvo (estabilizado)		
Oral	LD50	>2000 mg/kg (Rata)
Inhalatorio	LC50 (4h)	>5,4 mg/l (Rata)
71-36-3 butanol		
Oral	LD50	2292 mg/kg (Rata)
Dermal	LD50	3430 mg/kg (Conejo)
Inhalatorio	LC50 (4h)	21 mg/l (Rata)

· **Corrosión o irritación cutáneas**
A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
· **Lesiones oculares graves o irritación ocular** Provoca irritación ocular grave.
· **Sensibilización respiratoria o cutánea**
A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
· **Mutagenicidad en células germinales**
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**
Puede provocar somnolencia o vértigo.
· **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.

(se continua en página 9)

A.m.p.e.r.e. System Iberica

Ficha de datos de seguridad
según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 01.12.2022 Versión: 15.1 (sustituye la versión 15) Revisión: 01.12.2022

Nombre comercial: GALVA PROCAT GLOSS - 635007100 / 635007101

(se continua en página 8)

· **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:**	
67-64-1 propanona	
EC50	8800 mg/l (Daphnia magna)
	8300 mg/l (pescado)
128601-23-0 Hidrocarburos,C9,aromáticos	
NOELR (72h)	1 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)
EL50 (48h)	3,2 mg/l (Daphnia magna)
LL50 (96h)	9,2 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
7440-66-6 Cinc en polvo (estabilizado)	
EC50	354 ug/l (dap)
NOEC (21 days)	178 ug/l (Crustaceeen-Palaemon elegans)
NOEC (72h)	9 mg/l (Ceratophyllum demersum)
	0,017 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)
NOEC (72h)	72,9 ug/l (Pseudokirchneriella subcapitata)
NOEC (28 days)	8,3 ug/l (Cyprinus carpio)
EC10 (21 days)	59,2 ug/l (Daphnia magna)
EC10 (72h)	27,3 ug/l (Algae)
EC50 (72h)	0,17 mg/l (Selenastrum capricornatum)
LC50 (96h)	0,41 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
EC50 (48h)	1 mg/l (Daphnia magna)
EC50 (96h)	0,527 mg/l (Algae)
LC50	238-269 ug/l (fi2)
71-36-3 butanol	
NOEC (21 days)	4,1 mg/l (Daphnia magna)
LC50 (96h)	1376 mg/l (Pimephales promelas)
EC50 (48h)	1328 mg/l (Daphnia magna)
EC50	225 mg/l (Selenastrum capricornatum)

· **12.2 Persistencia y degradabilidad** difícilmente biodegradable
· **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**
· **Observación:** Tóxico para peces.
· **Indicaciones medioambientales adicionales:**
· **Indicaciones generales:**
Nivel de riesgo para el agua 2 (autoclasificación): peligroso para el agua
No dejar que se infiltre en aguas subterráneas, aguas superficiales o en alcantarillados.
Una cantidad mínima vertida en el subsuelo ya representa un peligro para el agua potable.
Vertido en aguas superficiales, también es tóxico para los peces y el plancton.

(se continua en página 10)

A.m.p.e.r.e. System Iberica

Ficha de datos de seguridad
según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 01.12.2022 Versión: 15.1 (sustituye la versión 15) Revisión: 01.12.2022

Nombre comercial: GALVA PROCAT GLOSS - 635007100 / 635007101

(se continua en página 9)

tóxico para organismos acuáticos

*

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

· **13.1 Métodos para el tratamiento de residuos**
· **Recomendación:** No debe desecharse con la basura doméstica. No debe llegar al alcantarillado.

· **Catálogo europeo de residuos**	
08 01 11*	Residuos de pintura y barniz que contienen disolventes orgánicos u otras sustancias peligrosas
15 01 04	Envases metálicos
HP3	Inflamable
HP4	Irritante - irritación cutánea y lesiones oculares
HP5	Toxicidad específica en determinados órganos (STOT en su sigla inglesa)/Toxicidad por aspiración
HP14	Ecotóxico

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

*

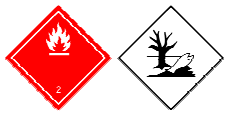
SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

· **14.1 Número ONU o número ID**
· **ADR, ADN, IMDG, IATA** UN1950

· **14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas**
· **ADR, ADN** UN1950 AEROSOLES, PELIGROSO PARA EL MEDIO AMBIENTE
· **IMDG** AEROSOLS, MARINE POLLUTANT
· **IATA** AEROSOLS, flammable

· **14.3 Clase(s) de peligro para el transporte**

· **ADR**



· **Clase** 2 5F Gases
· **Etiqueta** 2.1

· **ADN**
· **Clase ADN/R:** 2 5F

· **IMDG**

· **Class** 2.1 Gases
· **Label** 2.1

· **IATA**

· **Class** 2.1 Gases

(se continua en página 11)

A.m.p.e.r.e. System Iberica

Ficha de datos de seguridad
según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 01.12.2022 Versión: 15.1 (sustituye la versión 15) Revisión: 01.12.2022

Nombre comercial: GALVA PROCAT GLOSS - 635007100 / 635007101

(se continua en página 10)

· **Label**	2.1
· **14.4 Grupo de embalaje** · **ADR, IMDG, IATA**	 suprimido
· **14.5 Peligros para el medio ambiente:** · **Contaminante marino:** · **Marcado especial (ADR):**	El producto contiene materias peligrosas para el medio ambiente: Símbolo (pez y árbol) Símbolo (pez y árbol)
· **14.6 Precauciones particulares para los usuarios** · **Número de identificación de peligro (Número Kemler):** · **Número EMS:** · **Stowage Code** · **Segregation Code**	Atención: Gases - F-D,S-U SW1 Protected from sources of heat. SW22 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Category A. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Category B. For WASTE AEROSOLS: Category C, Clear of living quarters. SG69 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Segregation as for class 9. Stow "separated from" class 1 except for division 1.4. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2. For WASTE AEROSOLS: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.
· **14.7 Transporte marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI**	No aplicable.
· **Transporte/datos adicionales:**	
· **ADR** · **Cantidades limitadas (LQ)** · **Cantidades exceptuadas (EQ)** · **Código de restricción del túnel**	 1L Código: E0 No se permite como cantidad exceptuada D
· **IMDG** · **Limited quantities (LQ)** · **Excepted quantities (EQ)**	 1L Code: E0 Not permitted as Excepted Quantity
· **"Reglamentación Modelo" de la UNECE:**	UN 1950 AEROSOLES, 2.1, PELIGROSO PARA EL MEDIO AMBIENTE

*

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
· **Categoría Seveso**
P3a AEROSOLES INFLAMABLES
E2 Peligroso para el medio ambiente acuático
· **Cantidad umbral (toneladas) a efectos de aplicación de los requisitos de nivel inferior** 150 t
· **Cantidad umbral (toneladas) a efectos de aplicación de los requisitos de nivel superior** 500 t
· **REGLAMENTO (CE) nº 1907/2006 ANEXO XVII** Restricciones: 3

(se continua en página 12)

Amp.e.r.e. System Iberica

Ficha de datos de seguridad
según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 01.12.2022 Versión: 15.1 (sustituye la versión 15) Revisión: 01.12.2022

Nombre comercial: GALVA PROCAT GLOSS - 635007100 / 635007101

(se continua en página 11)

· **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**

· **Anexo I - PRECURSORES DE EXPLOSIVOS RESTRINGIDOS (Valor límite superior a efectos de la concesión de licencias con arreglo al artículo 5, apartado 3)**
ninguno de los componentes está incluido en una lista

· **Anexo II - PRECURSORES DE EXPLOSIVOS NOTIFICABLES**	
67-64-1	propanona

· **Reglamento (CE) no 273/2004 sobre precursores de drogas**		
67-64-1	propanona	3

· **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**		
67-64-1	propanona	3

· **Disposiciones nacionales:**

· **Disposiciones en casos de avería:**

Clase	contenido en %
NK	75-<100

· **VOC-CH** 90,31 %
· **VOC-EU** ~746,0 g/l
· **Danish MAL code** 5-3
· **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.

· **Frases relevantes**

H220 Gas extremadamente inflamable.
H225 Líquido y vapores muy inflamables.
H226 Líquidos y vapores inflamables.
H280 Contiene gas a presión; peligro de explosión en caso de calentamiento.
H302 Nocivo en caso de ingestión.
H304 Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.
H315 Provoca irritación cutánea.
H318 Provoca lesiones oculares graves.
H319 Provoca irritación ocular grave.
H335 Puede irritar las vías respiratorias.
H336 Puede provocar somnolencia o vértigo.
H400 Muy tóxico para los organismos acuáticos.
H410 Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
H411 Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
EUH066 La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.

· **Clasificación con arreglo al Reglamento (CE) n° 1272/2008**

Propiedades físicas y químicas: La clasificación se basa en los resultados de las mezclas probadas. Riesgos para la salud, Peligros ambientales: El método de clasificación de las mezclas en función de los componentes de la mezcla (fórmula de suma).

· **Fecha de la versión anterior:** 30.09.2020
· **Número de la versión anterior:** 14
· **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

(se continua en página 13)

A.m.p.e.r.e. System Iberica

Ficha de datos de seguridad
según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 01.12.2022 Versión: 15.1 (sustituye la versión 15) Revisión: 01.12.2022

Nombre comercial: GALVA PROCAT GLOSS - 635007100 / 635007101

(se continua en página 12)

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)
MAL-Code: Måleteknisk Arbejdshygiejnisk Luftbehov (Regulation for the labeling concerning inhalation hazards, Denmark)
DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Flam. Gas 1A: Gases inflamables – Categoría 1A
Aerosol 1: Aerosoles – Categoría 1
Press. Gas (Comp.): Gases a presión – Gas comprimido
Flam. Liq. 2: Líquidos inflamables – Categoría 2
Flam. Liq. 3: Líquidos inflamables – Categoría 3
Acute Tox. 4: Toxicidad aguda – Categoría 4
Skin Irrit. 2: Corrosión o irritación cutáneas – Categoría 2
Eye Dam. 1: Lesiones oculares graves o irritación ocular – Categoría 1
Eye Irrit. 2: Lesiones oculares graves o irritación ocular – Categoría 2
STOT SE 3: Toxicidad específica en determinados órganos (exposición única) – Categoría 3
Asp. Tox. 1: Peligro por aspiración – Categoría 1
Aquatic Acute 1: Peligroso para el medio ambiente acuático - peligro acuático agudo – Categoría 1
Aquatic Chronic 1: Peligroso para el medio ambiente acuático - peligro acuático a largo plazo – Categoría 1
Aquatic Chronic 2: Peligroso para el medio ambiente acuático - peligro acuático a largo plazo – Categoría 2

ES

AVISO DE DESCARGO DE RESPONSABILIDAD

Las informaciones contenidas en esta ficha proceden de fuentes fiables. Se han establecido en base a nuestros conocimientos en la fecha de actualización indicada. Tienen como objeto ayudar al usuario y no deben considerarse como una garantía.
Las condiciones o métodos de manipulación, almacenamiento, utilización o eliminación del producto están fuera de nuestro control y no nos responsabilizamos en caso de pérdida, daño o gastos ocasionados por estas condiciones o derivados de ellas.
Todas las sustancias o mezclas pueden presentar peligros desconocidos y deben utilizarse con prudencia. No podemos garantizar que los peligros se describan de forma exhaustiva.
Esta ficha ha sido redactada y debe utilizarse únicamente para este producto. Si el producto se utiliza como componente de otro producto, es posible que estas informaciones no sean aplicables.
Esta ficha no exime al usuario del producto, en ningún caso, del cumplimiento del conjunto de los textos legislativos, normativos y administrativos relativos al producto, la seguridad, la higiene y la protección de la salud humana y del medio ambiente.

A.m.p.e.r.e. System Iberica