

# Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)) SOCOSTRETCH 10

Reglamento (UE) n. 2020/878

## Ficha de datos de seguridad del 14/2/2023, Revisión 11

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

#### 1.1. Identificador de producto

Nombre comercial: SOCOSTRETCH 10  
Código de la ficha: P10653  
UFI: 4JFQ-UP4Q-AY0P-P25T

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

Uso recomendado:  
Lubrificante  
Usos industriales

#### 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):

⚠ Peligro, Eye Dam. 1, Provoca lesiones oculares graves.

Aquatic Chronic 3, Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

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)) SOCOSTRETCH 10

### Peligro

#### Indicaciones de peligro:

H318 Provoca lesiones oculares graves.

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

#### Consejos de prudencia:

P273 Evitar su liberación al medio ambiente.

P280 Llevar guantes, gafas y máscara de protección.

P305+P351+P338 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.

P310 Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGIA.

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

#### Disposiciones especiales:

EUH208 Contiene 2-METIL-2H-ISOTIAZOL-3-ONA. Puede provocar una reacción alérgica.

#### Contiene

AMIDAS, C8-18 (PARES) y C18 INSATURADOS, N, N-BIS(HIDROXIETILO)

ALCOHOLES, C9-11, ETOXILADO

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

Reservado exclusivamente a usuarios profesionales.

### 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
$\geq 3\%$ - $< 5\%$	AMIDAS, C8-18 (PARES) y C18 INSATURADOS, N, N-BIS(HIDROXIETILO)	CAS: 68155-07-7 EC: 931-329-6 REACH No.: 01-2119490100-53	 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315  4.1/C2 Aquatic Chronic 2 H411  3.3/1 Eye Dam. 1 H318
$\geq 3\%$ - $< 5\%$	Ácidos grasos, tall oil, compuestos con trietanolamina	Número 619_999_97 Index: _4 CAS: 68132-46-7 EC: 268-638-4 REACH No.: Exempted----	 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315  3.3/2 Eye Irrit. 2 H319

## Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)) SOCOSTRETCH 10

		----	
>= 1% - < 3%	ALCOHOLES, C9-11, ETOXILADO	CAS: 68439-46-3 EC: 614-482-0 REACH No.: Exempted----	<ul style="list-style-type: none"> <li>⚠ 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302</li> <li>⚠ 3.3/1 Eye Dam. 1 H318</li> </ul> Estimación de la toxicidad aguda: ETA - Oral 1378 mg/kg pc
>= 0.1% - < 0.25%	2,2'-Iminodietanol; dietanolamina	Número 603-071-00-1 Index: CAS: 111-42-2 EC: 203-868-0 REACH No.: 01- 2119488930 -28	<ul style="list-style-type: none"> <li>⚠ 3.7/2 Repr. 2 H361</li> <li>⚠ 3.9/2 STOT RE 2 H373 (circulación sanguínea, riñones, hígado)</li> <li>⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315</li> <li>⚠ 3.3/1 Eye Dam. 1 H318</li> <li>⚠ 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302</li> </ul>
>= 0.001% - < 0.1%	2-METIL-2H- ISOTIAZOL-3-ONA	CAS: 2682-20-4 EC: 220-239-6 REACH No.: 01- 2120764690 -50	<ul style="list-style-type: none"> <li>⚠ 3.1/2/Inhal Acute Tox. 2 H330</li> <li>⚠ 3.1/3/Dermal Acute Tox. 3 H311</li> <li>⚠ 3.1/3/Oral Acute Tox. 3 H301</li> <li>⚠ 3.2/1B Skin Corr. 1B H314</li> <li>⚠ 3.3/1 Eye Dam. 1 H318</li> <li>⚠ 3.4.2/1A Skin Sens. 1A H317</li> <li>⚠ 4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410</li> <li>⚠ 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400 M=10.</li> </ul> EUH071 Límites de concentración específicos: C >= 0,0015%: Skin Sens. 1A H317

### 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.

CONSULTE INMEDIATAMENTE A UN MEDICO.

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, enjuagarlos con agua durante un tiempo adecuado y manteniendo los párpados abiertos, luego consultar de inmediato con un oftalmólogo.

Proteger el ojo ileso.

En caso de ingestión:

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

En caso de inhalación:

## Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)) SOCOSTRETCH 10

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:

Agua.

Dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>).

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.

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.

## Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)) SOCOSTRETCH 10

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

Mantener alejado de comidas, bebidas y piensos.

Materias incompatibles:

Ninguna en particular.

Indicaciones para los locales:

Locales 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

2,2'-Iminodietanol; dietanolamina - CAS: 111-42-2

- Tipo OEL: ACGIH - TWA(8h): 1 mg/m<sup>3</sup> - Notas: (IFV), Skin, A3 - Liver and kidney dam
- Tipo OEL: National - TWA: 15 mg/m<sup>3</sup>, 3 ppm - Notas: France
- Tipo OEL: National - TWA(8h): 2 mg/m<sup>3</sup>, 0.46 ppm - Notas: Netherlands
- Tipo OEL: National - TWA(8h): 2 mg/m<sup>3</sup>, 0.46 ppm - Notas: Belgium
- Tipo OEL: National - TWA: 0.2 ppm - Notas: DOW IHG, skin

Valores límites de exposición DNEL

AMIDAS, C8-18 (PARES) y C18 INSATURADOS, N, N-BIS(HIDROXIETILO) - CAS: 68155-07-7

Trabajador industrial: 4.16 mg/kg bw/day - Consumidor: 2.5 mg/kg - Exposición: Dérmica humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos sistémicos

Trabajador industrial: 0.0936 mg/cm<sup>2</sup> - Consumidor: 0.056 mg/cm<sup>2</sup> - Exposición: Dérmica humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos locales

Trabajador industrial: 73.4 mg/m<sup>3</sup> - Consumidor: 21.73 mg/m<sup>3</sup> - Exposición: Por inhalación humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos sistémicos

Consumidor: 6.25 mg/kg bw/day - Exposición: Oral humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos sistémicos

2,2'-Iminodietanol; dietanolamina - CAS: 111-42-2

Trabajador industrial: 0.13 mg/kg bw/day - Consumidor: 0.06 mg/kg bw/day - Exposición: Dérmica humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos sistémicos

Trabajador industrial: 1 mg/m<sup>3</sup> - Consumidor: 0.125 mg/m<sup>3</sup> - Exposición: Por inhalación humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos locales

Consumidor: 0.06 mg/kg bw/day - Exposición: Oral humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos sistémicos

Valores límites de exposición PNEC

AMIDAS, C8-18 (PARES) y C18 INSATURADOS, N, N-BIS(HIDROXIETILO) - CAS: 68155-07-7

Objetivo: agua dulce - Valor: 0.007 mg/l

## Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)) SOCOSTRETCH 10

Objetivo: Agua marina - Valor: 0.001 mg/l  
 Objetivo: Microorganismos en aguas residuales - Valor: 830 mg/l  
 Objetivo: Sedimentos de agua dulce - Valor: 0.195 PNECUNIT04  
 Objetivo: Sedimentos de agua marina - Valor: 0.019 PNECUNIT04  
 Objetivo: Sedimentos de agua marina - Valor: 0.035 PNECUNIT04  
 2,2'-Iminodietanol; dietanolamina - CAS: 111-42-2  
 Objetivo: agua dulce - Valor: 0.0022 mg/l  
 Objetivo: Agua marina - Valor: 0.00022 mg/l  
 Objetivo: Sedimentos de agua dulce - Valor: 0.019 PNECUNIT03  
 Objetivo: Sedimentos de agua marina - Valor: 0.0019 PNECUNIT03  
 Objetivo: Suelo (agricultura) - Valor: 0.00108 mg/kg  
 Objetivo: Microorganismos en aguas residuales - Valor: 100 mg/l  
 Objetivo: Liberación esporádica - Valor: 0.022 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:

Utilizar viseras de seguridad cerradas, no usar lentes oculares.

Protección de la piel:

Usar indumentaria que garantice una protección total para la piel, por ejemplo de algodón, caucho, PVC o viton.

Protección de las manos:

Utilizar guantes de protección que garanticen una protección total, por ejemplo de PVC, neopreno o caucho.

Protección respiratoria:

No necesaria para el uso normal.

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:	blancuzco	--	--
Olor:	N.A.	--	--
Punto de fusión/punto de congelación:	No relevante	--	--

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

### SOCOSTRETCH 10

Punto de ebullición o punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición:	100°C	--	--
Inflamabilidad:	N.A.	--	--
Límite superior e inferior de explosividad:	N.A.	--	--
Punto de ignición (°C):	N.A.	--	--
Temperatura de autoencendido:	No relevante	--	--
Temperatura de descomposición:	>305°C	--	--
pH:	9	--	--
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:	N.A.	--	--
Densidad y/o densidad relativa:	0.9	--	--
Densidad de vapor relativa:	N.A.	--	--
Características de las partículas:			
Tamaño de las partículas:	N.A.	--	--

#### 9.2. Otros datos

Propiedad	Valor	Método:	Notas
Viscosidad:	140000 CPS	--	--

Compuestos orgánicos volátiles - COV = 0 g/l

## SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

### 10.1. Reactividad

**Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))  
SOCOSTRETCH 10**

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**

Ninguna en particular.

**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:

AMIDAS, C8-18 (PARES) y C18 INSATURADOS, N, N-BIS(HIDROXIETILO) - CAS: 68155-07-7

Toxicidad aguda:

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

Ensayo: LD50 - Vía: Oral - Especies: Rata > 2000 mg/kg - Fuente: OECD 401

Ensayo: LD50 - Vía: Oral - Especies: Rata (macho, hembra) > 5000 mg/kg - Fuente: OECD 401

Ensayo: LD50 - Vía: Oral - Especies: Rata = 12400 ul/kg

Toxicidad para la reproducción:

Vía: Oral - Especies: Rata = 1000 mg/kg

ALCOHOLES, C9-11, ETOXILADO - CAS: 68439-46-3

Toxicidad aguda:

Ensayo: LD50 - Vía: Oral - Especies: Rata = 1378 mg/kg

ETA - Oral 1378 mg/kg pc

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

ETA - Oral 1378 mg/kg pc

2,2'-Iminodietanol; dietanolamina - CAS: 111-42-2

Toxicidad para la reproducción:

Especies: Rata = 300 ppm - Fuente: OECD 443

Especies: Rata = 100 ppm - Fuente: OECD 443

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;

Sensibilización respiratoria o cutánea;

Mutagenicidad en células germinales;



**Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))  
SOCOSTRETCH 10**

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 :

AMIDAS, C8-18 (PARES) y C18 INSATURADOS, N, N-BIS(HIDROXIETILO)

Irritación y corrosión :

Ojos - Muy irritante (conejo)

Piel - Irritante moderado (conejo)

Contacto con la piel :

Provoca irritación cutánea

dolor o irritación, rojez

posibles ampollas

Contacto con los ojos :

Provoca quemaduras de los ojos, Riesgo de lesiones oculares graves.

dolor o irritación, lagrimeo, rojez

-

ALCOHOLES, C9-11, ETOXILADO

Inhalación - Puede irritar las vías respiratorias

Corrosión o irritación cutáneas :

efecto irritante bajo

Lesiones oculares graves o irritación :

Muy irritante

-

2,2'-Iminodietanol; dietanolamina

Corrosión / irritación de la piel (conejo):

efecto irritante

Lesión ocular grave o irritación (conejo):

daño irreversible

Puede causar daño hepático en caso de exposiciones prolongadas o repetidas.

-

2-METIL-2H-ISOTIAZOL-3-ONA

Irritación de la piel :

ligera irritación por contacto prolongado

Irritación de los ojos :

Muy irritante para los ojos.

sensibilización :

## Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)) SOCOSTRETCH 10

posible por contacto con la piel

### SECCIÓN 12. Información ecológica

#### 12.1. Toxicidad

Utilícese con técnicas de trabajo adecuadas, evitando la dispersión del producto en el medio ambiente.  
AMIDAS, C8-18 (PARES) y C18 INSATURADOS, N, N-BIS(HIDROXIETILO) - CAS: 68155-07-7

a) Toxicidad acuática aguda:

Parámetro: LC50 - Especies: Peces = 2.4 mg/l - Duración h.: 96 - Notas: OECD 203

Parámetro: NOEC - Especies: Peces = 0.32 mg/l - Duración h.: 672 - Notas: OECD 204

Parámetro: LC50 - Especies: Peces = 6.7 mg/l - Duración h.: 96

ALCOHOLES, C9-11, ETOXILADO - CAS: 68439-46-3

a) Toxicidad acuática aguda:

Parámetro: LC50 - Especies: Peces = 11.5 mg/l - Duración h.: 96 - Notas: Oncorhynchus mykiss

Parámetro: EC50 - Especies: Algas = 10 mg/l - Duración h.: 72 - Notas: Skeletonema costatum

Parámetro: EC50 - Especies: Daphnia = 10 mg/l - Duración h.: 48 - Notas: Daphnia magna

b) Toxicidad acuática crónica:

Parámetro: LC0 - Especies: Peces = 5.5 mg/l - Duración h.: 96 - Notas: Oncorhynchus mykiss  
2,2'-Iminodietanol; dietanolamina - CAS: 111-42-2

a) Toxicidad acuática aguda:

Parámetro: LC50 - Especies: Peces = 100 mg/l - Duración h.: 96 - Notas: Pimephales promelas

b) Toxicidad acuática crónica:

Parámetro: NOEC - Especies: Daphnia < 24000 µg/L - Notas: Daphnia magna, fresh water  
2-METIL-2H-ISOTIAZOL-3-ONA - CAS: 2682-20-4

a) Toxicidad acuática aguda:

Parámetro: EC50 - Especies: lodo activado = 34.6 mg/l - Duración h.: 3 - Notas: (DIN 38412-3 - TTC test) - S2791

Parámetro: EC20 - Especies: lodo activado = 2.8 mg/l - Duración h.: 3 - Notas: (DIN 38412-3 - TTC test) - S2791

#### 12.2. Persistencia y degradabilidad

AMIDAS, C8-18 (PARES) y C18 INSATURADOS, N, N-BIS(HIDROXIETILO) - CAS: 68155-07-7

Biodegradabilidad: 4 - Ensayo: OECD 301B - Duración: 28 días - %: 92.5%

ALCOHOLES, C9-11, ETOXILADO - CAS: 68439-46-3

Biodegradabilidad: Rápidamente degradable - Ensayo: UE - Duración: 28 días - %: 70.1%

2,2'-Iminodietanol; dietanolamina - CAS: 111-42-2

Biodegradabilidad: Índice de degradación - Ensayo: OECD 301F - Duración: 28 días - %: 93

2-METIL-2H-ISOTIAZOL-3-ONA - CAS: 2682-20-4

Biodegradabilidad: Rápidamente degradable - Ensayo: OECD 307 - %: < 0.08 d - Notas: S1110

Biodegradabilidad: 4 - Ensayo: BIODG26 - %: 1.28-2.1 d - Notas: S842

Biodegradabilidad: Rápidamente degradable - Ensayo: OECD 309 - %: 4.1 d - Notas: S646

#### 12.3. Potencial de bioacumulación

AMIDAS, C8-18 (PARES) y C18 INSATURADOS, N, N-BIS(HIDROXIETILO) - CAS: 68155-07-7

Log Pow 3.75

2,2'-Iminodietanol; dietanolamina - CAS: 111-42-2

Log Pow -1.43

2-METIL-2H-ISOTIAZOL-3-ONA - CAS: 2682-20-4

Log Kow - Ensayo: BIOAC056 <= 0.32 - Notas: (n-octanol/water) S325 (HPLC) Method)

## Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)) SOCOSTRETCH 10

BCF 3.16 - Notas: (calculated) literature

### 12.4. Movilidad en el suelo

N.A.

### 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):

07 06 04\* otros disolventes, líquidos de limpieza y licores madre orgánicos

---

## SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

### 14.1. Número ONU o número ID

Producto no peligroso según los criterios de la reglamentación del transporte. (ADR, IATA, IMDG)

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

N.A.

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

N.A.

### 14.4. Grupo de embalaje

N.A.

### 14.5. Peligros para el medio ambiente

ADR-Contaminante ambiental: No

IMDG-Marine pollutant: No

### 14.6. Precauciones particulares para los usuarios

N.A.

### 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)

## Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)) SOCOSTRETCH 10

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)

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

Restricciones relacionadas con las sustancias contenidas:

Restricción 28

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

Ninguno

## Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)) SOCOSTRETCH 10

### 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:

H315 Provoca irritación cutánea.

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

H318 Provoca lesiones oculares graves.

H319 Provoca irritación ocular grave.

H302 Nocivo en caso de ingestión.

H361 Se sospecha que puede perjudicar la fertilidad o dañar el feto.

H373 (circulación sanguínea, riñones, hígado) Puede provocar daños en los órganos (circulación sanguínea, riñones, hígado) tras exposiciones prolongadas o repetidas.

H330 Mortal en caso de inhalación.

H311 Tóxico en contacto con la piel.

H301 Tóxico en caso de ingestión.

H314 Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.

H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

H410 Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

H400 Muy tóxico para los organismos acuáticos.

EUH071 Corrosivo para las vías respiratorias.

Clase y categoría de peligro	Código	Descripción
Acute Tox. 2	3.1/2/Inhal	Toxicidad aguda (por inhalación), Categoría 2
Acute Tox. 3	3.1/3/Dermal	Toxicidad aguda (cutánea), Categoría 3
Acute Tox. 3	3.1/3/Oral	Toxicidad aguda (oral), Categoría 3
Acute Tox. 4	3.1/4/Oral	Toxicidad aguda (oral), Categoría 4
Skin Corr. 1B	3.2/1B	Corrosión cutánea, Categoría 1B
Skin Irrit. 2	3.2/2	Irritación cutánea, Categoría 2
Eye Dam. 1	3.3/1	Lesiones oculares graves, Categoría 1
Eye Irrit. 2	3.3/2	Irritación ocular, Categoría 2
Skin Sens. 1A	3.4.2/1A	Sensibilización cutánea, Categoría 1A
Repr. 2	3.7/2	Toxicidad para la reproducción, Categoría 2
STOT RE 2	3.9/2	Toxicidad específica en determinados órganos

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

### SOCOSTRETCH 10

		(exposiciones repetidas), Categoría 2
Aquatic Acute 1	4.1/A1	Peligro agudo para el medio ambiente acuático, Categoría 1
Aquatic Chronic 1	4.1/C1	Peligro crónico (a largo plazo) para el medio ambiente acuático, Categoría 1
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

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
Eye Dam. 1, H318	Método de cálculo
Aquatic Chronic 3, H412	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 este producto. El usuario deberá asegurarse de que esta información es conforme y completa respecto

## Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)) SOCOSTRETCH 10

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).