

**Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))
SKYRESTORE 407 GEL**

Reglamento (UE) n. 2020/878

Ficha de datos de seguridad del 29/2/2024, 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: SKYRESTORE 407 GEL

Código de la ficha: 104154EU

UFI: HFCY-94UU-DP9X-6JFD

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

Uso recomendado:

Limpiador

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):**

- ⚠ Atención, Skin Irrit. 2, Provoca irritación cutánea.
- ⚠ Atención, Eye Irrit. 2, Provoca irritación ocular grave.
- ⚠ Atención, Skin Sens. 1, Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
- ⚠ Aquatic Chronic 2, Tóxico 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))

SKYRESTORE 407 GEL



Atención

Indicaciones de peligro:

H315 Provoca irritación cutánea.

H319 Provoca irritación ocular grave.

H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

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

Consejos de prudencia:

P261 Evitar respirar los vapores.

P264 Lavarse las manos concienzudamente tras la manipulación.

P273 Evitar su liberación al medio ambiente.

P280 Llevar guantes, prendas, gafas y máscara de protección.

P333+P313 En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico.

P391 Recoger el vertido.

Disposiciones especiales:

Ninguna

Contiene

Dodecán-1-tiol

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

N.A.

3.2. Mezclas

Componentes peligrosos según el Reglamento CLP y su correspondiente clasificación:

Cantidad	Nombre	Número de identif.	Clasificación
$\geq 12.5\%$ - < 15%	Succinato de dimetilo	CAS: 106-65-0 EC: 203-419-9 REACH No.: 01-2119486681-29	⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319
$\geq 7\%$ - < 10%	3-Butoxiopropan-2-ol; éter monobutílico de propilenglicol	Número 603-052-00-8 Index: CAS: 5131-66-8 EC: 225-878-4	⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319 ⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315

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

SKYRESTORE 407 GEL

		REACH No.: 01- 2119475527 -28	
>= 1% - < 3%	Dodecán-1-tiol	CAS: 112-55-0 EC: 203-984-1 REACH No.: 01- 2119491318 -31	<p>⚠ 3.2/1C Skin Corr. 1C H314</p> <p>⚠ 3.4.2/1A Skin Sens. 1A H317</p> <p>⚠ 3.3/1 Eye Dam. 1 H318</p> <p>⚠ 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400 M=10.</p> <p>⚠ 4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410 M=10.</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 la piel, lavar de inmediato con abundante agua y jabón.

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:

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 (CO₂).

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

Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)) SKYRESTORE 407 GEL

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.

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

**Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))
SKYRESTORE 407 GEL**

Valores límite de exposición profesional

Dodecán-1-tiol - CAS: 112-55-0

- Tipo OEL: ACGIH - TWA(8h): 0.1 ppm - Notas: DSEN - URT irr
- Tipo OEL: National - TWA: 0.1 ppm - Notas: Portugal
- Tipo OEL: National - TWA: 0.1 ppm - Notas: Spain
- Tipo OEL: National - TWA(8h): 0.84 mg/m³, 0.1 ppm - Notas: Belgium

Valores límites de exposición DNEL

3-Butoxipropan-2-ol; éter monobutílico de propilenglicol - CAS: 5131-66-8

Trabajador industrial: 44 mg/kg bw/day - Consumidor: 16 mg/kg bw/day - Exposición: Dérmica humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos sistémicos

Trabajador industrial: 270.5 mg/m³ - Consumidor: 33.8 mg/m³ - Exposición: Por inhalación humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos sistémicos

Consumidor: 8.75 mg/kg bw/day - Exposición: Oral humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos sistémicos

Valores límites de exposición PNEC

3-Butoxipropan-2-ol; éter monobutílico de propilenglicol - CAS: 5131-66-8

Objetivo: agua dulce - Valor: 0.525 mg/l

Objetivo: Agua marina - Valor: 0.0525 mg/l

Objetivo: Microorganismos en aguas residuales - Valor: 10 mg/l

Objetivo: Sedimentos de agua dulce - Valor: 2.36 PNECUNIT03

Objetivo: Sedimentos de agua marina - Valor: 0.236 PNECUNIT03

Objetivo: Suelo (agricultura) - Valor: 0.16 PNECUNIT03

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

Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)) SKYRESTORE 407 GEL

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Propiedad	Valor	Método:	Notas
Estado físico:	Líquido	--	--
Color:	amarillo claro	--	--
Olor:	N.A.	--	--
Punto de fusión/punto de congelación:	N.A.	--	--
Punto de ebullición o punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición:	N.A.	--	--
Inflamabilidad:	N.A.	--	--
Límite superior e inferior de explosividad:	N.A.	--	--
Punto de ignición (°C):	79	--	--
Temperatura de autoencendido:	N.A.	--	--
Temperatura de descomposición:	N.A.	--	--
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:	1.06	--	--
Densidad de vapor relativa:	N.A.	--	--
Características de las partículas:			
Tamaño de las partículas:	N.A.	--	--

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

SKYRESTORE 407 GEL

9.2. Otros datos

Propiedad	Valor	Método:	Notas
Viscosidad:	11000 cps	--	--

Compuestos orgánicos volátiles - COV = 29.9 %

Compuestos orgánicos volátiles - COV = 316 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

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:

SKYRESTORE 407 GEL

Toxicidad aguda

No clasificado

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

Corrosión o irritación cutáneas

El producto está clasificado: Skin Irrit. 2 H315

Lesiones o irritación ocular graves

El producto está clasificado: Eye Irrit. 2 H319

Sensibilización respiratoria o cutánea

El producto está clasificado: Skin Sens. 1 H317

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.

**Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))
SKYRESTORE 407 GEL**

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única

No clasificado

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

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

No clasificado

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

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

Succinato de dimetilo - CAS: 106-65-0

Toxicidad aguda:

Ensayo: LD50 - Vía: Piel - Especies: Conejo > 5.000 mg/kg

Ensayo: LD50 - Vía: Oral - Especies: Rata > 2.000 mg/kg - Notas: estimated to be 2,000 - 5,000 mg/kg

3-Butoxipropan-2-ol; éter monobutílico de propilenglicol - CAS: 5131-66-8

Toxicidad aguda:

Ensayo: LD50 - Vía: Oral - Especies: Rata = 2.700 mg/kg

Ensayo: LD50 - Vía: Piel - Especies: Rata > 2.000 mg/kg

Ensayo: LC50 - Vía: Vapor de inhalación - Especies: Rata > 3.5 mg/l

Dodecán-1-tiol - CAS: 112-55-0

Toxicidad aguda:

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

Ensayo: LD50 - Vía: Piel - Especies: Rata (macho) = 2000 mg/kg - Fuente: OECD 401

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

Ensayo: NOEL - Vía: Inhalación - Especies: Rata = 0.01 mg/l - Duración: 4 semanas (diariamente, 5 días/semana) - Notas: Dose: 0, 0.43, 1.6, 7.3 ppm

Ensayo: LOEL - Vía: Piel - Especies: Rata = 0.06 mg/l

Ensayo: NOEL - Vía: Inhalación - Especies: DOG = 1.7 ppm - Duración: 4 semanas (diariamente, 5 días/semana) - Notas: Dose: 0, 0.44, 1.7, 7.7 ppm

11.2. Información relativa a otros peligros

Propiedades de alteración endocrina:

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

Otra información toxicológica :

3-Butoxipropan-2-ol; éter monobutílico de propilenglicol

irritación ocular moderada, ligeras lesiones de la córnea

Un contacto breve puede provocar irritación cutánea moderada con enrojecimiento local.

-

Dodecán-1-tiol

Puede resultar mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias

Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)) SKYRESTORE 407 GEL

SECCIÓN 12. Información ecológica

12.1. Toxicidad

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

SKYRESTORE 407 GEL

El producto está clasificado: Aquatic Chronic 2 - H411

Succinato de dimetilo - CAS: 106-65-0

a) Toxicidad acuática aguda:

Parámetro: LC50 - Especies: Peces 50 mg/l - Duración h.: 96 - Notas: Experimental

3-Butoxiopropan-2-ol; éter monobutílico de propilenglicol - CAS: 5131-66-8

a) Toxicidad acuática aguda:

Parámetro: LC50 - Especies: Peces 560-1000 mg/l - Duración h.: 96 - Notas: guppy (Poecilia reticulata)

Parámetro: EC50 - Especies: Algas > 560 mg/l - Duración h.: 96 - Notas: Pseudokirchneriella subcapitata

Parámetro: EC50 - Especies: Daphnia > 1.000 mg/l - Duración h.: 3

Parámetro: NOEC - Especies: Peces = 180 mg/l - Duración h.: 96 - Notas: guppy

Parámetro: NOEC - Especies: Daphnia = 560 mg/l - Duración h.: 48 - Notas: Selenastrum

Parámetro: NOEC - Especies: Algas = 560 mg/l - Duración h.: 96

c) Toxicidad en bacterias:

Parámetro: EC50 - Especies: BACTERIA > 1.000 mg/l - Duración h.: 3

Dodecán-1-tiol - CAS: 112-55-0

a) Toxicidad acuática aguda:

Parámetro: LC50 - Especies: Peces > 100 mg/l - Duración h.: 96 - Notas: Oncorhynchus mykiss

Parámetro: ErC50 - Especies: Plantas acuáticas = 0.0145 mg/l - Duración h.: 72 - Notas: Pseudokirchneriella subcapitata ; OECD 201

Parámetro: NOEC - Especies: Microorganismos = 8.6 mg/l - Duración h.: 3 - Notas: OECD 209, Resp. Inhibition - Lodos activos

Parámetro: EC10r - Especies: Plantas acuáticas < 0.0145 mg/l - Duración h.: 72 - Notas: Pseudokirchneriella subcapitata ; OECD 201

12.2. Persistencia y degradabilidad

3-Butoxiopropan-2-ol; éter monobutílico de propilenglicol - CAS: 5131-66-8

Biodegradabilidad: Rápidamente degradable

Dodecán-1-tiol - CAS: 112-55-0

Biodegradabilidad: No rápidamente degradable - Ensayo: OECD 301D - Duración: 28 días - %: 0%

12.3. Potencial de bioacumulación

3-Butoxiopropan-2-ol; éter monobutílico de propilenglicol - CAS: 5131-66-8

Potencialmente bioacumulativo.

Bajo potencial de bioconcentración

Dodecán-1-tiol - CAS: 112-55-0

BCF - Ensayo: Método: calculado 234

Log Kow >6.5 at 25°C

12.4. Movilidad en el suelo

3-Butoxiopropan-2-ol; éter monobutílico de propilenglicol - CAS: 5131-66-8

Móvil

Dodecán-1-tiol - CAS: 112-55-0

Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)) SKYRESTORE 407 GEL

Log Koc - Ensayo: OECD 121 3.6

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

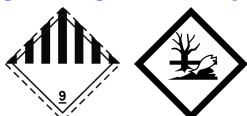
13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Recuperar si es posible. 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: 3082

IATA-UN Number: 3082

IMDG-UN Number: 3082

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

ADR-Shipping Name: SUSTANCIA LÍQUIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (dodecán-1-tiol)

IATA-Shipping Name: SUSTANCIA LÍQUIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (dodecán-1-tiol)

IMDG-Shipping Name: SUSTANCIA LÍQUIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (dodecán-1-tiol)

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

ADR-Class: 9

ADR - Número de identificación del peligro: 90

IATA-Class: 9

IATA-Label: 9

IMDG-Class: 9

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: Dodecán-1-tiol

IMDG-EmS: F-A , S-F

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

ADR-Subsidiary hazards: -

**Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))
SKYRESTORE 407 GEL**

ADR-S.P.:	274 335 375 601	
ADR-Categoría de transporte (Código de restricción en túneles):		3 (-)
IATA-Passenger Aircraft:	964	
IATA-Subsidiary hazards:	-	
IATA-Cargo Aircraft:	964	
IATA-S.P.:	A97 A158 A197 A215	
IATA-ERG:	9L	
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

Restricciones relacionadas con las sustancias contenidas:

**Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))
SKYRESTORE 407 GEL**

Restricción 75

Inscrito o en conformidad con los siguientes inventarios internacionales

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

N.A.

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: 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:

H319 Provoca irritación ocular grave.

H315 Provoca irritación cutánea.

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

H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

H318 Provoca lesiones oculares graves.

H400 Muy tóxico para los organismos acuáticos.

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

Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)) SKYRESTORE 407 GEL

Clase y categoría de peligro	Código	Descripción
Skin Corr. 1C	3.2/1C	Corrosión cutánea, Categoría 1C
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. 1	3.4.2/1	Sensibilización cutánea, Categoría 1
Skin Sens. 1A	3.4.2/1A	Sensibilización cutánea, Categoría 1A
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

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
Skin Irrit. 2, H315	Método de cálculo
Eye Irrit. 2, H319	Método de cálculo
Skin Sens. 1, H317	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

**Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))
SKYRESTORE 407 GEL**

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 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

Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))
SKYRESTORE 407 GEL

	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).