

Revisión: 20.03.2017

página: 1/10

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

fecha de impresión 20.03.2017

Número de versión 4

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

- · 1.1 Identificador del producto
- · Nombre comercial: Chrome effect 400ml
- · Número del artículo: 208638, 285813, 510595, 613470, 684265, 719592, 834271, C400169
- · 1.2 Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados
- · Sector de uso SU21 Usos por los consumidores: Domicilios particulares / público general / consumidores
- · Categoría de productos PC9a Revestimientos y pinturas, disolventes, decapantes
- · Utilización del producto / de la elaboración Barniz
- · 1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad
- · Fabricante/distribuidor:

MOTIP DUPLI GmbH

Kurt Vogelsang Strasse 6

D-74855 Haßmersheim

Tel.: +49/6266/75-0

msds@de.motipdupli.com

- · Área de información: Abteilung Produktsicherheit
- · 1.4 Teléfono de emergencia:

Tel.:+49 6266-75-310

Fax +49 6266-75-362

(Mo - Do 08:00 - 16:00 Uhr, Fr 08:00 - 12:30 Uhr)

Servicio de Información Toxicológica

Teléfono: + 34 91 562 04 20 (solo emergencias toxicológicas)

Información en español (24h/365 días)

### SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

- · 2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla
- · Clasificación con arreglo al Reglamento (CE) nº 1272/2008



GHS02 llama

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



Acute Tox. 4 H312 Nocivo en contacto con la piel. Acute Tox. 4 H332 Nocivo en caso de inhalación. Skin Irrit. 2 H315 Provoca irritación cutánea.

- · 2.2 Elementos de la etiqueta
- · Etiquetado con arreglo al Reglamento (CE) nº 1272/2008

El producto se ha clasificado y etiquetado de conformidad con el reglamento CLP.

( se continua en página 2 )

página: 2/10

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

fecha de impresión 20.03.2017 Número de versión 4 Revisión: 20.03.2017

#### Nombre comercial: Chrome effect 400ml

· Pictogramas de peligro

( se continua en página 1 )





GHS02 GHS07

- · Palabra de advertencia Peligro
- · Componentes peligrosos a indicar en el etiquetaje:

xileno

etilbenceno

· Indicaciónes de peligro

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

H312+H332 Nocivo en contacto con la piel o si se inhala.

H315 Provoca irritación cutánea.

· 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 el aerosol.

P271 Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado.

P280 Llevar guantes de protección.

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 regional.

· Datos adicionales:

Sin ventilación suficiente se pueden formar mezclas explosivas.

- · 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 formada por las substancias especificadas a continuación con adiciones no peligrosas.

· Componentes peligrosos:		
CAS: 1330-20-7	xileno	25-<50%
EINECS: 215-535-7	🚸 Flam. Liq. 3, H226	
	Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit.	
Reg.nr.: 01-2119488216-32	2, H315	
CAS: 74-98-6	propano	20-<25%
EINECS: 200-827-9	<b>♦</b> Flam. Gas 1, H220	
Número de clasificación: 601-003-00-5	Press. Gas C, H280	
Reg.nr.: 01-2119486944-21		
CAS: 106-97-8	butano (Contiene menos del 0,1% en peso de 1,3-	12,5-<20%
EINECS: 203-448-7	butadieno)	
Número de clasificación: 601-004-00-0	<b>♦</b> Flam. Gas 1, H220	
Reg.nr.: 01-2119474691-32	Press. Gas C, H280	

( se continua en página 3 )

página: 3/10

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

fecha de impresión 20.03.2017 Número de versión 4 Revisión: 20.03.2017

Nombre comercial: Chrome effect 400ml

	( se contin	nua en página 2)
CAS: 75-28-5 EINECS: 200-857-2 Número de clasificación: 601-004-00-0 Reg.nr.: 01-2119485395-27	isobutano Flam. Gas 1, H220 Press. Gas C, H280	5-<10%
CAS: 100-41-4 EINECS: 202-849-4 Número de clasificación: 601-023-00-4 Reg.nr.: 01-2119489370-35	etilbenceno Flam. Liq. 2, H225 STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304 Acute Tox. 4, H332 Aquatic Chronic 3, H412	2,5-<5,0%
CAS: 7429-90-5 EINECS: 231-072-3 Número de clasificación: 013-001-00-6 Reg.nr.: 01-2119529243-45	aluminio en polvo (pirofórico)  Pyr. Sol. 1, H250; Water-react. 2, H261	<2,5%

#### · Indicaciones adicionales:

Las naftas contienen menos del 0,1% en peso de benceno (Nota P Anexo 1 1272/2008 EU) 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:

Los síntomas de intoxicación pueden presentarse después de muchas horas, por lo que se requiere una supervisión médica durante un mínimo de 48 horas después del accidente.

· En caso de inhalación del producto:

Suministrar aire fresco; eventualmente hacer respiración artificial, calor. Si los trastornos persisten, consultar al médico.

Las personas desmayadas deben tenderse y transportarse de lado con la suficiente estabilidad.

- · En caso de contacto con la piel: 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: Beber mucha agua a respirar aire fresco. Solicitar asistencia médica inmediatamente.
- · 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 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:

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:

No enjuagar con agua ni productos de limpieza acuosos.

( se continua en página 4 )

Е

página: 4/10

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

fecha de impresión 20.03.2017 Número de versión 4 Revisión: 20.03.2017

Nombre comercial: Chrome effect 400ml

(se continua en página 3)

Desechar el material contaminado como vertido según item 13.

Asegurar suficiente ventilación.

· 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.

Abrir y manejar el recipiente con cuidado.

· Prevención de incendios y explosiones:

Mantener alejadas las fuentes de encendido. No fumar.

Tomar medidas contra las cargas electrostáticas.

- · 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 es necesario.
- · Indicaciones adicionales sobre las condiciones de almacenamiento:

No cerrar el recipiente estanco al gas.

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:

LEP Valor de corta duración: 442 mg/m<sup>3</sup>, 100 ppm Valor de larga duración: 221 mg/m³, 50 ppm

vía dérmica, VLB, VLI

74-98-6 propano

LEP Valor de larga duración: 1000 ppm

106-97-8 butano (Contiene menos del 0,1% en peso de 1,3-butadieno)

LEP Valor de larga duración: 1000 ppm

100-41-4 etilbenceno

LEP Valor de corta duración: 884 mg/m³, 200 ppm

Valor de larga duración: 441 mg/m³, 100 ppm

vía dérmica, VLB, VLI

7429-90-5 aluminio en polvo (pirofórico)

LEP Valor de larga duración: 10 5\* mg/m³

\*Humos de soldadura, Polvos aluminotermia; como Al

· Componentes con valores límite biológicos:

1330-20-7 xileno

(se continua en página 5)

página: 5/10

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

fecha de impresión 20.03.2017 Número de versión 4 Revisión: 20.03.2017

Nombre comercial: Chrome effect 400ml

( se continua en página 4 )

VLB 1 g/g creatinina

Muestra: orina

Momento de Muestero: Final de la jornada laboral Indicador Biológico: Ácidos metilhipúricos

100-41-4 etilbenceno

VLB 700 mg/g creatinina

Muestra: orina

Momento de Muestero: Final de la semana laboral

Indicador Biológico: Suma del acido mandélico y el ácido fenilglioxílico

- · 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:

Si el local está bien ventilado, no es necesario.

De lo contrario, la clase de filtro A / P 2 o yo independiente.

Si la ventilación es insuficiente, usar protección respiratoria.

· Protección de manos:

In case of contact with spray dust protective gloves made of butyl should be used (min. 0.4 mm thick), e.g. KCL Camatril, article no. 898 or similar products



Guantes de protección

Guantes / resistentes a los disolventes

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 Caucho butílico
- · Tiempo de penetración del material de los guantes

Butyl rubber gloves with a thickness of 0.4 mm are resistant to:

Acetone: 480 min Butyl acetate: 60 min Ethyl acetate: 170 min Xylene: 42 min

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

### SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

- · 9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas
- · Datos generales
- · Aspecto:

Forma: Aerosol

Color: Según denominación del producto

· Olor: Característico · Umbral olfativo: No determinado.

( se continua en página 6 )

página: 6/10

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

fecha de impresión 20.03.2017 Número de versión 4 Revisión: 20.03.2017

Nombre comercial: Chrome effect 400ml

	( se continua en página 5
· valor pH:	No determinado.
· Cambio de estado Punto de fusión/punto de congelación: Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición:	Indeterminado. e No aplicable, ya que se trata de un aerosol.
· Punto de inflamación:	No aplicable, ya que se trata de un aerosol.
<u> </u>	• • •
· Inflamabilidad (sólido, gas):	No aplicable.
· Temperatura de ignición:	365 °C
· Temperatura de descomposición:	No determinado.
· Temperatura de auto-inflamación:	El producto no es autoinflamable.
· Propiedades explosivas:	Al usarlo pueden formarse mezclas aire-vapor explosivas inflamables.
· Límites de explosión: Inferior: Superior:	1,1 Vol % 10,9 Vol %
· Presión de vapor a 20 °C:	8300 hPa
· Densidad a 20 °C: · Densidad relativa · Densidad de vapor · Tasa de evaporación:	0,8 g/cm³ 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: Cinemática:	No determinado. No determinado.
· Concentración del disolvente: VOC (CE)	664,0 g/l
Contenido de cuerpos sólidos: · 9.2 Otros datos	20,4 % 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

Nocivo en contacto con la piel o si se inhala.

( se continua en página 7 )

página: 7/10

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

fecha de impresión 20.03.2017 Número de versión 4 Revisión: 20.03.2017

Nombre comercial: Chrome effect 400ml

			( se continua en página 6 )
Valores LD	/LC50 (dos	sis letal /dosis letal = 50%) relevantes para la clasificación:	
1330-20-7 xileno			
Oral	LD50	8700 mg/kg (rat)	
Dermal	LD50	>2000 mg/kg (rabbit)	
In halatorio	LC50/4 h	6350 mg/l (rat)	
106-97-8 butano (Contiene menos del 0,1% en peso de 1,3-butadieno)			
Inhalatorio	LC50/4 h	658 mg/l (rat)	
100-41-4 etilbenceno			
Oral	LD50	3500 mg/kg (rat)	
Dermal	LD50	17800 mg/kg (rabbit)	

- · Efecto estimulante primario:
- · Corrosión o irritación cutáneas

Provoca irritación cutánea.

· 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

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

· Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida

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

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

#### SECCIÓN 12: Información ecológica

- · 12.1 Toxicidad
- · Toxicidad acuática:

#### 1330-20-7 xileno

LC50/96h 7,6 mg/l (oncorhynchus mykiss / Regenbogenforelle)

EC50 (24h) > 175 mg/l (bacteria)

EC50 / 48h 3,82 mg/l (daphnia magna / Wasserfloh)

EC50/72h 4,7 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)

- · 12.2 Persistencia y degradabilidad No existen más datos relevantes disponibles.
- $\cdot$  12.3 Potencial de bioacumulación No existen más datos relevantes disponibles.
- · 12.4 Movilidad en el suelo No existen más datos relevantes disponibles.
- · 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.

- · 12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB
- · PBT: No aplicable.
- · mPmB: No aplicable.
- $\cdot$  12.6 Otros efectos adversos No existen más datos relevantes disponibles.

página: 8/10

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

fecha de impresión 20.03.2017 Número de versión 4 Revisión: 20.03.2017

Nombre comercial: Chrome effect 400ml

(se continua en página 7)

### 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	
	Envases metálicos, incluidos los recipientes a presión vacíos, que contienen una matriz sólida y	
	porosa peligrosa (por ejemplo, amianto)	

- · Embalajes sin limpiar:
- · Recomendación: El envase o embalaje debe desecharse según el Decreto sobre a envases y embalajes.

#### SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

- · 14.1 Número ONU
- · ADR, IMDG, IATA UN1950
- · 14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas
- **UN1950 AEROSOLES**
- · IMDG **AEROSOLS**
- $\cdot$  IATA AEROSOLS, flammable
- · 14.3 Clase(s) de peligro para el transporte
- $\cdot ADR$



- 2 5F Gases · Clase
- · Etiqueta
- · IMDG, IATA



- 2.1 · Class · Label
- · 14.4 Grupo de embalaje
- · ADR, IMDG, IATA suprimido
- · 14.5 Peligros para el medio ambiente: No aplicable.
- · 14.6 Precauciones particulares para los usuarios

· 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.

· Segregation Code SG69 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1

Atención: Gases

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

( se continua en página 9 )

página: 9/10

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

fecha de impresión 20.03.2017 Número de versión 4 Revisión: 20.03.2017

Nombre comercial: Chrome effect 400ml

	( se continua en página 8
	AEROSOLS: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.
· 14.7 Transporte a granel con arreglo al anexo l Convenio MARPOL y el Código IBC	<b>II del</b> No aplicable.
· Transporte/datos adicionales:	
· ADR · Cantidades limitadas (LQ) · Cantidades exceptuadas (EQ)	1L Código: E0
· Categoria de transporte · Código de restricción del túnel	No se permite como cantidad exceptuada 2 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

### SECCIÓN 15: Información reglamentaria

- · 15.1 Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla
- · Clase de peligro para las aguas: CPA 2 (autoclasificación): peligroso para el agua.
- · 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.

H250 Se inflama espontáneamente en contacto con el aire.

H261 En contacto con el agua desprende gases inflamables.

H280 Contiene gas a presión; peligro de explosión en caso de calentamiento.

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

H312 Nocivo en contacto con la piel.

H315 Provoca irritación cutánea.

H332 Nocivo en caso de inhalación.

H373 Puede provocar daños en el aparato digestivo tras exposiciones prolongadas o repetidas

H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

#### · Abreviaturas y acrónimos:

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

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)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

( se continua en página 10 )

página: 10/10

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

Número de versión 4 fecha de impresión 20.03.2017 Revisión: 20.03.2017

#### Nombre comercial: Chrome effect 400ml

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. Liq. 2: Líquidos inflamables – Categoría 2 Flam. Liq. 3: Líquidos inflamables – Categoría 3

Pyr. Sol. 1: Sólidos pirofóricos – Categoría 1

Water-react. 2: Sustancias y mezclas que, en contacto con el agua, desprenden gases inflamables – Categoría 2

Acute Tox. 4: Toxicidad aguda – Categoría 4

Skin Irrit. 2: Corrosión o irritación cutáneas – Categoría 2

STOT RE 2: Toxicidad específica en determinados órganos (exposiciones repetidas) – Categoría 2

Asp. Tox. 1: Peligro por aspiración – Categoría 1

Aquatic Chronic 3: Peligroso para el medio ambiente acuático - peligro acuático a largo plazo – Categoría 3

( se continua en página 9 )