

# Ficha de datos de seguridad

de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 1907/2006

## Icon Dry

Fecha de revisión: 08.05.2021 Código del producto: 220400, 220401, 220402, 220403 (GHS\_6700)

Página 1 de 6

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

#### 1.1. Identificador del producto

Icon Dry

N.º CAS: 64-17-5  
N.º índice: 603-002-00-5  
N.º CE: 200-578-6

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

##### Uso de la sustancia o de la mezcla

sólo para uso dental

##### Usos desaconsejados

Las personas embarazadas o en período de lactancia no deben trabajar con sustancias peligrosas

#### 1.3. Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Compañía: DMG America LLC  
Calle: 242 South Dean Street, Englewood NJ. 07631  
Teléfono: (800) 662-6383  
(800) 535-5053 (INFOTRAC Emergency contact)  
Correo elect.: [Info@dmg-america.com](mailto:Info@dmg-america.com)  
Página web: [www.dmg-america.com](http://www.dmg-america.com)

### SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

#### 2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

##### Reglamento (CE) n.º 1272/2008

Categorías del peligro:  
Líquidos inflamables: Líq. infl. 2

#### 2.2. Elementos de la etiqueta

##### Reglamento (CE) n.º 1272/2008

##### Etiquetado especial de determinadas mezclas

EUH210 Puede solicitarse la ficha de datos de seguridad.

### SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

#### 3.2. Mezclas

##### Componentes peligrosos

N.º CAS	Nombre químico			Cantidad
	N.º CE	N.º índice	N.º REACH	
	Clasificación SGA			
64-17-5	Etanol; alcohol etílico			55 - 99 %
	200-578-6	603-002-00-5		
	Flam. Liq. 2; H225			

Texto íntegro de las indicaciones H y EUH: ver sección 16.

### SECCIÓN 4. Primeros auxilios

#### 4.1. Descripción de los primeros auxilios

##### En caso de inhalación

Llevar la persona afectada al aire libre. Colocar la víctima en posición de reposo y mantenerla abrigada.

# Ficha de datos de seguridad

de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 1907/2006

## Icon Dry

Fecha de revisión: 08.05.2021 Código del producto: 220400, 220401, 220402, 220403 (GHS\_6700)

Página 2 de 6

### En caso de contacto con la piel

En caso de contacto con la piel, lávese con: Agua y jabón. Cambiar la ropa empapada. Hecharse pomada grasienta.

### En caso de contacto con los ojos

En caso de contacto con los ojos, lávense inmediata y abundantemente con agua y acúdase a un médico.

### En caso de ingestión

Si se traga beber inmediatamente agua: Agua. Es necesario un tratamiento médico.

## SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

### 5.1. Medios de extinción

#### Medios de extinción adecuados

Agua de rociar. espuma resistente al alcohol. Dióxido de carbono (CO2). Polvo extintor. Arena.

#### Medios de extinción no apropiados

Chorro completo de agua.

### 5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Los vapores concentrados son más pesados que el aire. Vapores pueden formar con aire una mezcla explosiva.

### 5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

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

## SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

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

Conservar alejado de toda llama o fuente de chispas - No fumar.

Lo siguiente hay que evitar: inhalación. contacto con la piel. contacto con los ojos.

### 6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

No dejar verter ni en la canalización ni en desagües.

### 6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Absorber con una sustancia aglutinante de líquidos (arena, harina fósil, aglutinante de ácidos, aglutinante universal).

## SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

### 7.1. Precauciones para una manipulación segura

#### Indicaciones para la manipulación segura

Conservar alejado de toda llama o fuente de chispas - No fumar. Asegurar una ventilación adecuada.

### 7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

#### Condiciones necesarias para almacenes y depósitos

Consérvese el recipiente en lugar fresco y bien ventilado y manténgase bien cerrado.

Solo mantener en recipientes originales.

## SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

### 8.1. Parámetros de control

#### Valores límite de exposición profesional

N.º CAS	Agente químico	ppm	mg/m <sup>3</sup>	fib/cc	Categoría	Origen
64-17-5	Etanol	1000	1910		VLA-EC	

### 8.2. Controles de la exposición

# Ficha de datos de seguridad

de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 1907/2006

## Icon Dry

Fecha de revisión: 08.05.2021 Código del producto: 220400, 220401, 220402, 220403 (GHS\_6700)

Página 3 de 6



### Medidas de higiene

No comer ni beber durante su utilización.

### Protección de los ojos/la cara

Gafas de protección herméticas.

### Protección de las manos

Hay que ponerse guantes de protección examinados: Material adecuado: NBR (Goma de nitrilo).

### Protección respiratoria

Lo siguiente hay que evitar: inhalación. pasar el límite de valor: Aparato filtrador (careta entera o boquilla) con filtro: A

## SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

### 9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico:	líquido/a
Color:	incolore-transparente
Olor:	característico
pH:	neutral
<b>Cambio de estado</b>	
Punto de fusión:	ca. -115 °C
Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición:	ca. 80 °C
Punto de inflamación:	El producto no fue examinado.
Límite inferior de explosividad:	3.5 % vol.
Límite superior de explosividad:	15 % vol.
Temperatura de inflamación:	425 °C
Presión de vapor: (a 20 °C)	59 hPa
Densidad (a 20 °C):	ca. 0,8 g/cm <sup>3</sup>
Solubilidad en agua:	completo mezclable
Viscosidad dinámica: (a 20 °C)	1,3 mPa·s

## SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

### 10.4. Condiciones que deben evitarse

calor.

### 10.5. Materiales incompatibles

Agentes oxidantes. peróxido. Ácido. Metales alcalinos.

## SECCIÓN 11. Información toxicológica

### 11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

#### Toxicidad aguda

Toxicidad extrema, oral LD50: (Rata): > 10000 mg/kg

# Ficha de datos de seguridad

de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 1907/2006

## Icon Dry

Fecha de revisión: 08.05.2021 Código del producto: 220400, 220401, 220402, 220403 (GHS\_6700)

Página 4 de 6

N.º CAS	Nombre químico				
	Vía de exposición	Dosis	Especies	Fuente	Método
64-17-5	Etanol; alcohol etílico				
	oral	DL50 6200 mg/kg	Rata	IUCLID	
	inhalación (4 h) vapor	CL50 95,6 mg/l	Rata	RTECS	

### Irritación y corrosividad

En caso de contacto con la piel durante un largo tiempo o retenidas veces: irritante.; Después de contacto con los ojos: irritante.

## SECCIÓN 12. Información ecológica

### 12.1. Toxicidad

Toxicidad para los peces (*Leuciscus idus*): LC50: > 8140 mg / l / 48 h (Ethanol);

Toxicidad para dafnien (*Daphnia magna*): EC50: 9268 - 14221 mg / l / 48 h

N.º CAS	Nombre químico					
	Toxicidad acuática	Dosis	[h]   [d]	Especies	Fuente	Método
64-17-5	Etanol; alcohol etílico					
	Toxicidad aguda para los crustáceos	EC50 9268 - 14221 mg/l	48 h	<i>Daphnia magna</i>	IUCLID	

### 12.2. Persistencia y degradabilidad

Desintegración biológica fácil ( según criterios del OCDE )

N.º CAS	Nombre químico				
	Método	Valor	d	Fuente	
64-17-5	Etanol; alcohol etílico				
	Biologische Abbaubarkeit	94 %		OECD 301E	
	leicht biologisch abbaubar				
	Chemischer Sauerstoffbedarf	930-1670 mg/g	5		

### 12.3. Potencial de bioacumulación

#### Coefficiente de reparto n-octanol/agua

N.º CAS	Nombre químico	Log Pow
64-17-5	Etanol; alcohol etílico	-0,31

## SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación

### 13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

#### Recomendaciones de eliminación

Eliminar teniendo en cuenta las determinaciones de la autoridad.

#### Código de identificación de residuo - Producto no utilizado

180106 RESIDUOS DE SERVICIOS MÉDICOS O VETERINARIOS O DE INVESTIGACIÓN ASOCIADA (SALVO LOS RESIDUOS DE COCINA Y DE RESTAURANTE NO PROCEDENTES DIRECTAMENTE DE LA PRESTACIÓN DE CUIDADOS SANITARIOS); Residuos de maternidades, del diagnóstico, tratamiento o prevención de enfermedades humanas; Productos químicos que consisten en sustancias peligrosas o contienen dichas sustancias; residuo peligroso

## SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

### Transporte terrestre (ADR/RID)

## Ficha de datos de seguridad

de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 1907/2006

### Icon Dry

Fecha de revisión: 08.05.2021

Código del producto: 220400, 220401, 220402, 220403 (GHS\_6700)

Página 5 de 6

**14.1. Número ONU:** UN 1170

**14.2. Designación oficial de** Etanol

**transporte de las Naciones Unidas:**

**14.3. Clase(s) de peligro para el** 3

**transporte:**

**14.4. Grupo de embalaje:** II

Etiquetas: 3



Código de clasificación: F1

Disposiciones especiales: 144 601

Cantidad limitada (LQ): 1 L

Categoría de transporte: 2

N.º de peligro: 33

Clave de limitación de túnel: D/E

**Otra información pertinente (transporte terrestre)**

E2

**Transporte marítimo (IMDG)**

**14.1. Número ONU:** UN 1170

**14.2. Designación oficial de** Etanol

**transporte de las Naciones Unidas:**

**14.3. Clase(s) de peligro para el** 3

**transporte:**

**14.4. Grupo de embalaje:** II

Etiquetas: 3



Disposiciones especiales: 144

Cantidad limitada (LQ): 3 L

EmS: F-E, S-D

**Otra información pertinente (transporte marítimo)**

E2

**Transporte aéreo (ICAO-TI/IATA-DGR)**

**14.1. Número ONU:** UN 1170

**14.2. Designación oficial de** Etanol

**transporte de las Naciones Unidas:**

**14.3. Clase(s) de peligro para el** 3

**transporte:**

**14.4. Grupo de embalaje:** II

Etiquetas: 3



Disposiciones especiales: A3

Cantidad limitada (LQ) Passenger: 1 L

IATA Instrucción de embalaje - Passenger: 353

## Ficha de datos de seguridad

de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 1907/2006

### Icon Dry

Fecha de revisión: 08.05.2021 Código del producto: 220400, 220401, 220402, 220403 (GHS\_6700)

Página 6 de 6

IATA Cantidad máxima - Passenger:	5 L
IATA Instrucción de embalaje - Cargo:	364
IATA Cantidad máxima - Cargo:	60 L

#### Otra información pertinente (transporte aéreo)

E2  
: Y341

#### 14.5. Peligros para el medio ambiente

PELIGROSO PARA EL MEDIO AMBIENTE: no

### SECCIÓN 15. Información reglamentaria

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

##### Legislación nacional

Clase de peligro para el agua (D): 1 - ligeramente peligroso para el agua

### SECCIÓN 16. Otra información

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

H225	Líquido y vapores muy inflamables.
EUH210	Puede solicitarse la ficha de datos de seguridad.

*(La información sobre los ingredientes peligrosos se ha tomado de la última ficha de datos de seguridad válida del suministrador respectivo.)*