

Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)) DIESTONE A 8287

Reglamento (UE) n. 2020/878

Ficha de datos de seguridad del 7/11/2024, Revisión 13

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

1.1. Identificador de producto

Nombre comercial: DIESTONE A 8287
Código de la ficha: P28287EU
UFI: E3T3-6HWV-EM2G-TF77

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 90

Fabricación - Parc Gohelis - 56250 ELVEN 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 90

Fabricación - Parc Gohelis - 56250 ELVEN 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:

msdsinformation-eu@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 irritar las vías respiratorias.
- ⚠ Atención, STOT SE 3, Puede provocar somnolencia o vértigo.
- ⚠

Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)) DIESTONE A 8287

Peligro, Asp. Tox. 1, Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.

⚠ Aquatic Chronic 2, Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

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:



Peligro

Indicaciones de peligro:

H226 Líquidos y vapores inflamables.

H335 Puede irritar las vías respiratorias.

H336 Puede provocar somnolencia o vértigo.

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

H411 Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Consejos de prudencia:

P210 Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.

P273 Evitar su liberación al medio ambiente.

P301+P310 EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGIA/médico/...

P331 NO provocar el vómito.

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

P391 Recoger el vertido.

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

Disposiciones especiales:

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

Contiene

HIDROCARBUROS, C9, COMPUESTOS AROMÁTICOS.

Acetato de 2-metoxi-1-metiletilo

Cumeno

Mesitileno; 1,3,5-trimetilbenceno

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 $\geq 0.1\%$

SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

3.1. Sustancias

Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)) DIESTONE A 8287

N.A.

3.2. Mezclas

Componentes peligrosos según el Reglamento CLP y su correspondiente clasificación:

Cantidad	Nombre	Número de identif.	Clasificación
>= 60% - < 70%	HIDROCARBUROS, C9, COMPUESTOS AROMÁ TICOS.	EC: 918-668-5 REACH No.: 01- 2119455851 -35	<ul style="list-style-type: none"> ⚠ 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226 ⚠ 3.8/3 STOT SE 3 H335 ⚠ 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304 ⚠ 3.8/3 STOT SE 3 H336 ⚠ 4.1/C2 Aquatic Chronic 2 H411 EUH066 Estimación de la toxicidad aguda: ETA - Oral 3592 mg/kg pc
>= 20% - < 25%	Acetato de 2-metoxi-1- metiletilo	Número 607-195-00-7 Index: CAS: 108-65-6 EC: 203-603-9 REACH No.: 01- 2119475791 -29	<ul style="list-style-type: none"> ⚠ 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226 ⚠ 3.8/3 STOT SE 3 H336 EUH066
>= 7% - < 10%	Mesitileno; 1,3,5- trimetilbenceno	Número 601-025-00-5 Index: CAS: 108-67-8 EC: 203-604-4 REACH No.: 01- 2119463878 -19	<ul style="list-style-type: none"> ⚠ 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226 ⚠ 3.8/3 STOT SE 3 H335 ⚠ 4.1/C2 Aquatic Chronic 2 H411 Límites de concentración específicos: C >= 25%: STOT SE 3 H335
>= 0.3% - < 0.5%	Etilbenceno	Número 601-023-00-4 Index: CAS: 100-41-4 EC: 202-849-4 REACH No.: 01- 2119489370 -35	<ul style="list-style-type: none"> ⚠ 2.6/2 Flam. Liq. 2 H225 ⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315 ⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319 4.1/C3 Aquatic Chronic 3 H412 ⚠ 3.1/4/Inhal Acute Tox. 4 H332 ⚠ 3.9/2 STOT RE 2 H373 (órganos auditivos) ⚠ 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304 Estimación de la toxicidad aguda: ETA - Inhalación (Vapores) 11 mg/l
>= 0.3% - < 0.5%	Xileno	CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7 REACH No.: 01- 2119488216 -32	<ul style="list-style-type: none"> ⚠ 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226 ⚠ 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304 ⚠ 3.1/4/Dermal Acute Tox. 4 H312 ⚠ 3.1/4/Inhal Acute Tox. 4 H332 ⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315

Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)) DIESTONE A 8287

			<p> ◆ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319 ◆ 3.8/3 STOT SE 3 H335 ◆ 3.9/2 STOT RE 2 H373 4.1/C3 Aquatic Chronic 3 H412 Estimación de la toxicidad aguda: ETA - Cutánea 1100 mg/kg pc ETA - Inhalación (Vapores) 11 mg/l ETA - Inhalación (Polvo o niebla) 1, 5 mg/l ETA - Inhalación (Gas) 5000 ppmV </p>
>= 0.001% - < 0.1%	Tolueno	Número 601-021-00-3 Index: CAS: 108-88-3 EC: 203-625-9 REACH No.: 01-2119471310-51	<p> ◆ 2.6/2 Flam. Liq. 2 H225 ◆ 3.7/2 Repr. 2 H361d ◆ 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304 ◆ 3.9/2 STOT RE 2 H373 ◆ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315 ◆ 3.8/3 STOT SE 3 H336 4.1/C3 Aquatic Chronic 3 H412 </p>
>= 0.001% - < 0.1%	Cumeno	Número 601-024-00-X Index: CAS: 98-82-8 EC: 202-704-5	<p> ◆ 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226 ◆ 3.6/1B Carc. 1B H350 ◆ 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304 ◆ 3.8/3 STOT SE 3 H335 ◆ 4.1/C2 Aquatic Chronic 2 H411 </p>
>= 0.001% - < 0.1%	1-Metoxi-2-propanol; éter monometílico de propilenglicol	Número 603-064-00-3 Index: CAS: 107-98-2 EC: 203-539-1 REACH No.: 01-2119457435-35	<p> ◆ 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226 ◆ 3.8/3 STOT SE 3 H336 Estimación de la toxicidad aguda: ETA - Oral 3739 mg/kg pc ETA - Cutánea 2001 mg/kg pc ETA - Inhalación (Vapores) 30,02 mg/l </p>

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:

Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)) DIESTONE A 8287

NO inducir el vómito.

En caso de inhalación:

En caso de inhalación consultar de inmediato con un médico y mostrarle el envase o la etiqueta.

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.

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.

En caso de exposición a vapores/polvos/aerosoles, usar equipos respiratorios.

Proporcionar una ventilación adecuada.

Utilizar una protección respiratoria adecuada.

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.

Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)) DIESTONE A 8287

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.

Utilizar el sistema de ventilación localizado.

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

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:

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

HIDROCARBUROS, C9, COMPUESTOS AROMÁTICOS.

- Tipo OEL: National - TWA(8h): 1000 mg/m³ - STEL(15min (Miw)): 1500 mg/m³ - Notas: Ministère du travail (France, 12/2021)

- Tipo OEL: 20101.20 - TWA: 100 mg/m³, 19 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/m³, 50 ppm - STEL: 550 mg/m³, 100 ppm -

Comportamiento: Vinculante - Notas: France VLEPC

- Tipo OEL: National - TWA(8h): 270 mg/m³, 50 ppm - Notas: GERMANY

- Tipo OEL: National - TWA(8h): 274 mg/m³, 50 ppm - STEL: 548 mg/m³, 100 ppm -
Notas: UK (WELs)

- Tipo OEL: National - TWA: 260 mg/m³ - STEL: 520 mg/m³ - Notas: POLAND

- Tipo OEL: UE - TWA(8h): 275 mg/m³, 50 ppm - STEL: 550 mg/m³, 100 ppm - Notas:

Skin

- Tipo OEL: AIHA - TWA: 50 ppm

- Tipo OEL: National - TWA: 275 mg/m³, 50 ppm - STEL(5 min (Mow)): 550 mg/m³, 100 ppm - Notas: Österreich

- Tipo OEL: National - TWA: 270 mg/m³, 50 ppm - Notas: Norway (Skin)

Mesitileno; 1,3,5-trimetilbenceno - CAS: 108-67-8

**Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))
DIESTONE A 8287**

- Tipo OEL: National - TWA(8h): 100 mg/m³ - Notas: Germany - DFG, EU, Y
- Tipo OEL: National - TWA(8h): 100 mg/m³, 20 ppm - STEL: 250 mg/m³, 50 ppm - Notas: France VLEC (INRS -TMP N° 84)
- Tipo OEL: National - TWA(4h): 100 mg/m³, 20 ppm - Notas: France VLEI
- Tipo OEL: UE - TWA(8h): 100 mg/m³, 20 ppm
- Tipo OEL: ACGIH - TWA(8h): 10 ppm - Notas: CNS impair, hematologic eff
- Tipo OEL: National - TWA: 100 mg/m³, 20 ppm - STEL(15min (Miw)): 150 mg/m³, 30 ppm - Notas: Osterreich

Etilbenceno - CAS: 100-41-4

- Tipo OEL: National - TWA(8h): 88.4 mg/m³, 20 ppm - Notas: Germany - EU, H
- Tipo OEL: National - TWA(8h): 88.4 mg/m³, 20 ppm - STEL: 442 mg/m³, 100 ppm - Notas: France VLEC - TMP N° 84
- Tipo OEL: National - TWA(8h): 441 mg/m³, 100 ppm - STEL: 552 mg/m³, 125 ppm - Notas: UK (WELs)
- Tipo OEL: UE - TWA(8h): 442 mg/m³, 100 ppm - STEL: 884 mg/m³, 200 ppm - Notas: Skin
- Tipo OEL: ACGIH - TWA(8h): 20 ppm - Notas: OTO; A3, BEI - URT & eye irr; ototoxicity; kidney eff; CNS impair
- Tipo OEL: National - STEL: 220 mg/m³ - Notas: Swiss
- Tipo OEL: MAK - TWA: 440 mg/m³, 100 ppm - STEL(5 min (Mow)): 880 mg/m³, 200 ppm - Notas: Osterreich

Xileno - CAS: 1330-20-7

- Tipo OEL: National - TWA(8h): 221 mg/m³, 50 ppm - STEL(15min (Miw)): 442 mg/m³, 100 ppm - Comportamiento: Vinculante - Notas: France VLEC - TMP N° 4Bis, 84
- Tipo OEL: National - TWA(8h): 440 mg/m³, 100 ppm - Notas: Germany - DFG, H
- Tipo OEL: National - TWA(8h): 220 mg/m³, 50 ppm - STEL: 441 mg/m³, 100 ppm - Notas: UK (WELs)
- Tipo OEL: UE - TWA(8h): 221 mg/m³, 50 ppm - STEL: 442 mg/m³, 100 ppm - Notas: Skin
- Tipo OEL: ACGIH - TWA(8h): 20 ppm - Notas: A4, BEI - URT and eye irr; hematologic eff; CNS impair
- Tipo OEL: National - TWA: 435 mg/m³, 100 ppm - STEL: 870 mg/m³, 200 ppm - Notas: Swiss - SUVA
- Tipo OEL: National - TWA: 221 mg/m³, 50 ppm - STEL(15min (Miw)): 442 mg/m³, 100 ppm - Notas: Österreich

Tolueno - CAS: 108-88-3

- Tipo OEL: National - TWA(8h): 190 mg/m³ - Notas: Germany - DFG, H, Y
- Tipo OEL: National - TWA(8h): 76.8 mg/m³, 20 ppm - STEL(15min (Miw)): 384 mg/m³, 100 ppm - Comportamiento: Vinculante - Notas: France VLEC - TMP N° 4bis, 84 ; peau
- Tipo OEL: UE - TWA(8h): 192 mg/m³, 50 ppm - STEL: 384 mg/m³, 100 ppm - Notas: Skin
- Tipo OEL: National - TWA: 191 mg/m³, 50 ppm - STEL: 384 mg/m³, 100 ppm - Notas: UK (WELs)
- Tipo OEL: ACGIH - TWA(8h): 20 ppm - Notas: OTO; A4; BEI - CNS, visual & hearing impair; female repro system eff; pregnancy loss

Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)) DIESTONE A 8287

- Tipo OEL: MAK - TWA: 190 mg/m³, 50 ppm - STEL(15min (Miw)): 380 mg/m³, 100 ppm
- Notas: Osterreich

Cumeno - CAS: 98-82-8

- Tipo OEL: UE - TWA(8h): 50 mg/m³, 10 ppm - STEL: 250 mg/m³, 50 ppm - Notas: Skin
- Tipo OEL: ACGIH - TWA(8h): 5 ppm - Notas: A3 - URT adenoma, neurological eff
- Tipo OEL: National - TWA(8h): 50 mg/m³, 10 ppm - STEL(15min (Miw)): 250 mg/m³, 50 ppm - Comportamiento: Vinculante - Notas: France, VLEPC / peau
- Tipo OEL: National - TWA: 50 mg/m³ - STEL: 250 mg/m³ - Notas: Poland (Skin / skóra)

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

- Tipo OEL: National - TWA(8h): 188 mg/m³, 50 ppm - STEL: 375 mg/m³, 100 ppm - Comportamiento: Vinculante - Notas: France VLEC - INRS TMP N°84
- Tipo OEL: National - TWA: 370 mg/m³, 100 ppm - Notas: Germany
- Tipo OEL: National - TWA: 180 mg/m³ - STEL: 360 mg/m³ - Notas: Poland
- Tipo OEL: UE - TWA(8h): 375 mg/m³, 100 ppm - STEL: 563 mg/m³, 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/m³, 50 ppm - STEL(15min (Miw)): 187 mg/m³, 50 ppm - Notas: Austria
- Tipo OEL: National - TWA(8h): 375 mg/m³, 100 ppm - STEL(15min (Miw)): 560 mg/m³, 150 ppm - Notas: United Kingdom - Skin
- Tipo OEL: National - TWA(8h): 188 mg/m³, 50 ppm - STEL: 375 mg/m³, 100 ppm - Notas: Canada (Gazette Officielle du Québec, January 4, 2023, Vol. 155, No.1)
- Tipo OEL: National - TWA: 180 mg/m³, 50 ppm - Notas: Norway (skin)
- Tipo OEL: DOW IHG - TWA: 1.5 ppm - STEL: 4.5 ppm

Valores límites de exposición DNEL

HIDROCARBUROS, C9, COMPUESTOSAROMÁTICOS.

Trabajador industrial: 25 mg/kg bw/day - Consumidor: 11 mg/kg bw/day - Exposición: Dérmica humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos sistémicos

Trabajador industrial: 150 mg/m³ - Consumidor: 32 mg/m³ - Exposición: Por inhalación humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos sistémicos

Consumidor: 11 mg/kg bw/day - Exposición: Oral humana - Frecuencia: A largo 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/m³ - Consumidor: 33 mg/m³ - 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/m³ - Consumidor: 33 mg/m³ - Exposición: Por inhalación humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos locales

Etilbenceno - CAS: 100-41-4

Trabajador industrial: 77 mg/m³ - Consumidor: 15 mg/m³ - Exposición: Por inhalación humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos sistémicos

Consumidor: 1.6 mg/kg - Exposición: Oral humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos

**Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))
DIESTONE A 8287**

sistémicos

Trabajador industrial: 180 mg/kg - Exposición: Dérmica humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos sistémicos

Trabajador industrial: 293 mg/m³ - Exposición: Por inhalación humana - Frecuencia: A corto plazo, efectos locales

Xileno - CAS: 1330-20-7

Trabajador profesional: 289 mg/m³ - Consumidor: 174 mg/m³ - Exposición: Por inhalación humana - Frecuencia: A corto plazo, efectos sistémicos

Trabajador profesional: 289 mg/m³ - Consumidor: 174 mg/m³ - Exposición: Por inhalación humana - Frecuencia: A corto plazo, efectos locales

Trabajador profesional: 180 mg/kg bw/day - Consumidor: 108 mg/kg - Exposición: Dérmica humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos sistémicos

Trabajador profesional: 77 mg/m³ - Consumidor: 14.8 mg/m³ - Exposición: Por inhalación humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos sistémicos

Consumidor: 1.6 mg/kg bw/day - Exposición: Oral humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos sistémicos

Tolueno - CAS: 108-88-3

Trabajador profesional: 384 mg/m³ - Consumidor: 226 mg/m³ - Exposición: Por inhalación humana - Frecuencia: A corto plazo, efectos sistémicos

Trabajador profesional: 192 mg/m³ - Consumidor: 56.5 mg/m³ - Exposición: Por inhalación humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos sistémicos

Trabajador profesional: 180 mg/kg - Consumidor: 226 mg/kg - Exposición: Dérmica humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos sistémicos

Consumidor: 8.13 mg/kg - Exposición: Oral humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos sistémicos

Trabajador profesional: 384 mg/m³ - Consumidor: 226 mg/m³ - Exposición: Por inhalación humana - Frecuencia: A corto plazo, efectos locales

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

Trabajador industrial: 369 mg/m³ - Consumidor: 43.9 mg/m³ - 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/m³ - Exposición: Por inhalación humana - Frecuencia: A corto plazo (aguda)

Valores límites de exposición PNEC

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

Objetivo: PNEC intermitente - Valor: 6.35 mg/l

**Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))
DIESTONE A 8287**

Etilbenceno - CAS: 100-41-4

Objetivo: Agua marina - Valor: 0.01 mg/l - Notas: factor assessment : 10

Objetivo: Agua marina - Valor: 0.1 mg/l - Notas: factor assessment : 18

Objetivo: PNEC depredador - Valor: 2.68 mg/kg - Notas: ECHA

Xileno - CAS: 1330-20-7

Objetivo: Agua marina - Valor: 0.327 mg/l - Notas: evaluation factor : 1

Objetivo: Sedimentos de agua marina - Valor: 12.46 mg/kg

Objetivo: Suelo (agricultura) - Valor: 2.31 mg/kg

Objetivo: Microorganismos en aguas residuales - Valor: 6.58 mg/l

Objetivo: Suelo - Valor: 2.31 mg/kg - Notas: Assessment factor/ 1 / ECHA

Tolueno - CAS: 108-88-3

Objetivo: agua dulce - Valor: 0.68 mg/l

Objetivo: Sedimentos de agua dulce - Valor: 16.39 mg/kg

Objetivo: Suelo (agricultura) - Valor: 2.89 mg/kg

Objetivo: Microorganismos en aguas residuales - Valor: 13.61 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

Etilbenceno - CAS: 100-41-4

Notas: France. Indicateurs biologiques d'exposition (IBE) (INRS), ND 2065

Xileno - CAS: 1330-20-7

Valor: 1.5 g/g - moderado: Creatinina urinaria - Indicador biológico: Ácido metilhipúrico en orina - período de muestreo: Final de turno - Notas: ACGIH BEL (2009)

Valor: 1.500 mg/g - moderado: Creatinina urinaria - Indicador biológico: Ácido metilhipúrico en orina - período de muestreo: Final de turno - Notas: FR IBE (1997)

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

PVA (polivinil acetato).

Protección respiratoria:

Utilizar una protección respiratoria adecuada.

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

Riesgos térmicos:

Ninguno

Controles de la exposición ambiental:

Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)) DIESTONE A 8287

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:	140 ?C	NF T67-101	--
Inflamabilidad:	Flam. Liq. 3, H226	--	--
Límite superior e inferior de explosividad:	1.5-7%	--	--
Punto de ignición (°C):	40 ?C	NF EN 2719	--
Temperatura de autoencendido:	> 333 ?C	--	--
Temperatura de descomposición:	N.A.	--	--
pH:	N.A.	--	--
Viscosidad cinemática:	<= 14 mm2/sec (40 °C)	--	--
Hidrosolubilidad:	N.A.	--	--
Solubilidad en aceite:	N.A.	--	--
Coefficiente de reparto n-octanol/agua (valor logarítmico):	N.A.	--	--
Presión de vapor:	N.A.	--	--

Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)) DIESTONE A 8287

Densidad y/o densidad relativa:	0.892	ISO 649, ASTM D1298	--
Densidad de vapor relativa:	14.995	--	--
Características de las partículas:			
Tamaño de las partículas:	N.A.	--	--

9.2. Otros datos

Propiedad	Valor	Método:	Notas
Viscosidad:	21 SEC	ISO 2431, NF EN 535	--

Compuestos orgánicos volátiles - COV = 893 g/l

N.A. = no disponible

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

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:

DIESTONE A 8287

Toxicidad aguda

No clasificado

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

Corrosión o irritación cutáneas

No clasificado

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

Lesiones o irritación ocular graves

No clasificado

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

Sensibilización respiratoria o cutánea

**Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))
DIESTONE A 8287**

No clasificado

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

Mutagenicidad en células germinales

No clasificado

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

Carcinogenicidad

No clasificado

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

Toxicidad para la reproducción

No clasificado

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

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única

El producto está clasificado: STOT SE 3 H335; STOT SE 3 H336

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida

No clasificado

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

Peligro de aspiración

El producto está clasificado: Asp. Tox. 1 H304

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

HIDROCARBUROS, C9, COMPUESTOS AROMÁTICOS.

Toxicidad aguda

ETA - Oral 3592 mg/kg pc

Ensayo: LD50 - Vía: Oral - Especies: Conejo (macho, hembra) = 3492 mg/kg - Fuente: OECD 401

Ensayo: LC50 - Vía: Vapor de inhalación - Especies: Rata > 6193 mg/m³ - Duración: 4h - Fuente: OECD 403

Ensayo: LD50 - Vía: Piel - Especies: Conejo > 3160 mg/kg - Fuente: OECD 402

Ensayo: ATE - Vía: Oral = 3492 mg/kg

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

Toxicidad aguda:

Ensayo: LD50 - Vía: Oral - Especies: Rata > 5000 mg/kg - Fuente: OECD 401

Ensayo: LD50 - Vía: Piel - Especies: Rata > 2000 mg/kg - Fuente: OECD 402

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

Ensayo: LC50 - Vía: Piel - Especies: Conejo > 5000 mg/kg - Fuente: OECD 402

Ensayo: LC0 - Vía: Vapor de inhalación - Especies: Conejo = 23.5 mg/l - Fuente: OECD 403

Ensayo: ATE - Vía: Oral > 5000 mg/kg

Ensayo: ATE - Vía: Vapor de inhalación > 23.5 mg/l - Duración: 6 horas

Ensayo: ATE - Vía: Piel > 5000 mg/kg

Mesitileno; 1,3,5-trimetilbenceno - CAS: 108-67-8

Toxicidad aguda:

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

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

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

Etilbenceno - CAS: 100-41-4

**Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))
DIESTONE A 8287**

Toxicidad aguda

ETA - Inhalación (Vapores) 11 mg/l
Ensayo: LD50 - Vía: Piel - Especies: Conejo = 4100 mg/kg
Ensayo: LD50 - Vía: Oral - Especies: Rata = 3500 mg/kg
Ensayo: LC50 - Vía: Inhalación - Especies: Rata > 20 mg/l - Duración: 4h
Ensayo: LCL0 - Vía: Inhalación - Especies: Rata = 4000 ppm - Duración: 4h

Xileno - CAS: 1330-20-7

Toxicidad aguda

ETA - Cutánea 1100 mg/kg pc
ETA - Inhalación (Vapores) 11 mg/l
ETA - Inhalación (Polvo o niebla) 1,5 mg/l
ETA - Inhalación (Gas) 5000 ppmV
Ensayo: LC50 - Vía: Inhalación - Especies: Rata = 5000 ppm - Duración: 4h
Ensayo: LD50 - Vía: Oral - Especies: Rata = 3523 mg/kg pc
Ensayo: LD50 - Vía: Piel - Especies: Conejo = 12126 mg/kg
Ensayo: LC50 - Vía: Vapor de inhalación - Especies: Rata = 27124 mg/m³ - Duración: 4h
Ensayo: ATE - Vía: Piel = 1100 mg/kg pc
Ensayo: ATE - Vía: Vapor de inhalación = 11 mg/l
Ensayo: ATE - Vía: Inhalación (polvo, niebla) = 1.5 mg/l
Ensayo: ATE - Vía: Gas de inhalación = 5000 ppmV

Tolueno - CAS: 108-88-3

Toxicidad aguda:

Ensayo: LD50 - Vía: Oral - Especies: Rata = 5580 mg/kg
Ensayo: LD50 - Vía: Piel - Especies: Conejo > 5000 mg/kg
Ensayo: LC50 - Vía: Vapor de inhalación - Especies: Rata = 28.1 mg/l - Duración: 4h

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

Toxicidad aguda

ETA - Oral 3739 mg/kg pc
ETA - Cutánea 2001 mg/kg pc
ETA - Inhalación (Vapores) 30,02 mg/l
Ensayo: LD50 - Vía: Oral - Especies: Rata (macho) = 3739 mg/kg - Fuente: OECD 401
Ensayo: LD50 - Vía: Oral - Especies: RATfemal = 4277 mg/kg - Fuente: OECD 401
Ensayo: LD50 - Vía: Piel - Especies: Conejo > 2000 mg/kg
Ensayo: LC50 - Vía: Inhalación - Especies: Rata > 5 mg/l - Duración: 4h
Ensayo: LC50 - Vía: Vapor de inhalación - Especies: Rata (macho, hembra) = 30.02 mg/l - Duración: 4h - Fuente: OECD 403
Ensayo: ATE - Vía: Oral = 3739 mg/kg
Ensayo: ATE - Vía: Vapor de inhalación = 30.02 mg/l - Duración: 4h

11.2. Información relativa a otros peligros

Propiedades de alteración endocrina:

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

Otra información toxicológica :

Xileno

**Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))
DIESTONE A 8287**

Contacto con la piel :

efecto irritante

Ingestión :

La ingestión puede provocar irritación del aparato digestivo, náuseas, vómitos y diarrea, Dolores abdominales.

Nocivo por inhalación.

-

Tolueno

Contacto con la piel :

efecto irritante

Contacto con los ojos :

efecto irritante

La inhalación de vapor muy concentrado puede provocar irritación del sistema respiratorio,

La inhalación de vapor muy concentrado provoca una reacción narcótica en el sistema nervioso central, lesiones pulmonares graves

La ingestión puede provocar irritación del aparato digestivo, náuseas, vómitos y diarrea, Dolores abdominales.

Riesgo de depresión del sistema nervioso central.

SECCIÓN 12. Información ecológica**12.1. Toxicidad**

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

DIESTONE A 8287

El producto está clasificado: Aquatic Chronic 2 - H411

HIDROCARBUROS, C9, COMPUESTOS AROMÁTICOS.

a) Toxicidad acuática aguda:

Parámetro: EL50 - Especies: Algas = 2.6 mg/l - Duración h.: 72 - Notas: Pseudokirchneriella subcapitata ;

Parámetro: EL50 - Especies: Daphnia Magna = 3.2 mg/l - Duración h.: 48 - Notas: OECD 202

Parámetro: LC50 - Especies: Peces = 9.2 mg/l - Duración h.: 96 - Notas: OECD 203, Oncorhynchus mykiss

Parámetro: ErL50 - Especies: Algas = 2.9 mg/kg/d - Duración h.: 72 - Notas: OECD 201, Pseudokirchneriella subcapitata

Parámetro: NOEC - Especies: Microorganismos >= 99 mg/l - Duración h.: 0.16 - Notas: OECD 209 - Lodos activos

b) Toxicidad acuática crónica:

Parámetro: NOELR - Especies: Peces = 2.14 mg/l - Duración h.: 504 - Notas: Daphnia magna

Parámetro: NOELR - Especies: Peces = 1.23 mg/l - Duración h.: 504 - Notas: Oncorhynchus mykiss

Parámetro: NOEC - Especies: Peces > 1 mg/l

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

a) Toxicidad acuática aguda:

Parámetro: EC50 - Especies: Plantas acuáticas > 1000 mg/l - Duración h.: 72 - Notas:

Selenastrum capricornutum, OECD 201

**Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))
DIESTONE A 8287**

Parámetro: LC50 - Especies: Peces = 134 mg/l - Duración h.: 96 - Notas: Oncorhynchus mykiss, OECD 203

Parámetro: EC50 - Especies: Invertebradas > 500 mg/l - Duración h.: 48 - Notas: Daphnia magna

b) Toxicidad acuática crónica:

Parámetro: NOEC - Especies: Peces = 47.5 mg/l - Duración h.: 336 - Notas: Oryzias latipes, OECD 204

Parámetro: NOEC - Especies: Invertebradas > 100 mg/l - Duración h.: 504 - Notas: Daphnia magna, OECD 202

Mesitileno; 1,3,5-trimetilbenceno - CAS: 108-67-8

a) Toxicidad acuática aguda:

Parámetro: LL50 - Especies: Peces > 1 mg/l - Notas: LL/EL/IL50

Parámetro: LL50 - Especies: Daphnia > 1 mg/l - Notas: LL/EL/IL50

Parámetro: LL50 - Especies: Algas > 1 mg/l - Notas: LL/EL/IL50

b) Toxicidad acuática crónica:

Parámetro: NOEC - Especies: Peces > 1 mg/l

c) Toxicidad en bacterias:

Parámetro: LL50 - Especies: BACTERIA > 100 mg/l - Notas: LL/EL/IL50

Etilbenceno - CAS: 100-41-4

a) Toxicidad acuática aguda:

Parámetro: EC50 - Especies: Daphnia > 1.37 mg/l - Duración h.: 48

Parámetro: EC50 - Especies: Daphnia < 4.4 mg/l - Duración h.: 48

Parámetro: LC50 - Especies: Peces = 4.2 mg/l - Duración h.: 96 - Notas: Oncorhynchus mykiss

b) Toxicidad acuática crónica:

Parámetro: NOEC - Especies: Peces > 1 mg/l

Xileno - CAS: 1330-20-7

a) Toxicidad acuática aguda:

Parámetro: LC50 - Especies: Daphnia > 100 mg/l - Duración h.: 24

Parámetro: LC50 - Especies: Daphnia < 1000 mg/l - Duración h.: 24

Parámetro: LC50 - Especies: Peces = 2.6 mg/l - Duración h.: 96 - Notas: Oncorhynchus mykiss

Parámetro: EC50 - Especies: Daphnia = 1.0 mg/l - Duración h.: 48

Parámetro: TLM - Especies: Peces = 22 ppm - Duración h.: 96 - Notas: Crapet Arlequin

Parámetro: IC50 - Especies: Algas = 2.2 mg/l - Duración h.: 72

b) Toxicidad acuática crónica:

Parámetro: NOEC - Especies: Algas = 0.44 mg/l - Duración h.: 72

Tolueno - CAS: 108-88-3

a) Toxicidad acuática aguda:

Parámetro: EC50 - Especies: Algas = 134 mg/l - Duración h.: 3 - Notas: Chlorella vulgaris

Parámetro: EC50 - Especies: Daphnia = 3.78 mg/l - Duración h.: 48

Parámetro: LC50 - Especies: Peces = 5.5 mg/l - Duración h.: 96 - Notas: Oncorhynchus kisutch

b) Toxicidad acuática crónica:

Parámetro: NOEC - Especies: Daphnia = 0.74 mg/l - Duración h.: 168 - Notas: Ceriodaphnia dubia

Parámetro: NOEC - Especies: Algas = 10 mg/l - Duración h.: 72 - Notas: Skeletonema costatum

Parámetro: EC50 - Especies: Daphnia = 3.23 mg/l - Duración h.: 168 - Notas: Ceriodaphnia dubia

Parámetro: LOEC - Especies: Daphnia = 2.76 mg/kg/d - Duración h.: 168 - Notas: Ceriodaphnia

**Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))
DIESTONE A 8287**

dubia

Parámetro: NOEC - Especies: Peces = 1.39 mg/l - Duración h.: 960 - Notas: Oncorhynchus kisutch

Parámetro: LOEC - Especies: Peces = 2.77 mg/l - Duración h.: 960 - Notas: Oncorhynchus kisutch

c) Toxicidad en bacterias:

Parámetro: NOEC - Especies: BACTERIA = 29 mg/l - Duración h.: 16 - Notas: pseudomonas putida

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

12.2. Persistencia y degradabilidad

HIDROCARBUROS, C9, COMPUESTOSAROMÁTICOS.

Biodegradabilidad: Biodegradación en agua - Ensayo: OECD 301F - Duración: 28 días - %: 78%

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

Biodegradabilidad: Demanda biológica de oxígeno (DBO) - Ensayo: OECD 301F - Duración: 28 días - %: 83% - Notas: ISO 9408; 92/69/CEE, C.4-D

Tolueno - CAS: 108-88-3

Biodegradabilidad: Rápidamente degradable - Duración: 14 días - %: 100

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

Biodegradabilidad: Rápidamente degradable

12.3. Potencial de bioacumulación

HIDROCARBUROS, C9, COMPUESTOSAROMÁTICOS.

Log Pow 4.73

BCF 10 - 2500

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

BCF < 100

Log Pow < 3

Etilbenceno - CAS: 100-41-4

Log Kow 3.15

Xileno - CAS: 1330-20-7

Bajo potencial de bioconcentración

Log Pow 3.12

BCF 8.1 - 25.9

Tolueno - CAS: 108-88-3

BCF 90

Log Pow 2.65

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

Log Pow 0.37

12.4. Movilidad en el suelo

N.A.

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)) DIESTONE A 8287

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. (hidrocarburos, c9, compuestos aromáticos., acetato de 2-metoxi-1-metiletilo)

IATA-Shipping Name: LÍQUIDO INFLAMABLE, N.E.P. (hidrocarburos, c9, compuestos aromáticos., acetato de 2-metoxi-1-metiletilo)

IMDG-Shipping Name: LÍQUIDO INFLAMABLE, N.E.P. (hidrocarburos, c9, compuestos aromáticos., acetato de 2-metoxi-1-metiletilo)

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

ADR-Class: 3

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: Sí

IMDG-Marine pollutant: Sí

Most important toxic component: HIDROCARBUROS, C9,
COMPUESTOS AROMÁTICOS.

IMDG-EmS: F-E , S-E

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

ADR-Subsidiary hazards: -

**Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))
DIESTONE A 8287**

ADR-S.P.:	274 601 640E	
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)

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)

Reglamento (UE) n. 2021/849 (ATP 17 CLP)

Reglamento (UE) n. 2022/692 (ATP 18 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

**Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))
DIESTONE A 8287**

Restricción 40

Restricciones relacionadas con las sustancias contenidas:

Restricción 30

Restricción 48

Restricción 75

Inscrito o en conformidad con los siguientes inventarios internacionales

N.A.

La(s) siguiente(s) sustancia(s) en este producto tiene(n) número de identificación CAS incluso en países no afectados por la regularización REACH o en regulaciones que todavía no se hayan actualizado para reflejar la nueva nomenclatura de los solventes hidrocarburos.

HYDROCARBONS, C9, AROMATICS. (CAS: 64742-95-6)

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

DIESTONE A 8287

hidrocarburos aromáticos >= 30%

Etiquetado de biocidas (Reglamentos 1896/2000, 1687/2002, 2032/2003, 1048/2005, 1849/2006, 1451/2007 y Directiva 98/8/CE):

N.A.

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, E2

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

Texto de las frases utilizadas en el párrafo 3:

H226 Líquidos y vapores inflamables.

Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)) DIESTONE A 8287

- H335 Puede irritar las vías respiratorias.
H304 Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.
H336 Puede provocar somnolencia o vértigo.
H411 Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
EUH066 La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.
H225 Líquido y vapores muy inflamables.
H315 Provoca irritación cutánea.
H319 Provoca irritación ocular grave.
H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
H332 Nocivo en caso de inhalación.
H373 (órganos auditivos) Puede provocar daños en los órganos (órganos auditivos) tras exposiciones prolongadas o repetidas.
H312 Nocivo en contacto con la piel.
H373 Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.
H361d Se sospecha que puede dañar el feto.
H350 Puede provocar cáncer.

Clase y categoría de peligro	Código	Descripción
Flam. Liq. 2	2.6/2	Líquidos inflamables, Categoría 2
Flam. Liq. 3	2.6/3	Líquidos inflamables, Categoría 3
Acute Tox. 4	3.1/4/Dermal	Toxicidad aguda (cutánea), Categoría 4
Acute Tox. 4	3.1/4/Inhal	Toxicidad aguda (por inhalación), Categoría 4
Asp. Tox. 1	3.10/1	Peligro por aspiración, Categoría 1
Skin Irrit. 2	3.2/2	Irritación cutánea, Categoría 2
Eye Irrit. 2	3.3/2	Irritación ocular, Categoría 2
Carc. 1B	3.6/1B	Carcinogenicidad, Categoría 1B
Repr. 2	3.7/2	Toxicidad para la reproducción, Categoría 2
STOT SE 3	3.8/3	Toxicidad específica en determinados órganos (exposiciones única), Categoría 3
STOT RE 2	3.9/2	Toxicidad específica en determinados órganos (exposiciones repetidas), Categoría 2
Aquatic Chronic 2	4.1/C2	Peligro crónico (a largo plazo) para el medio ambiente acuático, Categoría 2
Aquatic Chronic 3	4.1/C3	Peligro crónico (a largo plazo) para el medio ambiente acuático, Categoría 3

**Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))
DIESTONE A 8287**

--

La presente ficha ha sido revisada en todas sus secciones en conformidad al Reglamento 2020/878.
Parágrafos modificados respecto la revisión anterior

SECCIÓN 1. Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa
SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes
SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual
SECCIÓN 11. Información toxicológica

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, H335	Método de cálculo
STOT SE 3, H336	Método de cálculo
Asp. Tox. 1, H304	Método de cálculo
Aquatic Chronic 2, H411	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

Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)) DIESTONE A 8287

comprender las informaciones en ella recogidas, en particular los peligros eventuales asociados con 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).

Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))
DIESTONE A 8287

WGK: Clase de peligro para las aguas (Alemania).