

# Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)) DIESTONE D

Reglamento (UE) n. 2020/878

## Ficha de datos de seguridad del 5/5/2022, Revisión 7

---

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

#### 1.1. Identificador de producto

Nombre comercial: DIESTONE D  
Código de la ficha: P28279  
UFI: J8ND-4G42-4M2E-WEE3

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

Uso recomendado:

Solvente  
Limpiador  
Usos industriales

Usos no recomendados:

Ningun uso desaconsejado está identificado.

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

##### Fabricantes:

Socomore SASU  
Zone Industrielle du Prat - CS 23707 - 56037 VANNES CEDEX - France  
Tel : +33 (0)2 97 43 76 83 - Fax : +33 (0)2 97 54 50 26  
Socomore Ireland Ltd. - Meenane, Watergrasshill, Co. Cork, Ireland - Tel +353 21 4889922 / Fax +353 21 4889923 / ireland@socomore.com

##### Distribuidores:

Socomore SASU  
Zone Industrielle du Prat - CS 23707 - 56037 VANNES CEDEX - France  
Tel : +33 (0)2 97 43 76 83 - Fax : +33 (0)2 97 54 50 26  
Socomore Ireland Ltd. - Meenane, Watergrasshill, Co. Cork, Ireland - Tel +353 21 4889922 / Fax +353 21 4889923 / ireland@socomore.com

##### Persona competente responsable de la ficha de datos de seguridad:

techdirsocomore@socomore.com

#### 1.4. Teléfono de emergencia

Francia : ORFILA (INRS) +33 (0)1 45 42 59 59  
Internacional : CHEMTEL +1-813-248-0585.

---

### SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

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

##### Criterios Reglamentación CE 1272/2008 (Clasificación, Etiquetado y Empacado):

- ⚠ Atención, Flam. Liq. 3, Líquidos y vapores inflamables.
- ⚠ Atención, STOT SE 3, Puede provocar somnolencia o vértigo.

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

Efectos físico-químicos nocivos para la salud humana y para el medio ambiente:

Ningún otro riesgo

#### 2.2. Elementos de la etiqueta

Pictogramas de peligro:

# Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))

## DIESTONE D



Atención

Indicaciones de peligro:

H226 Líquidos y vapores inflamables.

H336 Puede provocar somnolencia o vértigo.

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.

P261 Evitar respirar los vapores.

P312 Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGIA si la persona se encuentra mal.

P370+P378 En caso de incendio: Utilizar un extintor de CO2 para la extinción.

P403+P235 Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener en lugar fresco.

P501 Eliminar el contenido/el recipiente en conformidad con la reglamentación.

Disposiciones especiales:

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

Contiene

Acetato de n-butilo

Acetato de 2-metoxi-1-metiletilo

1-Metoxi-2-propanol; éter monometílico de propilenglicol

Disposiciones especiales de acuerdo con el anexo XVII del Reglamento REACH y sus posteriores modificaciones:

Ninguna

### 2.3. Otros peligros

Ninguna sustancia PBT, mPmB o perturbador endocrino presente en concentración  $\geq 0.1\%$

Otros riesgos:

Ningún otro riesgo

## SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

### 3.1. Sustancias

N.A.

### 3.2. Mezclas

Componentes peligrosos según el Reglamento CLP y su correspondiente clasificación:

Cantidad	Nombre	Número de identif.	Clasificación
$\geq 40\%$ - $< 50\%$	Acetato de n-butilo	Número 607-025-00-1 Index: CAS: 123-86-4 EC: 204-658-1 REACH No.: 01- 2119485493 -29	⚠ 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226 ⚠ 3.8/3 STOT SE 3 H336 EUH066

# Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))

## DIESTONE D

>= 30% - < 40%	Acetato de 2-metoxi-1-metiletilo	Número Index: CAS: EC: REACH No.:	607-195-00-7  108-65-6 203-603-9 01- 2119475791 -29	⚠ 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226 ⚠ 3.8/3 STOT SE 3 H336
>= 15% - < 20%	1-Metoxi-2-propanol; éter monometílico de propilenglicol	Número Index: CAS: EC: REACH No.:	603-064-00-3  107-98-2 203-539-1 01- 2119457435 -35	⚠ 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226 ⚠ 3.8/3 STOT SE 3 H336

### SECCIÓN 4. Primeros auxilios

#### 4.1. Descripción de los primeros auxilios

En caso de contacto con la piel:

Quítese inmediatamente la ropa contaminada.

Lavar inmediatamente con abundante agua corriente y eventualmente jabón las zonas del cuerpo que han entrado en contacto con el producto, incluso si fuera sólo una sospecha.

Lavar completamente el cuerpo (ducha o baño).

Quitarse de inmediato la indumentaria contaminada y eliminarla de manera segura.

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:

No provocar el vómito en ningún caso. CONSULTAR INMEDIATAMENTE AL MÉDICO.

En caso de inhalación:

Llevar al accidentado al aire libre y mantenerlo en reposo y abrigado.

#### 4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Ninguno

#### 4.3. Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

En caso de accidente o malestar, consultar de inmediato con un médico (si es posible mostrarle las instrucciones de uso o la ficha de seguridad)

Tratamiento:

Ninguno

### SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

#### 5.1. Medios de extinción

Medios de extinción apropiados:

En caso de incendio: Utilizar un extintor de CO2 para la extinción.

Medios de extinción que no se deben utilizar por motivos de seguridad:

Ninguno en particular.

# Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))

## DIESTONE D

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

No inhalar los gases producidos por la explosión y por la combustión.  
La combustión produce humo pesado.

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

Utilizar equipos respiratorios apropiados.  
Recoger por separado el agua contaminada utilizada para extinguir el incendio. No descargarla en la red de alcantarillado.  
Si es posible, desde el punto de vista de la seguridad, retirar de inmediato del área los contenedores no dañados.

---

## SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

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

Usar los dispositivos de protección individual.  
Quitar toda fuente de encendido.  
Llevar las personas a un lugar seguro.  
Consultar las medidas de protección expuestas en los puntos 7 y 8.

### 6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Evitar que el producto penetre en el suelo/subsuelo. Evitar que penetre en aguas superficiales o en el alcantarillado.  
Conservar el agua de lavado contaminada y eliminarla.  
En caso de fuga de gas o penetración en cursos de agua, suelo o sistema de alcantarillado, informar a las autoridades responsables.  
Material apropiado para la recogida: material absorbente, orgánico, arena

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

Lavar con abundante agua.

### 6.4. Referencia a otras secciones

Véanse también los apartados 8 y 13.

---

## SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

### 7.1. Precauciones para una manipulación segura

Evitar el contacto con la piel y los ojos, la inhalación de vapores y vahos.  
No utilizar contenedores vacíos que no hayan sido previamente limpiados.  
Antes de realizar las operaciones de transferencia, asegurarse de que en los contenedores no haya materiales residuos incompatibles.  
Remitirse también al apartado 8 para los dispositivos de protección recomendados.  
Consejos sobre higiene ocupacional general :  
La indumentaria contaminada debe ser sustituida antes de acceder a las áreas de almuerzo.  
No comer ni beber durante el trabajo.

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

Evitar las emisiones de vapor.  
Consérvese en ambientes siempre bien aireados.  
Almacenar a temperatura ambiente. Manténgase alejado de llamas libres y fuentes de calor.  
Evite la exposición directa al sol.  
Mantener alejado de comidas, bebidas y piensos.  
Materias incompatibles:  
Ninguna en particular.  
Indicaciones para los locales:

# Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))

## DIESTONE D

Frescos y adecuadamente aireados.

### 7.3. Usos específicos finales

Ningún uso particular

---

## SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

### 8.1. Parámetros de control

Valores límite de exposición profesional

Acetato de n-butilo - CAS: 123-86-4

- Tipo OEL: National - TWA: 241 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm - STEL: 723 mg/m<sup>3</sup>, 150 ppm - Comportamiento: Vinculante - Notas: France, VLEPC
- Tipo OEL: National - TWA: 150 ppm - STEL: 200 ppm - Notas: United Kingdom
- Tipo OEL: National - TWA(8h): 300 mg/m<sup>3</sup>, 62 ppm - Notas: Germany
- Tipo OEL: ACGIH - TWA(8h): 50 ppm - STEL: 150 ppm - Notas: Eye and URT irr
- Tipo OEL: National - TWA(8h): 723 mg/m<sup>3</sup>, 150 ppm - STEL: 964 mg/m<sup>3</sup>, 200 ppm - Notas: BELGIQUE
- Tipo OEL: National - TWA(8h): 480 mg/m<sup>3</sup>, 99 ppm - Notas: PAYS-BAS
- Tipo OEL: National - TWA: 480 mg/m<sup>3</sup>, 100 ppm - STEL(): 480 mg/m<sup>3</sup>, 100 ppm - Notas: Österreich
- Tipo OEL: UE - TWA(8h): 241 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm - STEL: 723 mg/m<sup>3</sup>, 150 ppm

Acetato de 2-metoxi-1-metiletilo - CAS: 108-65-6

- Tipo OEL: ACGIH - TWA(8h): 150 ppm - STEL: 100 ppm
- Tipo OEL: National - TWA(8h): 275 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm - STEL: 550 mg/m<sup>3</sup>, 100 ppm - Comportamiento: Vinculante - Notas: France VLEPC
- Tipo OEL: National - TWA(8h): 270 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm - Notas: GERMANY
- Tipo OEL: National - TWA(8h): 274 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm - STEL: 548 mg/m<sup>3</sup>, 100 ppm - Notas: UK (WELs)
- Tipo OEL: National - TWA: 260 mg/m<sup>3</sup> - STEL: 520 mg/m<sup>3</sup> - Notas: POLAND
- Tipo OEL: UE - TWA(8h): 275 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm - STEL: 550 mg/m<sup>3</sup>, 100 ppm - Notas: Skin
- Tipo OEL: AIHA - TWA: 50 ppm
- Tipo OEL: National - TWA: 275 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm - STEL(5 min (Mow)): 550 mg/m<sup>3</sup>, 100 ppm - Notas: Österreich

1-Metoxi-2-propanol; éter monometílico de propilenglicol - CAS: 107-98-2

- Tipo OEL: National - TWA(8h): 188 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm - STEL: 375 mg/m<sup>3</sup>, 100 ppm - Notas: France VLEC - INRS TMP N°84
- Tipo OEL: National - TWA: 370 mg/m<sup>3</sup>, 100 ppm - Notas: Germany
- Tipo OEL: National - TWA: 180 mg/m<sup>3</sup> - STEL: 360 mg/m<sup>3</sup> - Notas: Poland
- Tipo OEL: UE - TWA(8h): 375 mg/m<sup>3</sup>, 100 ppm - STEL: 563 mg/m<sup>3</sup>, 150 ppm - Notas: Skin
- Tipo OEL: ACGIH - TWA(8h): 50 ppm - STEL: 100 ppm - Notas: A4 - Eye and URT irr
- Tipo OEL: National - TWA: 187 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm - STEL(): 187 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm - Notas: Österreich
- Tipo OEL: National - TWA(8h): 375 mg/m<sup>3</sup>, 100 ppm - STEL(15'): 560 mg/m<sup>3</sup>, 150 ppm
- Notas: United Kingdom - Skin

# Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))

## DIESTONE D

### Valores límites de exposición DNEL

#### Acetato de n-butilo - CAS: 123-86-4

Trabajador profesional: 11 mg/kg bw/day - Consumidor: 6 mg/kg bw/day - Exposición: Dérmica humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos sistémicos

Trabajador profesional: 300 mg/m<sup>3</sup> - Consumidor: 35.7 mg/m<sup>3</sup> - Exposición: Por inhalación humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos sistémicos

Consumidor: 2 mg/kg bw/day - Exposición: Oral humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos sistémicos

Trabajador profesional: 600 mg/m<sup>3</sup> - Consumidor: 300 mg/m<sup>3</sup> - Exposición: Por inhalación humana - Frecuencia: A corto plazo, efectos sistémicos

Trabajador profesional: 11 mg/kg bw/day - Consumidor: 2 mg/kg bw/day - Exposición: Oral humana - Frecuencia: A corto plazo, efectos sistémicos

#### Acetato de 2-metoxi-1-metiletilo - CAS: 108-65-6

Trabajador industrial: 796 mg/kg bw/day - Consumidor: 320 mg/kg bw/day - Exposición: Dérmica humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos sistémicos

Trabajador industrial: 275 mg/m<sup>3</sup> - Consumidor: 33 mg/m<sup>3</sup> - Exposición: Por inhalación humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos sistémicos

Consumidor: 36 mg/kg bw/day - Exposición: Oral humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos sistémicos

Trabajador industrial: 550 mg/m<sup>3</sup> - Consumidor: 33 mg/m<sup>3</sup> - Exposición: Por inhalación humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos locales

#### 1-Metoxi-2-propanol; éter monometílico de propilenglicol - CAS: 107-98-2

Trabajador industrial: 369 mg/m<sup>3</sup> - Consumidor: 43.9 mg/m<sup>3</sup> - Exposición: Por inhalación humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos sistémicos

Trabajador industrial: 50.6 mg/kg bw/day - Consumidor: 18.1 mg/kg bw/day - Exposición: Dérmica humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos sistémicos

Consumidor: 3.3 mg/kg bw/day - Exposición: Oral humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos sistémicos

Trabajador industrial: 553.5 mg/m<sup>3</sup> - Exposición: Por inhalación humana - Frecuencia: A corto plazo (aguda)

### Valores límites de exposición PNEC

#### Acetato de n-butilo - CAS: 123-86-4

Objetivo: agua dulce - Valor: 0.18 mg/l

Objetivo: Agua marina - Valor: 0.018 mg/l

Objetivo: Sedimentos de agua dulce - Valor: 0.981 mg/kg

Objetivo: Sedimentos de agua marina - Valor: 0.0981 mg/kg

Objetivo: Suelo (agricultura) - Valor: 0.0903 mg/kg

Objetivo: Microorganismos en aguas residuales - Valor: 35.6 mg/l

#### Acetato de 2-metoxi-1-metiletilo - CAS: 108-65-6

Objetivo: agua dulce - Valor: 0.635 mg/l

Objetivo: Agua marina - Valor: 0.0635 mg/l

Objetivo: Microorganismos en aguas residuales - Valor: 100 mg/l

Objetivo: Sedimentos de agua dulce - Valor: 3.29 PNECUNIT03

Objetivo: Sedimentos de agua marina - Valor: 0.329 PNECUNIT03

Objetivo: Suelo - Valor: 0.29 mg/kg

# Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))

## DIESTONE D

Objetivo: PNEC intermitente - Valor: 6.35 mg/l

1-Metoxi-2-propanol; éter monometílico de propilenglicol - CAS: 107-98-2

Objetivo: agua dulce - Valor: 10 mg/l

Objetivo: Sedimentos de agua dulce - Valor: 41.6 mg/kg

Objetivo: Sedimentos de agua marina - Valor: 4.17 mg/kg

Objetivo: Suelo (agricultura) - Valor: 2.47 mg/kg

Objetivo: Microorganismos en aguas residuales - Valor: 100 mg/l

Objetivo: Agua marina - Valor: 1 mg/l

Objetivo: Agua (escape intermitente) - Valor: 100 mg/l

Índice Biológico de Exposición

N.A.

### 8.2. Controles de la exposición

A continuación , algunos ejemplos de PPE para uso.

Protección de los ojos:

Gafas integrales (NF EN166)

Protección de la piel:

Indumentaria de protección contra agentes químicos.

Protección de las manos:

Guantes apropiados tipo: NF EN374

Butyl rubber (isobutylene-isoprene copolymer)

Protección respiratoria:

Utilizar una protección respiratoria adecuada.

Máscara con filtro "A1", color marrón (NF EN14387)

Riesgos térmicos:

Ninguno

Controles de la exposición ambiental:

Ninguno

Controles técnicos apropiados:

Ninguno

Otras condiciones que influyen en la exposición de los trabajador :

Ninguna

## SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

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

Propiedad	Valor	Método:	Notas
Estado físico:	Líquido	--	--
Color:	incoloro	--	--
Olor:	N.A.	--	--
Punto de fusión/punto de congelación:	No relevante	--	--
Punto de ebullición o punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición:	117 °C	NF T67-101	--

## Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))

### DIESTONE D

Inflamabilidad:	Flam. Liq. 3, H226	--	--
Límite superior e inferior de explosividad:	1.5-13.1%	--	--
Punto de ignición (°C):	31 °C	NF EN ISO 13736	--
Temperatura de autoencendido:	421 °C	--	--
Temperatura de descomposición:	N.A.	--	--
pH:	N.A.	--	--
Viscosidad cinemática:	N.A.	--	--
Hidrosolubilidad:	N.A.	--	--
Solubilidad en aceite:	N.A.	--	--
Coefficiente de reparto n-octanol/agua (valor logarítmico):	N.A.	--	--
Presión de vapor:	6,8 mmHg (20°C)	--	--
Densidad y/o densidad relativa:	0.92	ISO 649, ASTM D1298	--
Densidad de vapor relativa:	4.0	--	--
Características de las partículas:			
Tamaño de las partículas:	N.A.	--	--

#### 9.2. Otros datos

Ninguna otra información relevante

Compuestos orgánicos volátiles - COV = 918 g/l

## SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

### 10.1. Reactividad

Estable en condiciones normales

### 10.2. Estabilidad química

Estable en condiciones normales

### 10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

# Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))

## DIESTONE D

Ninguno

### 10.4. Condiciones que deben evitarse

Estable en condiciones normales.

### 10.5. Materiales incompatibles

Evitar el contacto con materiales oxidantes. El producto podría inflamarse.

### 10.6. Productos de descomposición peligrosos

Ninguno.

---

## SECCIÓN 11. Información toxicológica

### 11.1. Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) n.o 1272/2008

Información toxicológica del producto:

N.A.

La información toxicológica de las sustancias principales halladas en el producto:

Acetato de n-butilo - CAS: 123-86-4

Toxicidad aguda:

Ensayo: LD50 - Vía: Piel - Especies: Conejo = 14112 MGKGBWDAY

Ensayo: LD50 - Vía: Oral - Especies: Rata = 10760 mg/kg

Ensayo: LC50 - Vía: Polvo de inhalación - Especies: Rata = 23.4 mg/l - Duración: 4h

Ensayo: LC50 - Vía: Vaho de inhalación - Especies: Rata = 23.4 mg/l - Duración: 4h

Ensayo: LC0 - Vía: Inhalación - Especies: Rata = 23.4 mg/l - Duración: 4h - Fuente: OECD 403, in vivo, aerosol

Toxicidad para la reproducción:

Ensayo: NOAEC - Especies: Rata = 3615 mg/m3

Ensayo: LOAEC - Especies: Rata = 7230 mg/m3 - Fuente: OECD

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

Ensayo: NOAEL - Especies: Rata = 500 ppm

Acetato de 2-metoxi-1-metiletilo - CAS: 108-65-6

Toxicidad aguda:

Ensayo: LD50 - Vía: Oral - Especies: Rata > 5000 mg/kg

Ensayo: LD50 - Vía: Piel - Especies: Rata > 2000 mg/kg

Ensayo: LC50 - Vía: Inhalación - Especies: Rata > 10.8 mg/l

Ensayo: LC50 - Vía: Piel - Especies: Conejo > 5000 mg/kg

Ensayo: LC0 - Vía: Vapor de inhalación - Especies: Conejo = 23.5 mg/l

1-Metoxi-2-propanol; éter monometílico de propilenglicol - CAS: 107-98-2

Toxicidad aguda:

Ensayo: LD50 - Vía: Oral - Especies: Rata > 2000 mg/kg

Ensayo: LD50 - Vía: Piel - Especies: Conejo > 2000 mg/kg

Ensayo: LC50 - Vía: Inhalación - Especies: Rata > 5 mg/l - Duración: 4h

Si no se especifica de otra forma, los datos requeridos por el Reglamento (UE)2020/878 que se indican abajo deben considerarse N.A.:

Toxicidad aguda;

Corrosión o irritación cutáneas;

Lesiones o irritación ocular graves;

# Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))

## DIESTONE D

Sensibilización respiratoria o cutánea;  
Mutagenicidad en células germinales;  
Carcinogenicidad;  
Toxicidad para la reproducción;  
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única;  
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida;  
Peligro de aspiración.

### 11.2. Información relativa a otros peligros

Propiedades de alteración endocrina:  
Ningún perturbador endocrino presente en concentración  $\geq 0.1\%$

Otra información toxicológica :  
Ninguna.

---

## SECCIÓN 12. Información ecológica

### 12.1. Toxicidad

Utilícese con técnicas de trabajo adecuadas, evitando la dispersión del producto en el medio ambiente.

Acetato de n-butilo - CAS: 123-86-4

#### a) Toxicidad acuática aguda:

Parámetro: LC50 - Especies: Peces = 18 mg/l - Duración h.: 96 - Notas: Pimephales promelas

Parámetro: EC50 - Especies: Daphnia = 44 mg/l - Duración h.: 48

Parámetro: EC50 - Especies: Algas = 647.7 mg/l - Duración h.: 72 - Notas: Desmodesmus subspicatus

Parámetro: NOEC - Especies: Algas = 200 mg/l - Notas: Desmodesmus subspicatus

Parámetro: EC50 - Especies: BACTERIA = 356 mg/l - Duración h.: 40 - Notas: Tetrahymena pyriformis

#### b) Toxicidad acuática crónica:

Parámetro: NOEC - Especies: Daphnia = 23 mg/l - Duración h.: 504

Parámetro: IC50 - Especies: BACTERIA = 356 mg/l - Duración h.: 40 - Notas: Tetrahymena pyriformis

Acetato de 2-metoxi-1-metiletilo - CAS: 108-65-6

#### a) Toxicidad acuática aguda:

Parámetro: EC50 - Especies: Algas > 1000 mg/l

Parámetro: LC50 - Especies: Peces = 134 mg/l

Parámetro: EC50 - Especies: Daphnia = 408 mg/l

#### b) Toxicidad acuática crónica:

Parámetro: NOEC - Especies: Peces = 47.5 mg/l - Duración h.: 336 - Notas: Oryzias latipes

Parámetro: NOEC - Especies: Daphnia > 100 mg/l - Duración h.: 504

1-Metoxi-2-propanol; éter monometílico de propilenglicol - CAS: 107-98-2

#### a) Toxicidad acuática aguda:

Parámetro: LC50 - Especies: Peces > 1000 mg/l - Duración h.: 96 - Notas: Leuciscus idus, LC/EC/IC50

Parámetro: LC50 - Especies: Daphnia > 1000 mg/l - Duración h.: 48 - Notas: LC/EC/IC50

Parámetro: LC50 - Especies: Algas > 1000 mg/l - Notas: LC/EC/IC50

Parámetro: LC50 - Especies: Peces < 4600 mg/l - Duración h.: 96 - Notas: Leuciscus idus

# Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))

## DIESTONE D

### 12.2. Persistencia y degradabilidad

Acetato de n-butilo - CAS: 123-86-4

Biodegradabilidad: Índice de degradación - Duración: 28 días - %: 83

1-Metoxi-2-propanol; éter monometílico de propilenglicol - CAS: 107-98-2

Biodegradabilidad: Rápidamente degradable

### 12.3. Potencial de bioacumulación

Acetato de n-butilo - CAS: 123-86-4

BCF 15.3

Log Kow 2.3 - Notas: 25 °C

1-Metoxi-2-propanol; éter monometílico de propilenglicol - CAS: 107-98-2

Log Pow 0.37

### 12.4. Movilidad en el suelo

Acetato de n-butilo - CAS: 123-86-4

Log Koc 1.268

11 28.5 Pa.m<sup>3</sup>/mol - Notas: 25 °C

### 12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

Sustancias vPvB: Ninguna - Sustancias PBT: Ninguna

### 12.6. Propiedades de alteración endocrina

Ningún perturbador endocrino presente en concentración  $\geq 0.1\%$

### 12.7. Otros efectos adversos

Ninguno

---

## SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación

### 13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Recuperar si es posible. Enviar a centros de eliminación autorizados o a incineración en condiciones controladas. Operar conforme con las disposiciones locales y nacionales vigentes.

Códigos de residuos (Decisión 2001/573/CE, Directiva 2006/12/CEE, la Directiva 94/31/CEE relativa a los residuos peligrosos):

14 06 03\* otros disolventes y mezclas de disolventes

---

## SECCIÓN 14. Información relativa al transporte



### 14.1. Número ONU o número ID

ADR-UN Number: 1993

IATA-UN Number: 1993

IMDG-UN Number: 1993

### 14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

ADR-Shipping Name: LÍQUIDO INFLAMABLE, N.E.P. (acetato de 2-metoxi-1-metiletilo, acetato de n-butilo)

IATA-Shipping Name: LÍQUIDO INFLAMABLE, N.E.P. (acetato de 2-metoxi-1-metiletilo, acetato de n-butilo)

IMDG-Shipping Name: LÍQUIDO INFLAMABLE, N.E.P. (acetato de 2-metoxi-1-metiletilo, acetato de n-butilo)

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

ADR-Class: 3

# Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))

## DIESTONE D

ADR - Número de identificación del peligro: 30

IATA-Class: 3

IATA-Label: 3

IMDG-Class: 3

### 14.4. Grupo de embalaje

ADR-Packing Group: III

IATA-Packing group: III

IMDG-Packing group: III

### 14.5. Peligros para el medio ambiente

ADR-Contaminante ambiental: No

IMDG-Marine pollutant: No

IMDG-EmS: F-E , S-E

### 14.6. Precauciones particulares para los usuarios

ADR-Subsidiary hazards: -

ADR-S.P.: 274 601

ADR-Categoría de transporte (Código de restricción en túneles): 3  
(D/E)

IATA-Passenger Aircraft: 355

IATA-Subsidiary hazards: -

IATA-Cargo Aircraft: 366

IATA-S.P.: A3

IATA-ERG: 3L

IMDG-Subsidiary hazards: -

IMDG-Stowage and handling: Category A

IMDG-Segregation: -

Q.L.: 5L

Q.E.: E1

### 14.7. Transporte marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI

N.A.

---

## SECCIÓN 15. Información reglamentaria

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

Dir. 98/24/CE (Riesgos relacionados con los agentes químicos durante el trabajo)

Dir. 2000/39/CE (Valores límite de exposición profesional)

Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Reglamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)

Reglamento (CE) n. 790/2009 (ATP 1 CLP) y (UE) n. 758/2013

Reglamento (UE) n. 286/2011 (ATP 2 CLP)

Reglamento (UE) n. 618/2012 (ATP 3 CLP)

Reglamento (UE) n. 487/2013 (ATP 4 CLP)

Reglamento (UE) n. 944/2013 (ATP 5 CLP)

Reglamento (UE) n. 605/2014 (ATP 6 CLP)

Reglamento (UE) n. 2015/1221 (ATP 7 CLP)

Reglamento (UE) n. 2016/918 (ATP 8 CLP)

Reglamento (UE) n. 2016/1179 (ATP 9 CLP)

# Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))

## DIESTONE D

Reglamento (UE) n. 2017/776 (ATP 10 CLP)  
Reglamento (UE) n. 2018/669 (ATP 11 CLP)  
Reglamento (UE) n. 2018/1480 (ATP 13 CLP)  
Reglamento (UE) n. 2019/521 (ATP 12 CLP)  
Reglamento (UE) n. 2020/217 (ATP 14 CLP)  
Reglamento (UE) n. 2020/1182 (ATP 15 CLP)  
Reglamento (UE) n. 2021/643 (ATP 16 CLP)

Restricciones relacionadas con el producto o las sustancias contenidas, de acuerdo con el anexo XVII del Reglamento (CE) 1907/2006 (REACH) y las modificaciones posteriores:

Restricciones relacionadas con el producto:

Restricción 3  
Restricción 40

Restricciones relacionadas con las sustancias contenidas:

Restricción 30  
Restricción 75

Inscrito o en conformidad con los siguientes inventarios internacionales

N.A.

Etiquetado de detergentes (Reglamento CE 648/2004 y 907/2006) :

N.A.

Labelling of biocides (Regulations 1896/2000, 1687/2002, 2032/2003, 1048/2005, 1849/2006, 1451/2007 and Directive 98/8/EC):

N.A.

Cuando sean aplicables, hágase referencia a las siguientes normativas:

Directiva 2003/105/CEE ('Actividades ligadas al riesgo de accidentes graves') y subsiguientes enmiendas.

1999/13/CE (directiva COV)  
Dir. 2004/42/CE (directiva COV)

Disposiciones sobre la directiva EU 2012/18 (Seveso III):

Categoría Seveso III de acuerdo con el anexo 1, parte 1  
el producto pertenece a la categoría: P5c

### 15.2. Evaluación de la seguridad química

No

---

## SECCIÓN 16. Otra información

N.A.: Not Applicable or Not Available / No es aplicable o no disponible

# Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))

## DIESTONE D

Texto de las frases utilizadas en el párrafo 3:

H226 Líquidos y vapores inflamables.

H336 Puede provocar somnolencia o vértigo.

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

Clase y categoría de peligro	Código	Descripción
Flam. Liq. 3	2.6/3	Líquidos inflamables, Categoría 3
STOT SE 3	3.8/3	Toxicidad específica en determinados órganos (exposiciones única), Categoría 3

La presente ficha ha sido revisada en todas sus secciones en conformidad al Reglamento 2020/878. Clasificación y procedimiento utilizado para determinar la clasificación de las mezclas con arreglo al Reglamento (CE) n° 1272/2008 [CLP]:

Clasificación con arreglo al Reglamento (CE) n° 1272/2008	Procedimiento de clasificación
Flam. Liq. 3, H226	Conforme a datos obtenidos de los ensayos
STOT SE 3, H336	Método de cálculo

Este documento ha sido preparado por una persona competente que ha recibido un entrenamiento adecuado

Principales fuentes bibliográficas:

ECDIN: Environmental Chemicals Data and Information Network, Centro Común de Investigación, Comisión de las Comunidades Europeas

SAX's DANGEROUS PROPERTIES OF INDUSTRIAL MATERIALS, 8ª ed., Van Nostrand Reinold

CCNL - Allegato 1

Indicar bibliografía adicional consultada

Importante – Confidencialidad: el presente documento contiene información confidencial perteneciente a la Sociedad SOCOMORE. Salvo que la ley disponga otra cosa, la difusión, publicación o transmisión de este documento, total o parcialmente, se limitará a personas claramente identificadas, sea porque son usuarias del producto, sea a fines de información HSE. Toda difusión del presente documento que no se atenga a estas circunstancias, sin nuestro consentimiento por escrito, queda formalmente prohibida.

Socomore recomienda encarecidamente a cada destinatario de esta ficha de datos de seguridad que la lea atentamente y consulte, de ser necesario o apropiado, a expertos en la materia, con el fin de comprender las informaciones en ella recogidas, en particular los peligros eventuales asociados con

# Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))

## DIESTONE D

este producto. El usuario deberá asegurarse de que esta información es conforme y completa respecto al uso específico que vaya a hacer de ella.

La información que aquí se presenta está basada sobre nuestros conocimientos en la fecha que figura anteriormente. Se refiere únicamente al producto indicado y no constituye garantía de una calidad particular. Es responsabilidad del comprador/usuario asegurarse de que sus actividades cumplen la legislación vigente.

La información se considera correcta, pero no exhaustiva, y se utilizará únicamente como referencia basada en el conocimiento actual de la sustancia o mezcla y aplicable a las precauciones de seguridad apropiadas para el producto.

ADR:	Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera.
CAS:	Chemical Abstracts Service (de la American Chemical Society).
CLP:	Clasificación, etiquetado, embalaje.
DNEL:	Nivel sin efecto derivado.
EINECS:	Catálogo Europeo de Sustancias Químicas Comercializadas.
ETA:	Estimación de la toxicidad aguda
ETAmix:	Estimación de Toxicidad Aguda (Mezclas)
GefStoffVO:	Ordenanza sobre sustancias peligrosas, Alemania.
GHS:	Sistema Globalmente Armonizado de clasificación y etiquetado de productos químicos.
IATA:	Asociación de Transporte Aéreo Internacional.
IATA-DGR:	Normas aplicadas a las mercancías peligrosas por la "Asociación de Transporte Aéreo Internacional" (IATA).
ICAO:	Organización de la Aviación Civil Internacional.
ICAO-TI:	Instrucciones Técnicas de la "Organización de la Aviación Civil Internacional" (OACI).
IMDG:	Código marítimo internacional de mercancías peligrosas.
INCI:	Nomenclatura internacional de ingredientes cosméticos.
KSt:	Coefficiente de explosión.
LC50:	Concentración letal para el 50% de la población expuesta.
LD50:	Dosis letal para el 50% de la población expuesta.
LTE:	Exposición a largo plazo.
PNEC:	Concentración prevista sin efecto.
RID:	Normas relativas al transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril.
STE:	Exposición a corto plazo.
STEL:	Nivel de exposición de corta duración.
STOT:	Toxicidad específica en determinados órganos.
STOT SE:	May cause drowsiness or dizziness
TLV:	Valor límite del umbral.
TWA:	Promedio ponderado en el tiempo
TWATLV:	Valor límite del umbral para el tiempo medio ponderado de 8 horas por día (Estándar ACGIH).
WGK:	Clase de peligro para las aguas (Alemania).

**Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))**  
**DIESTONE D**