

Documento: 04LAB004  
 Código: 800578  
 Nombre comercial: TENSOGEN® THOR CREAM  
 Idioma: ESP  
 Emisión (fecha): 13/11/2017  
 Revisión (fecha): 15/11/2022  
 Versión: 3

## Ficha de datos de seguridad

De acuerdo con el Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH)

### SECCIÓN 1: IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O LA MEZCLA Y DE LA SOCIEDAD O LA EMPRESA

#### 1.1. Identificador del producto:

##### Nombre comercial:

TENSOGEN® THOR CREAM

Crema lavamanos - Industria. Suciedad difícil.

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

##### Usos pertinentes identificados:

AISE-C0001: Cosmético

AISE-P1300: Jabón de manos profesional

##### Usos desaconsejados:

El producto no debe utilizarse para fines distintos de aquellos que se indican

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

SUMINISTROS CIENTÍFICOS TÉCNICOS, S.A.U. (SUCITESA)  
 C/Comadrán 39, nave A6 - P.I. Can Salvatella - 08210 Barberà del Vallès (Barcelona) - España (Spain)  
 Tel. +34 937 195 430  
 info@sucitesa.com - www.sucitesa.com

#### 1.4. Teléfono de emergencia:

Suministros Científicos Técnicos S.A.U (SUCITESA): (+34) 937 195 430 (Lunes a viernes: 9:00-13:30 y 15:30-18:00)

La información de la composición actualizada del producto ha sido remitida al Servicio de Información Toxicológica (Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses). En caso de accidente consultar al Servicio Médico de Información Toxicológica, Tel. (24 h.) 915 620 420

Consultar SECCION 4

### SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

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

Clasificación según Reglamento (CE) No 1272/2008 - CLP

#### 2.2. Elementos de la etiqueta

Elementos de la etiqueta según Reglamento (CE) No 1272/2008 - CLP

Pictogramas de peligro:

---

##### Palabra de advertencia:

Sin palabra de advertencia

##### Indicaciones de peligro (Frases H):

##### Consejos de prudencia (Frases P):

##### Información adicional de la etiqueta

#### 2.3. Otros peligros:

El producto no cumple los criterios de clasificación para ser considerado PBT o vPvP, de conformidad con el anexo XIII del Reglamento REACH (CE) n° 1907/2006

**Documento:** 04LAB004  
**Código:** 800578  
**Nombre comercial:** TENSOGEN® THOR CREAM  
**Idioma:** ESP  
**Emisión (fecha):** 13/11/2017  
**Revisión (fecha):** 15/11/2022  
**Versión:** 3

## Ficha de datos de seguridad

De acuerdo con el Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH)

No se conocen otros peligros

### SECCIÓN 3: COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

#### 3.1. Sustancias

No aplicable

#### 3.2. Mezclas

Identificador del producto:

TENSOGEN® THOR CREAM

Sustancias peligrosas:

CAS No. / EC No. / REACH No.	124-18-5 / 204-686-4 / 01-2119474199-26-XXXX /
Nombre EC	n -decano
Nombre IUPAC	Decane
Rangos de concentración - %	< 7
Clasificación CLP	EUH066: Otros peligros- H226: Líq. infl. 3- H304: Tox. asp. 1-
Límites de concentración específicos CLP	---
Factor M	---
Estimación de la toxicidad aguda (ATE)	Oral ATE <sub>oral</sub> >2000 mg/kg Cutánea ATE <sub>cut</sub> >2000 mg/kg Respiratoria ATE <sub>inh.vap</sub> >20,0 mg/l
Uso de la sustancia en nanoforma	No aplicable

CAS No. / EC No. / REACH No.	68131-39-5 / 500-195-7 / 01-2119488720-33-XXXX /
Nombre EC	Alcohol (C12-15) etoxilado EO(>5-10)
Nombre IUPAC	Alcohols, C12-15, ethoxylated
Rangos de concentración - %	< 10
Clasificación CLP	H400: Acuático agudo. 1- H412: Acuático crónico. 3-
Límites de concentración específicos CLP	---
Factor M	M(acute)=1
Estimación de la toxicidad aguda (ATE)	Oral ATE <sub>oral</sub> >2000 mg/kg Cutánea ATE <sub>cut</sub> >2000 mg/kg Respiratoria ATE <sub>inh.vap</sub> >20,0 mg/l
Uso de la sustancia en nanoforma	No aplicable

## Ficha de datos de seguridad

De acuerdo con el Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH)

CAS No. / EC No. / REACH No.	68439-50-9 / 500-213-3 / 01-2119487984-16-XXXX /
Nombre EC	Alcohol (C12-14) etoxilado
Nombre IUPAC	Alcohols, C12-14(even numbered), ethoxylated
Rangos de concentración - %	< 7
Clasificación CLP	H302: Tox. ag. 4- H318: Les. oc. 1- H412: Acuático crónico. 3-
Límites de concentración específicos CLP	---
Factor M	M(chro)=1
Estimación de la toxicidad aguda (ATE)	Oral ATE <sub>oral</sub> >300 / =<2000 mg/kg Cutánea ATE <sub>cut</sub> >2000 mg/kg Respiratoria ATE <sub>inh.vap</sub> >20,0 mg/l
Uso de la sustancia en nanoforma	No aplicable

(\* ) Para el texto completo de las frases mencionadas en esta Sección, ver la Sección 16.

### SECCIÓN 4: PRIMEROS AUXILIOS

#### Consultas Instituto Nacional Toxicología:

EN CASO DE exposición o si se encuentra mal: Llamar a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico.

La información de la composición actualizada del producto ha sido remitida al Servicio de Información Toxicológica (Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses). En caso de accidente consultar al Servicio Médico de Información Toxicológica, Tel. (24h.) 915 620 420.

#### 4.1. Descripción de los primeros auxilios

NO DEJE SOLO AL INTOXICADO EN NINGÚN CASO. Si la persona está inconsciente, acuéstela de lado con la cabeza más baja que el resto del cuerpo y las rodillas semiflexionadas. Traslade al intoxicado a un centro hospitalario, y siempre que sea posible lleve la etiqueta o el envase. Se recomienda a las personas que dispensan los primeros auxilios el uso de equipos de protección individual.

#### **Exposición por inhalación:**

Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar.

#### **Exposición dérmica:**

Quitarse inmediatamente las prendas contaminadas. Aclararse la piel con agua o ducharse

#### **Exposición ocular:**

Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando.

#### **Exposición oral:**

Enjuagarse la boca. NO provocar el vómito.

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

#### **Exposición por inhalación:**

Efectos no significativos

#### **Exposición dérmica:**

Efectos no significativos

#### **Exposición ocular:**

Dolor, visión borrosa, quemaduras profundas graves.

#### **Exposición oral:**

Irritación del aparato digestivo, dolor abdomen, diarrea, vómitos.

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

**Documento:** 04LAB004  
**Código:** 800578  
**Nombre comercial:** TENSOGEN® THOR CREAM  
**Idioma:** ESP  
**Emisión (fecha):** 13/11/2017  
**Revisión (fecha):** 15/11/2022  
**Versión:** 3

## Ficha de datos de seguridad

De acuerdo con el Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH)

No existe información disponible acerca de ensayos clínicos y control médico. La información toxicológica específica de las sustancias, si está disponible, se puede encontrar en la Sección 11.

### SECCIÓN 5: MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

#### 5.1. Medios de extinción

##### **Medios de extinción apropiados:**

Agua pulverizada, Espuma, Agentes extintores secos.

##### **Medios de extinción no apropiados:**

En caso de incendio en el entorno, están permitidos todos los agentes extintores.

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

No combustible. Puede producir emanaciones tóxicas, corrosivas, irritantes y sofocantes en caso de incendio. Monóxido de carbono (CO), Dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>), etc.

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

##### **Equipos de protección especial**

Protecciones: Equipo de protección química (traje, guantes, protección ojos/cara, etc). Aparato respiratorio autónomo.

##### **Recomendaciones:**

Rociar con agua los recipientes para mantenerlos fríos. Evitar que los productos contra incendios pasen a alcantarillas o cursos de agua. Los residuos de incendio así como el agua de extinción contaminada deben gestionarse de acuerdo con las normativas vigentes.

### SECCIÓN 6: MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

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

Usar equipo protector adecuado. Consultar SECCION 8. No dejar que pase a las alcantarillas o a los cursos de agua. Si esto ocurre, avisar a las autoridades pertinentes según la legislación local.

#### 6.2. Precauciones relativas al medio ambiente:

Mantener alejado de los desagües y de las aguas superficiales y subterráneas.

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

Vertido de líquidos: Detener y recoger el vertido con materiales absorbentes (tierra, arena y demás absorbentes minerales) y depositar en un recipiente adecuado para su posterior eliminación, según la normativa local vigente.

Vertido de sólidos: Recoger el vertido y depositar en un recipiente adecuado para su posterior eliminación, según la normativa local vigente. Consultar SECCION 13.

#### 6.4. Referencia a otras secciones

Consultar SECCION 8 y 13.

### SECCIÓN 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

#### 7.1. Precauciones para una manipulación segura

Manipular con las precauciones de higiene industrial adecuadas y respetar las prácticas de seguridad. No comer, beber, ni fumar en las zonas de trabajo. Quitar inmediatamente la ropa manchada o salpicada. Lavar las manos antes de los descansos y después de terminar la jornada laboral.

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

Almacenar según la legislación local. Almacenar los envases entre 5 y 35°C en un lugar seco, bien ventilado, lejos de fuentes de calor y luz solar directa. Garantizar una rotación adecuada de los productos. Los más antiguos deben ser los primeros en consumirse. No superar los 36 meses de almacenamiento, plazo de caducidad estimado para productos almacenados en condiciones ambientales adecuadas.

#### 7.3. Usos específicos finales

Consultar SECCION 1

### SECCIÓN 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

#### 8.1. Parámetros de control

## Ficha de datos de seguridad

De acuerdo con el Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH)

ESPAÑA - Valores límite de exposición profesional (Fuente: Instituto Nacional de Higiene y Seguridad en el Trabajo)

CAS no. / Nombre EC	124-18-5 / N-decane
VALORES LÍMITE - 8 horas	No establecido
VALORES LÍMITE - Corta duración	No establecido
CAS no. / Nombre EC	68131-39-5 / Alcohol(C12-15) EO(>5-10)
VALORES LÍMITE - 8 horas	No establecido
VALORES LÍMITE - Corta duración	No establecido
CAS no. / Nombre EC	68439-50-9 / Alcohol (C12-C14) ethoxylated
VALORES LÍMITE - 8 horas	No establecido
VALORES LÍMITE - Corta duración	No establecido

### Niveles sin efecto derivado (DNEL) y Concentraciones previstas sin efecto (PNEC)

No disponibles para la mezcla

### 8.2. Controles de la exposición

Manipular con las precauciones de higiene industrial adecuadas y respetar las prácticas de seguridad. No comer, beber, ni fumar en las zonas de trabajo. Quitar inmediatamente la ropa manchada o salpicada. Lavar las manos antes de los descansos y después de terminar la jornada laboral. La información que figura a continuación es aplicable a los usos indicados en la sección 1. Para esta sección se suponen las condiciones normales de uso. Para obtener más información consulte la Ficha Técnica del producto.  
 (La información debería ser confirmada por el evaluador de los puestos de trabajo.)

### Controles técnicos apropiados

No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad.

### PRODUCTO PURO - SIN DILUIR

#### Protección de los ojos/la cara:

Se recomienda el uso de gafas de protección de acuerdo con la norma UNE-EN 166, si existe riesgo de salpicaduras.

#### Protección de la piel:

##### - Protección de las manos:

No necesario, en las condiciones recomendadas de uso.

##### - Otros:

Indumentaria de trabajo adecuada, en función de las condiciones de aplicación del producto.

#### Protección respiratoria:

No necesario, en las condiciones recomendadas de uso.



### Peligros térmicos:

No se conocen peligros térmicos.

## SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

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

Estado físico:

Producto en pasta

**Documento:** 04LAB004  
**Código:** 800578  
**Nombre comercial:** TENSOGEN® THOR CREAM  
**Idioma:** ESP  
**Emisión (fecha):** 13/11/2017  
**Revisión (fecha):** 15/11/2022  
**Versión:** 3

## Ficha de datos de seguridad

De acuerdo con el Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH)

<b>Color:</b>	Naranja
<b>Olor:</b>	Pomelo
<b>Punto de fusión / punto de congelación:</b>	No se dispone de datos
<b>Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición:</b>	No se dispone de datos
<b>Inflamabilidad:</b>	No inflamable (> 60°C)
<b>Punto de inflamación:</b>	>90°C
<b>Límites superior/inferior de inflamabilidad o de explosividad:</b>	No se dispone de datos
<b>Temperatura de auto-inflamación:</b>	No se dispone de datos
<b>Temperatura de descomposición:</b>	No se dispone de datos
<b>pH:</b>	8+-1
<b>Viscosidad cinemática:</b>	24000 - 50000 cP
<b>Solubilidad:</b>	Emulsionable en agua
<b>Coefficiente de reparto n-octanol/agua:</b>	No se aplica a las mezclas
<b>Presión de vapor:</b>	No se dispone de datos
<b>Densidad de vapor relativa:</b>	No se dispone de datos
<b>Densidad y/o densidad relativa:</b>	0,99+-0,01
<b>Características de las partículas:</b>	Producto líquido. No aplicable. Se aplica únicamente a los sólidos

### 9.2. Otros datos:

<b>Propiedades explosivas:</b>	No es explosivo
<b>Propiedades comburentes:</b>	No es comburente

### **Información adicional:**

No se dispone de otros datos adicionales

## SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

### 10.1. Reactividad

No se conocen peligros de reactividad en condiciones normales de almacenamiento y uso.

### 10.2. Estabilidad química

Estable bajo las condiciones de manipulación y almacenamiento recomendadas.

### 10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No se conocen en condiciones normales de almacenamiento y uso.

### 10.4. Condiciones que deben evitarse

Calor, llama, fuentes de ignición, presión, luz solar directa y manipulación inadecuada de los envases.

### 10.5. Materiales incompatibles

No presenta riesgos específicos a destacar

### 10.6. Productos de descomposición peligrosos

No se conocen en condiciones normales de almacenamiento y uso. En caso de combustión, ver SECCIÓN 5.

## SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

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

No se dispone de datos sobre la mezcla. Se facilita información sobre las sustancias enumeradas en la sección 3.

### Toxicidad aguda:

## Ficha de datos de seguridad

De acuerdo con el Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH)

<b>CAS no. / Nombre EC</b>	<b>124-18-5 / n -decano</b>
<b>Resultado / Vía de exposición / Método</b>	LD50 > 2000 mg/kg bw - Oral - Equivalente o similar a OECD Guideline 401
<b>Resultado / Vía de exposición / Método</b>	LD50 > 2000 mg/kg bw - Cutánea - Equivalente o similar a OECD Guideline 402
<b>Resultado / Vía de exposición / Método</b>	LC50 (4H) > 20000 ppmV (gas) - Respiratoria - Equivalente o similar a OECD Guideline 403
<b>CAS no. / Nombre EC</b>	<b>68131-39-5 / Alcohol (C12-15) etoxilado EO(&gt;5-10)</b>
<b>Resultado / Vía de exposición / Método</b>	LD50 300-2000 mg/kg bw - Oral - Equivalente o similar a OECD Guideline 401
<b>Resultado / Vía de exposición / Método</b>	LD50 > 2000 mg/kg bw - Cutánea - Equivalente o similar a OECD Guideline 402
<b>Resultado / Vía de exposición / Método</b>	LC50 (4H) > 5 mg/l (mist) - Respiratoria - Equivalente o similar a OECD Guideline 403
<b>CAS no. / Nombre EC</b>	<b>68439-50-9 / Alcohol (C12-14) etoxilado</b>
<b>Resultado / Vía de exposición / Método</b>	LD50 300-2000 mg/kg bw - Oral - Equivalente o similar a OECD Guideline 401
<b>Resultado / Vía de exposición / Método</b>	LD50 > 2000 mg/kg bw - Cutánea - Equivalente o similar a OECD Guideline 402
<b>Resultado / Vía de exposición / Método</b>	LC50 (4H) > 5 mg/l (mist) - Respiratoria - Equivalente o similar a OECD Guideline 403

### Corrosión o irritación cutáneas/Lesiones oculares graves o irritación ocular

<b>CAS no. / Nombre EC</b>	<b>124-18-5 / n -decano</b>
<b>Resultado / Vía de exposición / Método</b>	No irritante - Cutánea - Equivalente o similar a OECD Guideline 404, 439, 431
<b>Resultado / Vía de exposición / Método</b>	No irritante - Ocular - Equivalente o similar a OECD Guideline 405, 492
<b>CAS no. / Nombre EC</b>	<b>68131-39-5 / Alcohol (C12-15) etoxilado EO(&gt;5-10)</b>
<b>Resultado / Vía de exposición / Método</b>	No irritante - Cutánea - Equivalente o similar a OECD Guideline 404, 439, 431
<b>Resultado / Vía de exposición / Método</b>	No irritante - Ocular - Equivalente o similar a OECD Guideline 405, 492
<b>CAS no. / Nombre EC</b>	<b>68439-50-9 / Alcohol (C12-14) etoxilado</b>
<b>Resultado / Vía de exposición / Método</b>	No irritante - Cutánea - Equivalente o similar a OECD Guideline 404, 439, 431
<b>Resultado / Vía de exposición / Método</b>	Irritante - Ocular - Equivalente o similar a OECD Guideline 405, 492

### Sensibilización respiratoria o cutánea:

<b>CAS no. / Nombre EC</b>	<b>124-18-5 / n -decano</b>
<b>Resultado / Vía de exposición / Método</b>	No sensibilizante - Cutánea - Equivalente o similar a OECD Guideline 406, 442D, 442E
<b>Resultado / Vía de exposición / Método</b>	No se dispone de datos - Respiratoria - Equivalente o similar a OECD Guideline: No establecido
<b>CAS no. / Nombre EC</b>	<b>68131-39-5 / Alcohol (C12-15) etoxilado EO(&gt;5-10)</b>
<b>Resultado / Vía de exposición / Método</b>	No sensibilizante - Cutánea - Equivalente o similar a OECD Guideline 406, 442D, 442E
<b>Resultado / Vía de exposición / Método</b>	No se dispone de datos - Respiratoria - Equivalente o similar a OECD Guideline: No establecido
<b>CAS no. / Nombre EC</b>	<b>68439-50-9 / Alcohol (C12-14) etoxilado</b>
<b>Resultado / Vía de exposición / Método</b>	No sensibilizante - Cutánea - Equivalente o similar a OECD Guideline 406, 442D, 442E
<b>Resultado / Vía de exposición / Método</b>	No sensibilizante - Respiratoria - Equivalente o similar a OECD Guideline: No establecido

### Mutagenicidad en células germinales:

**Documento:** 04LAB004  
**Código:** 800578  
**Nombre comercial:** TENSOGEN® THOR CREAM  
**Idioma:** ESP  
**Emisión (fecha):** 13/11/2017  
**Revisión (fecha):** 15/11/2022  
**Versión:** 3

## Ficha de datos de seguridad

De acuerdo con el Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH)

CAS no. / Nombre EC	124-18-5 / n -decano
Resultado / Método	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación. - Equivalente o similar a OECD Guideline 471, 474, 476
CAS no. / Nombre EC	68131-39-5 / Alcohol (C12-15) etoxilado EO(>5-10)
Resultado / Método	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación. - Equivalente o similar a OECD Guideline 471, 474, 476
CAS no. / Nombre EC	68439-50-9 / Alcohol (C12-14) etoxilado
Resultado / Método	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación. - Equivalente o similar a OECD Guideline 471, 474, 476

### Carcinogenicidad:

CAS no. / Nombre EC	124-18-5 / n -decano
Resultado / Método	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación. - Equivalente o similar a OECD Guideline 451
CAS no. / Nombre EC	68131-39-5 / Alcohol (C12-15) etoxilado EO(>5-10)
Resultado / Método	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación. - Equivalente o similar a OECD Guideline 451
CAS no. / Nombre EC	68439-50-9 / Alcohol (C12-14) etoxilado
Resultado / Método	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación. - Equivalente o similar a OECD Guideline 451

### Toxicidad para la reproducción:

CAS no. / Nombre EC	124-18-5 / n -decano
Resultado / Método	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación. - Equivalente o similar a OECD Guideline 414, 415, 416
CAS no. / Nombre EC	68131-39-5 / Alcohol (C12-15) etoxilado EO(>5-10)
Resultado / Método	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación. - Equivalente o similar a OECD Guideline 414, 415, 416
CAS no. / Nombre EC	68439-50-9 / Alcohol (C12-14) etoxilado
Resultado / Método	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación. - Equivalente o similar a OECD Guideline 414, 415, 416

### Toxicidad específica en determinados órganos (STOT)-exposición única

CAS no. / Nombre EC	124-18-5 / n -decano
Resultado / Vía de exposición / Método	STOTrep oral (90d): C>100 mg/kg/day - Oral - Equivalente o similar a OECD Guideline: No establecido
Resultado / Vía de exposición / Método	STOTunic cut: C>2000 mg/kg - Cutánea - Equivalente o similar a OECD Guideline: No establecido
Resultado / Vía de exposición / Método	STOTunic inh vap: C>20 mg/l-4h - Respiratoria - Equivalente o similar a OECD Guideline: No establecido

## Ficha de datos de seguridad

De acuerdo con el Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH)

<b>CAS no. / Nombre EC</b>	<b>68131-39-5 / Alcohol (C12-15) etoxilado EO(&gt;5-10)</b>
<b>Resultado / Vía de exposición / Método</b>	STOTrep oral (90d): C>100 mg/kg/day - Oral - Equivalente o similar a OECD Guideline: No establecido
<b>Resultado / Vía de exposición / Método</b>	STOTunic cut: C>2000 mg/kg - Cutánea - Equivalente o similar a OECD Guideline: No establecido
<b>Resultado / Vía de exposición / Método</b>	STOTunic inh vap: C>20 mg/l-4h - Respiratoria - Equivalente o similar a OECD Guideline: No establecido
<b>CAS no. / Nombre EC</b>	<b>68439-50-9 / Alcohol (C12-14) etoxilado</b>
<b>Resultado / Vía de exposición / Método</b>	STOTrep oral (90d): C>100 mg/kg/day - Oral - Equivalente o similar a OECD Guideline: No establecido
<b>Resultado / Vía de exposición / Método</b>	STOTunic cut: C>2000 mg/kg - Cutánea - Equivalente o similar a OECD Guideline: No establecido
<b>Resultado / Vía de exposición / Método</b>	STOTunic inh vap: C>20 mg/l-4h - Respiratoria - Equivalente o similar a OECD Guideline: No establecido

### Toxicidad específica en determinados órganos (STOT)-exposición repetida

<b>CAS no. / Nombre EC</b>	<b>124-18-5 / n -decano</b>
<b>Resultado / Vía de exposición / Método</b>	STOTrep oral (90d): C>100 mg/kg/day - Oral - Equivalente o similar a OECD Guideline 407, 408, 409
<b>Resultado / Vía de exposición / Método</b>	STOTrep cut (90d): >200 mg/kg/day - Cutánea - Equivalente o similar a OECD Guideline 410, 411
<b>Resultado / Vía de exposición / Método</b>	STOTrep inh vap (90d):C>1 mg/l-6h/day - Respiratoria - Equivalente o similar a OECD Guideline 412, 413
<b>CAS no. / Nombre EC</b>	<b>68131-39-5 / Alcohol (C12-15) etoxilado EO(&gt;5-10)</b>
<b>Resultado / Vía de exposición / Método</b>	STOTrep oral (90d): C>100 mg/kg/day - Oral - Equivalente o similar a OECD Guideline 407, 408, 409
<b>Resultado / Vía de exposición / Método</b>	STOTrep cut (90d): >200 mg/kg/day - Cutánea - Equivalente o similar a OECD Guideline 410, 411
<b>Resultado / Vía de exposición / Método</b>	STOTrep inh vap (90d):C>1 mg/l-6h/day - Respiratoria - Equivalente o similar a OECD Guideline 412, 413
<b>CAS no. / Nombre EC</b>	<b>68439-50-9 / Alcohol (C12-14) etoxilado</b>
<b>Resultado / Vía de exposición / Método</b>	STOTrep oral (90d): C>100 mg/kg/day - Oral - Equivalente o similar a OECD Guideline 407, 408, 409
<b>Resultado / Vía de exposición / Método</b>	STOTrep cut (90d): >200 mg/kg/day - Cutánea - Equivalente o similar a OECD Guideline 410, 411
<b>Resultado / Vía de exposición / Método</b>	STOTrep inh vap (90d):C>1 mg/l-6h/day - Respiratoria - Equivalente o similar a OECD Guideline 412, 413

### Peligro por aspiración

<b>CAS no. / Nombre EC</b>	<b>124-18-5 / n -decano</b>
<b>Resultado</b>	Aplicable. Viscosidad cinemática a 40°C ≤ 20,5 mm <sup>2</sup> /s - Oral - Equivalente o similar a OECD Guideline 407,
<b>CAS no. / Nombre EC</b>	<b>68131-39-5 / Alcohol (C12-15) etoxilado EO(&gt;5-10)</b>
<b>Resultado</b>	No aplicable. Viscosidad cinemática a 40°C >= 20,5 mm <sup>2</sup> /s - Oral - Equivalente o similar a OECD Guideline
<b>CAS no. / Nombre EC</b>	<b>68439-50-9 / Alcohol (C12-14) etoxilado</b>
<b>Resultado</b>	No aplicable. Viscosidad cinemática a 40°C >= 20,5 mm <sup>2</sup> /s - Oral - Equivalente o similar a OECD Guideline

### 11.2. Información sobre otros peligros

#### Propiedades de alteración endocrina

No contiene sustancias identificadas como alteradores endocrinos

#### Otros datos

No se dispone de datos

## Ficha de datos de seguridad

De acuerdo con el Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH)

### SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA

No se dispone de datos sobre la mezcla. Se facilita información sobre las sustancias enumeradas en la sección 3.

#### 12.1. Toxicidad

<b>CAS no. / Nombre EC</b>	<b>124-18-5 / n -decano</b>
<b>Parámetro / Resultado / Organismo / Especie</b>	LC50 (96h) / > 100 mg/l / Peces / Oncorhynchus mykiss
<b>Parámetro / Resultado / Organismo / Especie</b>	EC50 (48h) / > 100 mg/l / Crustáceos / Daphnia magna
<b>Parámetro / Resultado / Organismo / Especie</b>	EC50 (72h) / > 100 mg/l / Algas / Raphidocelis subcapitata
<b>CAS no. / Nombre EC</b>	<b>68131-39-5 / Alcohol (C12-15) etoxilado EO(&gt;5-10)</b>
<b>Parámetro / Resultado / Organismo / Especie</b>	LC50 (96h) / > 1 mg/l / Peces / Oncorhynchus mykiss
<b>Parámetro / Resultado / Organismo / Especie</b>	EC50 (48h) / > 0,1 -<=1 mg/l / Crustáceos / Daphnia magna
<b>Parámetro / Resultado / Organismo / Especie</b>	EC50 (72h) / > 1000 mg/l / Algas / Pseudokirchneriella subcapitata
<b>CAS no. / Nombre EC</b>	<b>68439-50-9 / Alcohol (C12-14) etoxilado</b>
<b>Parámetro / Resultado / Organismo / Especie</b>	LC50 (96h) / > 1 mg/l / Peces / Cyprinus carpio
<b>Parámetro / Resultado / Organismo / Especie</b>	EC50 (48h) / > 1 mg/l / Crustáceos / Daphnia magna
<b>Parámetro / Resultado / Organismo / Especie</b>	EC50 (72h) / > 1 mg/l / Algas / Desmodesmus subspicatus

#### 12.2. Persistencia y degradabilidad:

<b>CAS no. / Nombre EC</b>	<b>124-18-5 / n -decano</b>
<b>Resultado / Método</b>	Fácilmente degradable / Equivalente o similar a OECD Guideline 301
<b>Otros:</b>	La sustancia es fácilmente biodegradable. A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación
<b>CAS no. / Nombre EC</b>	<b>68131-39-5 / Alcohol (C12-15) etoxilado EO(&gt;5-10)</b>
<b>Resultado / Método</b>	Fácilmente degradable / Equivalente o similar a OECD Guideline 301
<b>Otros:</b>	La sustancia es fácilmente biodegradable. A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación
<b>CAS no. / Nombre EC</b>	<b>68439-50-9 / Alcohol (C12-14) etoxilado</b>
<b>Resultado / Método</b>	Fácilmente degradable / Equivalente o similar a OECD Guideline 301
<b>Otros:</b>	La sustancia es fácilmente biodegradable. A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación

#### 12.3. Potencial de bioacumulación:

<b>CAS no. / Nombre EC</b>	<b>124-18-5 / n -decano</b>
<b>Resultado</b>	logKow <4,5. A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación
<b>CAS no. / Nombre EC</b>	<b>68131-39-5 / Alcohol (C12-15) etoxilado EO(&gt;5-10)</b>
<b>Resultado</b>	No se dispone de datos
<b>CAS no. / Nombre EC</b>	<b>68439-50-9 / Alcohol (C12-14) etoxilado</b>
<b>Resultado</b>	No se dispone de datos

#### 12.4. Movilidad en el suelo:

## Ficha de datos de seguridad

De acuerdo con el Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH)

CAS no. / Nombre EC	124-18-5 / n -decano
Resultado	No se dispone de datos
CAS no. / Nombre EC	68131-39-5 / Alcohol (C12-15) etoxilado EO(>5-10)
Resultado	No se dispone de datos
CAS no. / Nombre EC	68439-50-9 / Alcohol (C12-14) etoxilado
Resultado	No se dispone de datos

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

CAS no. / Nombre EC	124-18-5 / n -decano
Resultado	La sustancia no cumple los criterios de clasificación para ser considerada PBT, de conformidad con el anexo XIII del Reglamento REACH (CE) n° 1907/2006
CAS no. / Nombre EC	68131-39-5 / Alcohol (C12-15) etoxilado EO(>5-10)
Resultado	La sustancia no cumple los criterios de clasificación para ser considerada PBT, de conformidad con el anexo XIII del Reglamento REACH (CE) n° 1907/2006
CAS no. / Nombre EC	68439-50-9 / Alcohol (C12-14) etoxilado
Resultado	La sustancia no cumple los criterios de clasificación para ser considerada PBT, de conformidad con el anexo XIII del Reglamento REACH (CE) n° 1907/2006

### 12.6. Propiedades de alteración endocrina

CAS no. / Nombre EC	124-18-5 / n -decano
Resultado	No se dispone de datos sobre los efectos adversos en el medio ambiente causados por las propiedades de alteración endocrina
CAS no. / Nombre EC	68131-39-5 / Alcohol (C12-15) etoxilado EO(>5-10)
Resultado	No se dispone de datos sobre los efectos adversos en el medio ambiente causados por las propiedades de alteración endocrina
CAS no. / Nombre EC	68439-50-9 / Alcohol (C12-14) etoxilado
Resultado	No se dispone de datos sobre los efectos adversos en el medio ambiente causados por las propiedades de alteración endocrina

### 12.7. Otros efectos adversos:

CAS no. / Nombre EC	124-18-5 / n -decano
Resultado	No se dispone de datos
CAS no. / Nombre EC	68131-39-5 / Alcohol (C12-15) etoxilado EO(>5-10)
Resultado	No se dispone de datos
CAS no. / Nombre EC	68439-50-9 / Alcohol (C12-14) etoxilado
Resultado	No se dispone de datos

## SECCIÓN 13: CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

### 13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

No se permite el vertido directo del producto puro en las alcantarillas y cursos de agua. Los residuos y los envases vacíos deben ser tratados según

## Ficha de datos de seguridad

De acuerdo con el Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH)

la legislación vigente.

### SECCIÓN 14: INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

#### 14.1. Número ONU o número ID

No clasificado

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

No clasificado - No aplicable

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

No aplicable

#### 14.4. Grupo de embalaje

No aplicable

#### 14.5. Peligros para el medio ambiente:

Consultar SECCION 2

#### 14.6. Precauciones particulares para los usuarios

Consultar SECCION 8

#### **Exenciones por formato ADR:**

No aplicable

#### **Grupo de segregación IMDG:**

No aplicable

#### **Contaminante marino IMDG:**

No aplicable

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

El producto no se transporta a granel en cisternas

### SECCIÓN 15: INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

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

##### **Normativa detergentes - Reglamento (CE) No 648/2004 y modificaciones:**

No aplicable

##### **Contenido según REGLAMENTO (CE) N°648/2004 sobre detergentes:**

No aplicable.

##### **Normativa biocidas - Reglamento (CE) No 1451/2007 y modificaciones:**

No aplicable

##### **Normativa cosméticos - Reglamento (CE) No 1223/2009 y modificaciones:**

Aplicable

##### **Otras normativas:**

No aplicable

##### **Reglamento (CE) N° 1907/2009 (REACH)**

El producto es una mezcla. Todos los componentes han sido registrados, pre-registrados o están exentos del registro REACH

##### **Anexo XIV-REACH (Lista de sustancias sujetas a autorización - SHVC)**

El producto NO contiene sustancias incluidas en la lista de candidatas a ser consideradas como sustancias altamente preocupantes, según la Agencia Química Europea (ECHA)

##### **Registros:**

Fabricado en U.E (España)

#### 15.2. Evaluación de la seguridad química:

No se ha llevado a cabo una evaluación de la seguridad química para la mezcla. El producto contiene sustancias para las que aún se requieren valoraciones de seguridad química.

**Documento:** 04LAB004  
**Código:** 800578  
**Nombre comercial:** TENSOGEN® THOR CREAM  
**Idioma:** ESP  
**Emisión (fecha):** 13/11/2017  
**Revisión (fecha):** 15/11/2022  
**Versión:** 3

## Ficha de datos de seguridad

De acuerdo con el Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH)

### SECCIÓN 16: OTRA INFORMACIÓN

#### Modificaciones del documento:

15/11/2022 : Información ajustada de acuerdo con el Reglamento (CE) n ° 2020/878  
 20/10/2021 : Nueva composición  
 03/07/2018 : No aplicable. Versión:1

#### Texto completo de las frases mencionadas en la sección 3:

EUH066	La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel
H226	Líquidos y vapores inflamables
H302	Nocivo en caso de ingestión
H304	Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias
H318	Provoca lesiones oculares graves
H400	Muy tóxico para los organismos acuáticos
H412	Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos

#### Abreviaciones y acrónimos:

- AISE - Asociación Internacional de Jabones, Detergentes y Productos Afines
- OEDC - Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos
- EUH - CLP Frases de peligro específico
- DNEL - Nivel Derivado Sin Efecto
- PBT - Persistente, Bioacumulativa y Tóxica
- REACH N° - Número de registro REACH, sin la parte específica de proveedor
- PNEC - Concentración Prevista Sin Efecto
- vPvB - Muy Persistente y muy Bioacumulativa

Siempre será responsabilidad del usuario la adopción de las medidas oportunas con respecto a la protección de la salud, la seguridad en el trabajo y la protección del medio ambiente, asegurándose de que los medios, las instalaciones, el personal implicado y los servicios son los apropiados para el almacenamiento, manejo y empleo del producto, y de que se cumplan siempre las exigencias establecidas por la legislación vigente.

La información contenida en el presente documento está basada en los conocimientos actuales y en la legislación aplicable de la CE, en tanto que las condiciones de utilización por los usuarios están fuera de nuestro conocimiento y control. El producto no debe utilizarse para fines distintos de aquellos que se indican en el Epígrafe 1 de este documento. Los usuarios deberán asegurarse de la idoneidad del producto para los fines propuestos en la ficha y para las condiciones específicas de empleo, incluso mediante ensayos previos, si ello fuera necesario. En consecuencia, Suministros Científicos Técnicos, S.A.U. declina toda responsabilidad derivada del empleo inadecuado del producto.

El Departamento Técnico de Suministros Científicos Técnicos, S.A.U., atenderá cualquier consulta técnica de los usuarios.

La versión vigente de este documento está disponible únicamente en la página web [www.sucitesa.com](http://www.sucitesa.com). Para evitar la distribución de versiones obsoletas, recomendamos no guardar copias o comprobar previamente que el documento no ha sido modificado.