

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

fecha de impresión 09.11.2017

Número de versión 1801

Revisión: 09.11.2017

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

1.1 Identificador del producto

Nombre comercial: **T1 Spray**
Número del artículo: 5140-0969

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

Utilización del producto / de la elaboración: No existen más datos relevantes disponibles.
aditivo de tallado

1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Fabricante/distribuidor: Suministrador: SIRONA Dental Systems GmbH
Fabrikstraße 31
D-64625 Bensheim
Germany
<http://www.sirona.de>
Telefon: +49(0)6251/16-1670
Telefax: +49(0)6251/16-1818

Productor: Graichen Produktions-und Vertriebs-GmbH
Darmstädterstraße 127-129
D-64625 Bensheim
Germany
Tel.: +49 6251 73103
Fax: +49 6251 77901
E-Mail: ehs@graichen-bensheim.de
www.graichen.net

Área de información: Department de proteccion del medio ambiente
1.4 Teléfono de emergencia: Service en caso de intoxicaciones universidad Mainz +49(0)6131/19240
Información de tóxicos: +49(0)700/GIFTINFO

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

Aerosol 1	H222-H229	Aerosol extremadamente inflamable. Recipiente a presión: Puede reventar si se calienta.
Skin Irrit. 2	H315	Provoca irritación cutánea.
STOT SE 3	H336	Puede provocar somnolencia o vértigo.
Asp. Tox. 1	H304	Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.
Aquatic Chronic 3	H412	Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

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 GHS08

Palabra de advertencia: Peligro

Componentes peligrosos a indicar en el etiquetaje:

Naphta (Petroleum) hydrotreated light (Hydrocarbons, C7, n-Alkanes, Cyclics)
Hydrocarbons, C6, Isoalkanes, <5% n-Hexane
Naphta (petroleum), hydrotreated light (Hydrocarbons, C6-C7, n-Alkanes, Isoalkanes, Cycloalkanes, <5% n-Hexane)
Naphta (petroleum) hydrotreated light (Hydrocarbons, C6-C7, Isoalkanes, Cyclics, <5% Hexane)

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

H315 Provoca irritación cutánea.
H336 Puede provocar somnolencia o vértigo.
H304 Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.
H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Consejos de prudencia

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.
P261 Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.
P304+P340 EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.
P331 NO provocar el vómito.
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.

(se continua en página 2)

ES

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

fecha de impresión 09.11.2017

Número de versión 1801

Revisión: 09.11.2017

Nombre comercial: T1 Spray

(se continua en página 1)

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 Caracterización química: Mezclas

. Descripción: Mezcla de agentes activos con gas impulsor

. Componentes peligrosos:

CAS: 106-97-8 EINECS: 203-448-7	butano ⚠ Flam. Gas 1, H220; Press. Gas C, H280	25-50%
CAS: 74-98-6 EINECS: 200-827-9	propano ⚠ Flam. Gas 1, H220; Press. Gas C, H280	10-25%
Número CE: 927-510-4	Naphta (Petroleum) hydrotreated light (Hydrocarbons, C7, n-Alkanes, Cyclics) ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336	2,5-10%
Número CE: 931-254-9	Hydrocarbons, C6, Isoalkanes, <5% n-Hexane ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ STOT SE 3, H336	2,5-10%
Número CE: 921-024-6	Naphta (petroleum), hydrotreated light (Hydrocarbons, C6-C7, n-Alkanes, Isoalkanes, Cycloalkanes, <5% n-Hexane) ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336	2,5-10%
Número CE: 926-605-8	Naphta (petroleum) hydrotreated light (Hydrocarbons, C6-C7, Isoalkanes, Cyclics, <5% Hexane) ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ STOT SE 3, H336	2,5-10%
CAS: 110-54-3 EINECS: 203-777-6	n-hexano ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Repr. 2, H361f; STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336	<2,5%

. 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: Autoprotección de la persona que presta los primeros auxilios.
- . En caso de inhalación del producto: Las personas desmayadas deben tenderse y transportarse de lado con la suficiente estabilidad. Suministrar aire fresco. En caso de trastornos, consultar al médico.
- . En caso de contacto con la piel: En caso de irritaciones continuas de la piel, consultar un médico. Lavar inmediatamente con agua y jabón y enjuagar bien.
- . En caso de con los ojos: Limpiar los ojos abiertos durante varios minutos con agua corriente.
- . En caso de ingestión: Si la persona vomita estando tendida sobre la espalda, girarla hasta colocarla de costado.

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: CO2, polvo extintor o chorro de agua rociada. Combatir incendios mayores con chorro de agua rociada o 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

Durante un incendio pueden liberarse:
Monóxido de carbono (CO)
Dióxido de carbono (CO2)

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

- . Equipo especial de protección: Llevar puesto un aparato de respiración autónomo.
- . Indicaciones adicionales: Refrigerar los depósitos en peligro con chorro de agua rociada.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Asegurarse de que haya suficiente ventilación.
Mantener alejadas las fuentes de encendido.

(se continua en página 3)

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

fecha de impresión 09.11.2017

Número de versión 1801

Revisión: 09.11.2017

Nombre comercial: T1 Spray

(se continua en página 2)

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.

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza:

Asegurar suficiente ventilación.
No enjuagar con agua ni productos de limpieza acuosos.

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**

Prevenición de incendios y explosiones:

Abrir y manejar el recipiente con cuidado.

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.
No rociar sobre llamas o cuerpos incandescentes.

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:

No almacenar junto con alimentos.

Indicaciones adicionales sobre las condiciones de almacenamiento:

Proteger del calor y de la luz directa del sol.
Mantener el recipiente cerrado herméticamente.
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

Instrucciones adicionales para el acondicionamiento de instalaciones técnicas:

Sin datos adicionales, ver punto 7.

8.1 Parámetros de control

Componentes con valores límite admisibles que deben controlarse en el puesto de trabajo:

EINECS: 265-151-9 Nafta (petróleo), fracción ligera tratada con
TWA 600 mg/m³, 170ml/m³

106-97-8 butano

LEP | Valor de larga duración: 1000 ppm

74-98-6 propano

LEP | Valor de larga duración: 1000 ppm

110-54-3 n-hexano

LEP | Valor de corta duración: 3580* mg/m³, 1000* ppm
Valor de larga duración: 72 1790* mg/m³, 20 500* ppm
VLB, VLI; *Otros isómeros

. DNEL

Naphta (Petroleum) hydrotreated light (Hydrocarbons, C7, n-Alkanes, Cyclics)

Oral	DNEL Long-term - systemic effects	149 mg/kg bw/day (general (Allgemeinbevölkerung))
Dermal	DNEL Long-term - systemic effects	149 mg/kg bw/day (general (Allgemeinbevölkerung))
Inhalatorio	DNEL Long-term - systemic effects	300 mg/kg bw/day (worker (Arbeitnehmer)) 477 mg/m ³ (general (Allgemeinbevölkerung)) 2.085 mg/m ³ (worker (Arbeitnehmer))

Hydrocarbons, C6, Isoalkanes, <5% n-Hexane

Oral	DNEL Long-term - systemic effects	1.301 mg/kg bw/day (general (Allgemeinbevölkerung))
Dermal	DNEL Long-term - systemic effects	1.377 mg/kg bw/day (general (Allgemeinbevölkerung)) 13.964 mg/kg bw/day (worker (Arbeitnehmer))
Inhalatorio	DNEL Long-term - systemic effects	1.137 mg/m ³ (general (Allgemeinbevölkerung)) 5.306 mg/m ³ (worker (Arbeitnehmer))

Naphta (petroleum), hydrotreated light (Hydrocarbons, C6-C7, n-Alkanes, Isoalkanes, Cycloalkanes, <5% n-Hexane)

Oral	DNEL Long-term - systemic effects	699 mg/kg bw/day (general (Allgemeinbevölkerung))
------	-----------------------------------	---

(se continua en página 4)

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

fecha de impresión 09.11.2017

Número de versión 1801

Revisión: 09.11.2017

Nombre comercial: T1 Spray

(se continua en página 3)

Dermal	DNEL Long-term - systemic effects	699 mg/kg bw/day (general (Allgemeinbevölkerung)) 773 mg/kg bw/day (worker (Arbeitnehmer))
Inhalatorio	DNEL Long-term - systemic effects	608 mg/m ³ (general (Allgemeinbevölkerung)) 2.035 mg/m ³ (worker (Arbeitnehmer))

Naphta (petroleum) hydrotreated light (Hydrocarbons,C6-C7,Isoalkanes,Cyclics,<5% Hexane)

Oral	DNEL Long-term - systemic effects	1.301 mg/kg bw/day (general (Allgemeinbevölkerung))
Dermal	DNEL Long-term - systemic effects	1.377 mg/kg bw/day (general (Allgemeinbevölkerung)) 13.964 mg/kg bw/day (worker (Arbeitnehmer))
Inhalatorio	DNEL Long-term - systemic effects	1.131 mg/m ³ (general (Allgemeinbevölkerung)) 5.306 mg/m ³ (worker (Arbeitnehmer))

. Componentes con valores límite biológicos:

110-54-3 n-hexano

VLB	0,2 mg/l Muestra: orina Momento de Muestreo: Final de la semana laboral Indicador Biológico: 2,5-Hexanodiona
-----	---

. Indicaciones adicionales: Como base se han utilizado las listas vigentes en el momento de la elaboración.

. 8.2 Controles de la exposición

. Equipo de protección individual:

. 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 la piel.
Evitar el contacto con los ojos y la piel.

. Protección respiratoria:

No es necesario.

. Protección de manos:

Guantes / resistentes a los disolventes
Guantes de protección

El material del guante deberá ser impermeable y resistente al producto / sustancia / preparado.

Ante la ausencia de tests específicos, no se puede recomendar ningún material específico para guantes de protección contra el producto / preparado / mezcla de sustancias químicas.

Selección del material de los guantes en función de los tiempos de rotura, grado de permeabilidad y degradación.

. Material de los guantes

Caucho nitrílico

Espesor del material recomendado: $\geq 0,7$ mm

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 evaluada de antemano, de modo que los guantes deberán ser controlados antes de su utilización.

. Tiempo de penetración del material de los guantes

Valor de permeación: Nivel $\leq 0,7$ mm 480min (8h) EN374

Los tiempos de resistencia a la penetración según la norma EN 374, categoría III, no han sido evaluados bajo las condiciones de la práctica. Por este motivo, se recomienda un período máximo de utilización igual al 50 % del tiempo de resistencia a la penetración máximo indicado por el fabricante.

El tiempo de resistencia a la penetración exacto deberá ser pedido al fabricante de los guantes. Este tiempo debe ser respetado.

. Protección de ojos:

Gafas de protección herméticas

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

. 9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

. Datos generales

. Aspecto:

Forma:

Aerosol

Color:

Incoloro

. Olor:

Característico

. Umbral olfativo:

No determinado.

. valor pH:

No determinado.

. Cambio de estado

Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición: -44 °C

. Punto de inflamación:

-97 °C

. Inflamabilidad (sólido, gas):

No aplicable.

. Temperatura de ignición:

260 °C

. Temperatura de descomposición:

No determinado.

(se continua en página 5)

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

fecha de impresión 09.11.2017

Número de versión 1801

Revisión: 09.11.2017

Nombre comercial: T1 Spray

(se continua en página 4)

. 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.
. Límites de explosión: Inferior: Superior:	1 Vol % 10,9 Vol %
. Presión de vapor a 20 °C:	~400 hPa
. Densidad a 20 °C: . Densidad relativa . Densidad de vapor . Tasa de evaporación:	0,695 g/cm ³ No determinado. No determinado. No aplicable.
. Solubilidad en / miscibilidad con agua:	Poco o no mezclable.
. Coeficiente de reparto: n-octanol/agua:	No determinado.
. Viscosidad: Dinámica:	No determinado.
. Concentración del disolvente: Disolventes orgánicos:	45,6 %
. 9.2 Otros datos	No existen más datos relevantes disponibles.

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 los efectos toxicológicos**
- . 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:		
106-97-8 butano		
Inhalatorio	LC50/4h	658 mg/l (rat)
74-98-6 propano		
Inhalatorio	LC50/4h	>20 mg/l (rat)
Naphta (Petroleum) hydrotreated light (Hydrocarbons, C7, n-Alkanes, Cyclics)		
Oral	LD50	>5.840 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	>2.920 mg/kg (rat)
Inhalatorio	LC50/4h	>23,3 mg/l (rat)
Hydrocarbons, C6, Isoalkanes, <5% n-Hexane		
Oral	LD50	16.750 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	3.350 mg/kg (rabbit)
Inhalatorio	LC50/4h	259 mg/l (rat)
Naphta (petroleum), hydrotreated light (Hydrocarbons, C6-C7, n-Alkanes, Isoalkanes, Cycloalkanes,<5% n-Hexane)		
Oral	LD50	>5.000 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	>2.000 mg/kg (rat)
Inhalatorio	LC50/4h	>20 mg/l (rat)
Naphta (petroleum) hydrotreated light (Hydrocarbons,C6-C7,Isoalkanes,Cyclics,<5% Hexane)		
Oral	LD50	>5.000 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	>2.000 mg/kg (rabbit)
Inhalatorio	LC50/4h	>20 mg/l (rat)
110-54-3 n-hexano		
Oral	LD50	5.000 mg/kg (mouse)
Dermal	LD50	>2.000 mg/kg (rabbit)
Inhalatorio	LC50/4h	172 mg/l (rat)

- . Efecto estimulante primario:
- . Corrosión o irritación cutáneas Provoca irritación cutánea.

(se continua en página 6)

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

fecha de impresión 09.11.2017

Número de versión 1801

Revisión: 09.11.2017

Nombre comercial: T1 Spray

- (se continua en página 5)
- . Lesiones o irritación ocular graves A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
 - . Sensibilización respiratoria o cutánea A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
 - . Efectos CMR (carcinogenicidad, mutagenicidad y toxicidad para la reproducción)
 - . 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 de aspiración Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.

SECCIÓN 12: Información ecológica**12.1 Toxicidad**

. Toxicidad acuática:

Naphta (Petroleum) hydrotreated light (Hydrocarbons, C7, n-Alkanes, Cyclics)

LL50 (96h)	13,4 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
EL50 (48h)	3 mg/l (daphnia magna/gr. Wasserfloh)
ErL50 (72h)	10-30 mg/l (Pseudokirchnerella subcapitata - Algen)
NOELR (72h)	10 mg/l (Pseudokirchnerella subcapitata - Algen)

Hydrocarbons, C6, Isoalkanes, <5% n-Hexane

EC50 (48h)	31,9 mg/l (daphnia magna/gr. Wasserfloh)
EC50 (96h)	18,27 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
LC50 (48h)	3,87 mg/l (daphnia magna/gr. Wasserfloh)
	>1 mg/l (Oryzias latipes)
ErL50 (72h)	55 mg/l (Pseudokirchnerella subcapitata - Algen)
NOELR (72h)	30 mg/l (Pseudokirchnerella subcapitata - Algen)

Naphta (petroleum), hydrotreated light (Hydrocarbons, C6-C7, n-Alkanes, Isoalkanes, Cycloalkanes, <5% n-Hexane)

EC50 (72h)	30 mg/l (Pseudokirchnerella subcapitata - Algen)
LL50 (96h)	11,4 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
EL50 (48h)	3 mg/l (daphnia magna/gr. Wasserfloh)

Naphta (petroleum) hydrotreated light (Hydrocarbons, C6-C7, Isoalkanes, Cyclics, <5% Hexane)

EL50 (48h)	3 mg/l (daphnia magna/gr. Wasserfloh)
ErL50 (72h)	55 mg/l (Pseudokirchnerella subcapitata - Algen)
NOELR (72h)	30 mg/l (Pseudokirchnerella subcapitata - Algen)

110-54-3 n-hexano

EC50 (48h)	2,1 mg/l (daphnia magna/gr. Wasserfloh)
LC50 (24h)	4 mg/l (Carassius auratus)

12.2 Persistencia y degradabilidad**Hydrocarbons, C6, Isoalkanes, <5% n-Hexane**

Biodegradability 28d 98 % (---)

110-54-3 n-hexano

Biodegradability % (---)

12.3 Potencial de bioacumulación**Hydrocarbons, C6, Isoalkanes, <5% n-Hexane**

Log Pow >3 (---)

110-54-3 n-hexano

BCF 242-253 (---)

- . **12.4 Movilidad en el suelo** No existen más datos relevantes disponibles.
- . Efectos ecotóxicos:
- . Observación: Nocivo para los peces.
- . Indicaciones medioambientales adicionales:
- . Indicaciones generales: nocivo para organismos acuáticos
Nivel de riesgo para el agua 1 (autoclasificación): escasamente peligroso para el agua
En estado no diluido o no neutralizado, no dejar que se infiltre en aguas subterráneas, aguas superficiales o en alcantarillados.
- . **12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB**
- . PBT: No aplicable.
- . mPmB: No aplicable.
- . **12.6 Otros efectos adversos** No existen más datos relevantes disponibles.

(se continua en página 7)

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

fecha de impresión 09.11.2017

Número de versión 1801

Revisión: 09.11.2017

Nombre comercial: T1 Spray

(se continua en página 6)

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

14 00 00	RESIDUOS DE DISOLVENTES, REFRIGERANTES Y PROPELENTES ORGÁNICOS (EXCEPTO LOS DE LOS CAPÍTULOS 07 Y 08)
14 06 00	Residuos de disolventes, refrigerantes y propelentes de espuma y aerosoles orgánicos
14 06 03*	Otros disolventes y mezclas de disolventes

. Embalajes sin limpiar:

. Recomendación: Eliminar conforme a las disposiciones oficiales.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

. 14.1 Número ONU

. ADR, IMDG, IATA UN1950

. 14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

. ADR 1950 AEROSOLES
 . IMDG AEROSOLS (MOTOR SPIRIT, Hydrocarbons, C6, Isoalkanes, <5% n-Hexane), MARINE POLLUTANT
 . IATA AEROSOLS, flammable

. 14.3 Clase(s) de peligro para el transporte

. ADR



. Clase 2.5F Gases
 . Etiqueta 2.1

. IMDG



. Class 2.1
 . Label 2.1

. IATA



. Class 2.1
 . Label 2.1

. 14.4 Grupo de embalaje

. ADR, IMDG, IATA suprimido

. 14.5 Peligros para el medio ambiente:

. Contaminante marino: El producto contiene materias peligrosas para el medio ambiente: ciclohexano
 No
 Símbolo (pez y árbol)

. 14.6 Precauciones particulares para los usuarios

. Atención: Gases
 . Número Kemler: -
 . Número EMS: F-D,S-U
 . Stowage Code 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 a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL y el Código IBC

No aplicable.

. Transporte/datos adicionales:

. ADR
 . Cantidades limitadas (LQ) 1L
 . Cantidades exceptuadas (EQ) Código: E0
 No se permite como cantidad exceptuada

(se continua en página 8)

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

fecha de impresión 09.11.2017

Número de versión 1801

Revisión: 09.11.2017

Nombre comercial: T1 Spray

(se continua en página 7)

. Categoría de transporte	2
. Código de restricción del túnel	D

. IMDG	1L
. Limited quantities (LQ)	Code: E0
. Excepted quantities (EQ)	Not permitted as Excepted Quantity
. "Reglamentación Modelo" de la UNECE:	UN 1950 AEROSOLES, 2.1

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
- . 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, 57
- . **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 contractual.

- . Persona de contacto: Departamento de protección del medio ambiente
- . 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 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)
 - DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
 - LC50: Lethal concentration, 50 percent
 - LD50: Lethal dose, 50 percent
 - PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
 - vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
 - Flam. Gas 1: Gases inflamables – Categoría 1
 - Aerosol 1: Aerosoles – Categoría 1
 - Press. Gas C: Gases a presión – Gas comprimido
 - Flam. Líq. 2: Líquidos inflamables – Categoría 2
 - Skin Irrit. 2: Corrosión o irritación cutáneas – Categoría 2
 - Repr. 2: Toxicidad para la reproducción – Categoría 2
 - STOT SE 3: Toxicidad específica en determinados órganos (exposición única) – Categoría 3
 - STOT RE 2: Toxicidad específica en determinados órganos (exposiciones repetidas) – Categoría 2
 - Asp. Tox. 1: Peligro por aspiración – Categoría 1
 - Aquatic Chronic 2: Peligroso para el medio ambiente acuático - peligro acuático a largo plazo – Categoría 2
 - Aquatic Chronic 3: Peligroso para el medio ambiente acuático - peligro acuático a largo plazo – Categoría 3

* Datos modificados en relación a la versión anterior