

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

fecha de impresión 27.11.2023

Número de versión 2 (sustituye la versión 1)

Revisión: 15.12.2021

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

#### **· 1.1 Identificador de producto**

· **Nombre comercial:** *DC Next silber / gold / rosegold metallic 400ml*

· **Número del artículo:** 512230, 512247, 513206

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

*No existen más datos relevantes disponibles.*

#### **· Sector de uso**

*SU21 Usos por los consumidores: Domicilios particulares / público general / consumidores*

*SU22 Usos profesionales: Ámbito público (administración, educación, espectáculos, servicios, artesanía)*

· **Categoría de productos** PC9a Revestimientos y pinturas, disolventes, decapantes

#### **· Categoría de procesos**

*PROC7 Pulverización industrial*

*PROC11 Pulverización no industrial*

· **Utilización del producto / de la elaboración** Barniz

#### **· 1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad**

##### **· Fabricante/distribuidor:**

*European Aerosols GmbH\**

*Kurt Vogelsang Strasse 6*

*D-74855 Haßmersheim*

*Tel.: +49 (0) 6266 750*

*e-mail: sds-de@european-aerosols.com*

*\*Anteriormente conocido como Motip Dupli GmbH*

· **Área de información:** *Department Product Safety*

#### **· 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) n° 1272/2008**



*GHS02 llama*

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



*GHS07*

*Eye Irrit. 2 H319*

*Provoca irritación ocular grave.*

*STOT SE 3 H336*

*Puede provocar somnolencia o vértigo.*

( se continua en página 2 )

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

fecha de impresión 27.11.2023

Número de versión 2 (sustituye la versión 1)

Revisión: 15.12.2021

**Nombre comercial:** DC Next silver / gold / rosegold metallic 400ml

( se continua en página 1 )

## 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

### Palabra de advertencia Peligro

### Componentes peligrosos a indicar en el etiquetaje:

acetona

1-metoxi-2-propanol

2-propanol

### Indicaciones 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.

### 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.

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.

**Determinación de las propiedades de alteración endocrina** No aplicable.

## SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

### 3.2 Mezclas

**Descripción:** Mezcla formada por las sustancias especificadas a continuación con adiciones no peligrosas.

### Componentes peligrosos:

CAS: 115-10-6 EINECS: 204-065-8 Número de clasificación: 603-019-00-8 Reg.nr.: 01-2119472128-37	éter dimetílico Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Comp.), H280	50-<75%
CAS: 67-64-1 EINECS: 200-662-2 Número de clasificación: 606-001-00-8 Reg.nr.: 01-2119471330-49	acetona Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336 EUH066	12,5-<20%
CAS: 107-98-2 EINECS: 203-539-1 Número de clasificación: 603-064-00-3 Reg.nr.: 01-2119457435-35	1-metoxi-2-propanol Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336	12,5-<20%

( se continua en página 3 )

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

fecha de impresión 27.11.2023

Número de versión 2 (sustituye la versión 1)

Revisión: 15.12.2021

**Nombre comercial:** DC Next Silber / gold / rosegold metallic 400ml

( se continua en página 2 )

CAS: 9004-70-0	nitrate de celulosa Expl. 1.1, H201	2,5-<5%
CAS: 111-76-2 EINECS: 203-905-0 Número de clasificación: 603-014-00-0 Reg.nr.: 01-2119475108-36	2-butoxiethanol Acute Tox. 3, H331 Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319 ATE: LD50 oral: 1200 mg/kg	<2,5%
CAS: 7429-90-5 EINECS: 231-072-3 Número de clasificación: 013-002-00-1 Reg.nr.: 01-2119529243-45	Aluminio en polvo (estabilizado) Flam. Sol. 1, H228; Water-react. 2, H261	<2,5%
CAS: 67-63-0 EINECS: 200-661-7 Número de clasificación: 603-117-00-0 Reg.nr.: 01-2119457558-25	2-propanol Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	<2,5%

**Indicaciones adicionales:**

CAS 7429-90-5, EINECS 231-072-3, Index 013-002-00-1: Note T

CAS 9004-70-0: CLP Note T

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****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:** 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.

**5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla**

Posible formación de gases tóxicos en caso de calentamiento o incendio.

**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**

Colocarse el aparato de protección respiratoria.

Llevar puesto equipo de protección. Mantener alejadas las personas sin protección.

Mantener alejadas las fuentes de encendido.

**6.2 Precauciones relativas al medio ambiente:**

Evitar que penetre en la canalización /aguas de superficie /agua subterráneas.

( se continua en página 4 )

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

fecha de impresión 27.11.2023

Número de versión 2 (sustituye la versión 1)

Revisión: 15.12.2021

**Nombre comercial:** DC Next Silber / gold / rosegold metallic 400ml

( se continua en página 3 )

- **6.3 Métodos y material de contención y de limpieza:**  
Desechar el material contaminado como vertido según ítem 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.
- **Prevención de incendios y explosiones:**  
No rociar sobre llamas o cuerpos incandescentes.  
Mantener alejadas las fuentes de encendido. No fumar.  
Tener preparados los aparatos respiratorios.  
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:**  
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:**  
Mantener el recipiente cerrado herméticamente.
- **Clase de almacenamiento:** 2 B
- **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:**

#### 115-10-6 éter dimetílico

LEP Valor de larga duración: 1920 mg/m<sup>3</sup>, 1000 ppm  
VLI

#### 67-64-1 acetona

LEP Valor de larga duración: 1210 mg/m<sup>3</sup>, 500 ppm  
VLB, VLI

#### 107-98-2 1-metoxi-2-propanol

LEP Valor de corta duración: 568 mg/m<sup>3</sup>, 150 ppm  
Valor de larga duración: 375 mg/m<sup>3</sup>, 100 ppm  
vía dérmica, VLI

#### 111-76-2 2-butoxietanol

LEP Valor de corta duración: 245 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm  
Valor de larga duración: 98 mg/m<sup>3</sup>, 20 ppm  
vía dérmica, VLI, VLB

#### 7429-90-5 Aluminio en polvo (estabilizado)

LEP Valor de larga duración: 1 mg/m<sup>3</sup>  
d, fracción respirable

#### 67-63-0 2-propanol

LEP Valor de corta duración: 1000 mg/m<sup>3</sup>, 400 ppm  
Valor de larga duración: 500 mg/m<sup>3</sup>, 200 ppm  
VLB, s

( se continua en página 5 )

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

fecha de impresión 27.11.2023

Número de versión 2 (sustituye la versión 1)

Revisión: 15.12.2021

**Nombre comercial: DC Next Silber / gold / rosegold metallic 400ml**

( se continua en página 4 )

## · DNEL

### 67-64-1 acetona

Oral	DNEL	62 mg/kg /per day (Consumer, longterm systemic)
Dermal	DNEL	62 mg/kg /per day (Consumer, longterm systemic)
	DNEL	186 mg/kg /per day (Worker, longterm systemic)
Inhalatorio	DNEL	2420 mg/m3 (Worker, acute local)
	DNEL	1210 mg/m3 (Worker, longterm systemic)
	DNEL	200 mg/m3 (Consumer, longterm systemic)
	DNEL	60 mg/m3

### 107-98-2 1-metoxi-2-propanol

Oral	DNEL	3,3 mg/kg /per day (Consumer, longterm systemic)
Dermal	DNEL	50,6 mg/kg /per day (Worker, longterm systemic)
	DNEL	18,1 mg/kg /per day (Consumer, longterm systemic)
Inhalatorio	DNEL	553,5 mg/m3 (Worker, acute local)
	DNEL	369 mg/m3 (Worker, longterm systemic)
	DNEL	43,9 mg/m3 (Consumer, longterm systemic)

### 111-76-2 2-butoxietanol

Oral	DNEL	3,2 mg/kg (Consumer, longterm systemic)
	DNEL	13,4 mg/kg (Consumer, acute systemic)
Dermal	DNEL	75 mg/kg /per day (Worker, longterm systemic)
	DNEL	89 mg/kg /per day (Worker, acute systemic)
	DNEL	38 mg/kg (Consumer, longterm systemic)
	DNEL	44,5 mg/kg /per day (Consumer, acute systemic)
Inhalatorio	DNEL	98 mg/m3 /20 ppm (Worker, longterm systemic)
	DNEL	663 mg/m3 /135 ppm (Worker, acute systemic)
	DNEL	246 mg/m3 /50 ppm (Worker, acute local)
	DNEL	49 mg/m3 (Consumer, longterm systemic)
	DNEL	426 mg/m3 (Consumer; acute systemic)
	DNEL	123 mg/m3 (Consumer, acute local)

### 67-63-0 2-propanol

Oral	DNEL	26 mg/kg /per day (Consumer, longterm systemic)
Dermal	DNEL	888 mg/kg /per day (Worker, longterm systemic)
	DNEL	319 mg/kg /per day (Consumer, longterm systemic)
Inhalatorio	DNEL	500 mg/m3 (Worker, longterm systemic)
	DNEL	89 mg/m3 (Consumer, longterm systemic)

## · PNEC

### 67-64-1 acetona

PNEC	10,6 mg/l (Freshwater)
PNEC	1,06 mg/l (Seawater)
PNEC	21 mg/l (Sporadic release)
PNEC	100 mg/l (Sewage treatment plant)
PNEC	30,4 mg/kg (Freshwater sediment)
PNEC	3,04 mg/kg (Seawater sediment)
PNEC	29,5 mg/kg (Soil)

### 107-98-2 1-metoxi-2-propanol

PNEC	10 mg/l (Freshwater)
------	----------------------

( se continua en página 6 )

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

fecha de impresión 27.11.2023

Número de versión 2 (sustituye la versión 1)

Revisión: 15.12.2021

**Nombre comercial:** DC Next Silber / gold / rosegold metallic 400ml

( se continua en página 5 )

PNEC 1 mg/l (Seawater)  
PNEC 100 mg/l (Sporadic release)  
PNEC 100 mg/l (Sewage treatment plant)  
PNEC 52,3 mg/kg (Freshwater sediment)  
PNEC 5,2 mg/kg (Seawater sediment)  
PNEC 4,59 mg/kg (Soil)

## 111-76-2 2-butoxi-etanol

PNEC 8,8 mg/l (Freshwater)  
PNEC 0,88 mg/l (Seawater)  
PNEC 9,1 mg/l (Sporadic release)  
PNEC 463 mg/l (Sewage treatment plant)  
PNEC 34,6 mg/kg (Freshwater sediment)  
PNEC 3,45 mg/kg (Seawater sediment)  
PNEC 2,8 mg/kg (Soil)

## 67-63-0 2-propanol

PNEC 140,9 mg/l (Freshwater)  
PNEC 140,9 mg/l (Seawater)  
PNEC 140,9 mg/l (Sporadic release)  
PNEC 2251 mg/l (Sewage treatment plant)  
PNEC 552 mg/kg (Freshwater sediment)  
PNEC 552 mg/kg (Seawater sediment)

### · Componentes con valores límite biológicos:

## 67-64-1 acetona

VLB 50 mg/l  
Muestra: orina  
Momento de Muestreo: Final de la jornada laboral  
Indicador Biológico: Acetona

## 111-76-2 2-butoxi-etanol

VLB 200 mg/g creatinina  
Muestra: orina  
Momento de Muestreo: Final de la jornada laboral  
Indicador Biológico: Ácido butoixiacético

## 67-63-0 2-propanol

VLB 40 mg/l  
Muestra: orina  
Momento de Muestreo: Final de la semana 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.

· **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 y la piel.

Evitar el contacto con los ojos.

( se continua en página 7 )



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

fecha de impresión 27.11.2023

Número de versión 2 (sustituye la versión 1)

Revisión: 15.12.2021

**Nombre comercial:** DC Next Silber / gold / rosegold metallic 400ml

( se continua en página 6 )

## · Protección respiratoria:



Si la exposición va a ser breve o de poca intensidad, colocarse una máscara respiratoria. Para una exposición más intensa o de mayor duración, usar un aparato de respiración autónomo.

Filtro A2/P3

## · Protección de las manos



Guantes de protección

## · Material de los guantes

Caucho butílico

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.

## · Tiempo de penetración del material de los guantes

Los guantes de goma de butilo con un grosor de 0,4 mm son resistentes a:

acetona: 480min

butanona: 60min

acetato de etilo: 170min

xileno: 42min

Los guantes de caucho butílico con un grosor de 0,4 mm son resistentes a los disolventes durante 42 - 480 minutos. Como medida de protección, recomendamos a los usuarios y responsables de la seguridad laboral asumir una resistencia a los disolventes de 42 minutos. Considerando los datos de la sección 3 de esta ficha técnica de seguridad, no se puede asumir la duración de la resistencia en casos particulares.

## · Protección de los ojos/la cara



Gafas de protección herméticas

## 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

#### · 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

No aplicable, ya que se trata de un aerosol.

#### · Inflamabilidad

No aplicable.

#### · Límite superior e inferior de explosividad

#### · Inferior:

1,9 Vol %

#### · Superior:

26,2 Vol %

#### · Punto de inflamación:

-80 °C

No aplicable, ya que se trata de un aerosol.

#### · Temperatura de auto-inflamación:

240 °C

#### · Temperatura de descomposición:

No determinado.

#### · pH

La mezcla es insoluble (en agua).

#### · Viscosidad:

#### · Viscosidad cinemática

No determinado.

#### · Dinámica:

No determinado.

( se continua en página 8 )

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

fecha de impresión 27.11.2023

Número de versión 2 (sustituye la versión 1)

Revisión: 15.12.2021

**Nombre comercial:** DC Next Silber / gold / rosegold metallic 400ml

( se continua en página 7 )

· <b>Solubilidad</b>	
· <b>agua:</b>	Poco o no mezclable.
· <b>Coeficiente de reparto n-octanol/agua (valor logarítmico)</b>	No determinado.
· <b>Presión de vapor a 20 °C:</b>	4000 hPa
· <b>Densidad y/o densidad relativa</b>	
· <b>Densidad a 20 °C:</b>	0,8 g/cm <sup>3</sup>
· <b>Densidad relativa</b>	No determinado.
· <b>Densidad de vapor</b>	No determinado.
· <b>9.2 Otros datos</b>	
· <b>Aspecto:</b>	
· <b>Forma:</b>	Aerosol
· <b>Datos importantes para la protección de la salud y del medio ambiente y para la seguridad</b>	
· <b>Propiedades explosivas:</b>	El producto no es explosivo; sin embargo, pueden formarse mezclas explosivas de vapor / aire.
· <b>Concentración del disolvente:</b>	
· <b>Disolventes orgánicos:</b>	91,5 %
· <b>VOC (CE)</b>	.
	731,7 g/l
· <b>VOC-EU%</b>	91,46 %
· <b>Contenido de cuerpos sólidos:</b>	8,5 %
· <b>Cambio de estado</b>	
· <b>Tasa de evaporación:</b>	No aplicable.
· <b>Información relativa a las clases de peligro físico</b>	
· <b>Explosivos</b>	suprimido
· <b>Gases inflamables</b>	suprimido
· <b>Aerosoles</b>	Aerosol extremadamente inflamable. Recipiente a presión: Puede reventar si se calienta.
· <b>Gases comburentes</b>	suprimido
· <b>Gases a presión</b>	suprimido
· <b>Líquidos inflamables</b>	suprimido
· <b>Sólidos inflamables</b>	suprimido
· <b>Sustancias y mezclas que reaccionan espontáneamente</b>	suprimido
· <b>Líquidos pirofóricos</b>	suprimido
· <b>Sólidos pirofóricos</b>	suprimido
· <b>Sustancias y mezclas que experimentan calentamiento espontáneo</b>	suprimido
· <b>Sustancias y mezclas que emiten gases inflamables en contacto con el agua</b>	suprimido
· <b>Líquidos comburentes</b>	suprimido
· <b>Sólidos comburentes</b>	suprimido
· <b>Peróxidos orgánicos</b>	suprimido
· <b>Corrosivos para los metales</b>	suprimido
· <b>Explosivos no sensibilizados</b>	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.

( se continua en página 9 )



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

fecha de impresión 27.11.2023

Número de versión 2 (sustituye la versión 1)

Revisión: 15.12.2021

**Nombre comercial:** DC Next Silber / gold / rosegold metallic 400ml

( se continua en página 8 )

· **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 acetona

Oral	LD50	5800 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	>15800 mg/kg (rabbit)
Inhalatorio	LC50 / 4h	76 mg/l (rat)

### 111-76-2 2-butoxi-etanol

Oral	LD50	1200 mg/kg (ATE)
Inhalatorio	LC50 / 4 h	3 mg/m <sup>3</sup> (rat)

### 67-63-0 2-propanol

Oral	LD50	5840 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	13900 mg/kg (rabbit)
Inhalatorio	LC50	>25 mg/l (rat) LC 50: 6h

· **Corrosión o irritación cutáneas**

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

No produce irritaciones.

· **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.

No se conoce ningún efecto sensibilizante.

· **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.· **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:**

### 115-10-6 éter dimetilico

EC50 / 96 h	155 mg/l (algae)
LC50 / 48 h	>4000 mg/l (daphnia magna)
LC50 / 96 h	>4000 mg/l (fish)

### 67-64-1 acetona

LC50/96h	8300 mg/l (fish)
----------	------------------

( se continua en página 10 )

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

fecha de impresión 27.11.2023

Número de versión 2 (sustituye la versión 1)

Revisión: 15.12.2021

**Nombre comercial:** DC Next Silber / gold / rosegold metallic 400ml

( se continua en página 9 )

EC50/96h	7200 mg/l (algae)
LC50 / 48 h	8450 mg/l (crustacean (water flea))
<b>111-76-2 2-butoxietanol</b>	
LC50 / 48 h	1550 mg/l (daphnia magna)
LC50 / 72 h	1840 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)
LC50 / 96 h	1474 mg/l (Regenbogenforelle)
<b>67-63-0 2-propanol</b>	
LC50/96h	9640 mg/l (pimephales promelas; 96h)
LC50 / 24 h	9714 mg/l (daphnia magna)

- **12.2 Persistencia y degradabilidad** No existen más datos relevantes disponibles.
- **12.3 Potencial de bioacumulación** No existen más datos relevantes disponibles.
- **12.4 Movilidad en el suelo** No existen más datos relevantes disponibles.
- **12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB**
- **PBT:** No aplicable.
- **mPmB:** No aplicable.
- **12.6 Propiedades de alteración endocrina**  
El producto no contiene sustancias con propiedades disruptoras endocrinas.
- **12.7 Otros efectos adversos**
- **Indicaciones medioambientales adicionales:**
- **Indicaciones generales:**  
Nivel de riesgo para el agua 1 (autoclasiicación): 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.

## 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.

<b>· Catálogo europeo de residuos</b>	
08 01 11*	Residuos de pintura y barniz que contienen disolventes orgánicos u otras sustancias peligrosas
15 01 04	Envases metálicos
15 01 10*	Envases que contienen restos de sustancias peligrosas o están contaminados por ellas

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

## SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

<b>· 14.1 Número ONU o número ID</b>	
<b>· ADR, IMDG, IATA</b>	UN1950
<b>· 14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas</b>	
<b>· ADR</b>	1950 AEROSOLS
<b>· IMDG</b>	AEROSOLS
<b>· IATA</b>	AEROSOLS, flammable

( se continua en página 11 )

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

fecha de impresión 27.11.2023

Número de versión 2 (sustituye la versión 1)

Revisión: 15.12.2021

**Nombre comercial:** DC Next Silber / gold / rosegold metallic 400ml

( se continua en página 10 )

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

### · ADR



· Clase 2 5F Gases  
· Etiqueta 2.1

### · IMDG, IATA



· Class 2.1 Gases  
· Label 2.1

## · 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 Atención: Gases

· Número de identificación de peligro (Número  
Kemler): -

· Número EMS: F-D,S-U

· Stowage Code SW1 Protected from sources of heat.

SW2 Clear of living quarters.

· Segregation Code 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) 1L

· Cantidades exceptuadas (EQ) Código: E0

No se permite como cantidad exceptuada

· Categoría de transporte 2

· Código de restricción del túnel D

### · IMDG

· Limited quantities (LQ) 1L

· Excepted quantities (EQ) Code: E0

Not permitted as Excepted Quantity

· "Reglamentación Modelo" de la UNECE:

UN 1950 AEROSOLS, 2.1

ES

( se continua en página 12 )

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

fecha de impresión 27.11.2023

Número de versión 2 (sustituye la versión 1)

Revisión: 15.12.2021

Nombre comercial: DC Next silver / gold / rosegold metallic 400ml

( se continua en página 11 )

## 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 AEROSOL 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) n° 1907/2006 ANEXO XVII Restricciones: 3**

· **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

· **Disposiciones nacionales:**

· **Demás disposiciones, limitaciones y decretos prohibitivos**

· **Sustancias altamente preocupantes (SVHC) según REACH, artículo 57**

ninguno de los componentes está incluido en una lista

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

## SECCIÓN 16: Otra información

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

Esta ficha de datos de seguridad cumple el Reglamento (CE) n° 1907/2006, Artículo 31, modificado por el Reglamento (UE) 2020/878.

· **Frases relevantes**

H201 Explosivo; peligro de explosión en masa.

H220 Gas extremadamente inflamable.

H225 Líquido y vapores muy inflamables.

H226 Líquidos y vapores inflamables.

H228 Sólido inflamable.

H261 En contacto con el agua desprende gases inflamables.

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

H302 Nocivo en caso de ingestión.

H315 Provoca irritación cutánea.

H319 Provoca irritación ocular grave.

H331 Tóxico en caso de inhalación.

H336 Puede provocar somnolencia o vértigo.

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

· **Número de la versión anterior: 1**

· **Abreviaturas y acrónimos:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

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

SVHC: Substances of Very High Concern

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Expl. 1.1: Explosivos – División 1.1

( se continua en página 13 )

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

fecha de impresión 27.11.2023

Número de versión 2 (sustituye la versión 1)

Revisión: 15.12.2021

**Nombre comercial: DC Next Silber / gold / rosegold metallic 400ml**

( se continua en página 12 )

*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*

*Flam. Sol. 1: Sólidos inflamables – 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*

*Acute Tox. 3: Toxicidad aguda – Categoría 3*

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

*Eye Irrit. 2: Lesiones oculares graves o irritación ocular – Categoría 2*

*STOT SE 3: Toxicidad específica en determinados órganos ( exposición única) – Categoría 3*

ES