

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

#### 1.1. Identificador del producto

Forma del producto : Mezcla  
Nombre comercial : Himoloc TG30

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

##### 1.2.1. Usos pertinentes identificados

Uso de la sustancia/mezcla : Producto para la fabricación de papel  
Producto destinado al tratamiento de aguas

##### 1.2.2. Usos desaconsejados

No se dispone de más información

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

DERYPOL, S.A HQ:	Manufacturing:
C/Plató, n 6, Entlo, 5	C/Cal Gabatx, s/n
08021 Barcelona (Spain)	08520 Les Franqueses del Vallès (Spain)
Tel. +34 93 238 9090	Tel. +34 93 8496188
	regulatory@derypol.com

#### 1.4. Teléfono de emergencia

Número de emergencia : +34 93 849 6188  
9:00-13:00 h 15:00-17:00 h (GMT + 1)

### SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

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

Clasificación según Reglamento (UE) n° 1272/2008 [CLP]Mezclas/Sustancias: FDS UE > 2015: Conforme al Reglamento (UE) 2015/830, 2020/878 (Anexo II de REACH)

No clasificado

##### Efectos adversos fisicoquímicos, para la salud humana y el medio ambiente

No se dispone de más información

#### 2.2. Elementos de la etiqueta

##### Etiquetado según el Reglamento (CE) n° 1272/2008 [CLP]

Frasas EUH : EUH210 - Puede solicitarse la ficha de datos de seguridad.

#### 2.3. Otros peligros

Otros riesgos que no aparecen en la clasificación : En caso de derrame, el contacto de agua con el producto puede provocar superficies muy resbaladizas.

La mezcla no contiene sustancia(s) incluidas en la lista establecida con arreglo al artículo 59, apartado 1, por sus propiedades de alteración endocrina, y si se trata de una sustancia con propiedades de alteración endocrina con arreglo a los criterios establecidos en el Reglamento Delegado (UE) 2017/2100 de la Comisión o en el Reglamento (UE) 2018/605 de la Comisión

### SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

#### 3.1. Sustancias

No aplicable

# Himoloc TG30

## Fichas de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2020/878

### 3.2. Mezclas

Observaciones : Copolímero catiónico de acrilamida en dispersión acuosa

Nombre	Identificador del producto	%	Clasificación según Reglamento (UE) n° 1272/2008 [CLP]
Cloruro de amonio sustancia con uno o varios límites nacionales de exposición en el lugar de trabajo (ES)	N° CAS: 12125-02-9 N° CE: 235-186-4 N° Índice: 017-014-00-8 REACH-no: 01-2119487950-27	0,5-8	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Irrit. 2, H319

Texto completo de las frases H: ver sección 16

## SECCIÓN 4: Primeros auxilios

### 4.1. Descripción de los primeros auxilios

Medidas de primeros auxilios general	: Tenga cuidado con los posibles derrames de producto existentes. Consulte previamente la Hoja de Datos de Seguridad y actúe en consecuencia.
Medidas de primeros auxilios en caso de inhalación	: En caso de molestia salir al aire libre.
Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con la piel	: Procurar eliminar la máxima cantidad de producto mediante papel absorbente y a continuación aclarar con agua abundante. Si se produce irritación y ésta persiste consultar al médico.
Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con los ojos	: Lavar inmediatamente con agua abundante manteniendo los párpados bien separados (durante 15 minutos como mínimo).
Medidas de primeros auxilios en caso de ingestión	: No provocar el vómito. Enjuagar la boca con agua. Consultar un médico.

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

Síntomas/efectos	: No se considera peligroso en condiciones normales de utilización.
Síntomas/efectos después de inhalación	: No se espera ninguno.
Síntomas/efectos después de contacto con la piel	: No se espera ninguno.
Síntomas/efectos después del contacto con el ojo	: Provoca picor y enrojecimiento.
Síntomas/efectos después de ingestión	: Molestias gastrointestinales. La ingestión repetida del producto se considera una vía de exposición altamente improbable si se trabaja en condiciones de salubridad e higiene laboral adecuadas.
Síntomas crónicos	: Ninguno conocido.

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

Tratar sintomáticamente. Cualquier ingrediente en proporción significativa según el criterio establecido en el Reglamento 1272/2008 se menciona en el apartado 3.2 de esta Hoja de Datos de Seguridad. Buscar asistencia médica urgente.

## SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

### 5.1. Medios de extinción

Medios de extinción apropiados	: Agua, agua pulverizada, polvo y espuma (dióxido de carbono (CO <sub>2</sub> )).
Medios de extinción no apropiados	: Ninguno(a).

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

Peligro de incendio	: No inflamable.
Peligro de explosión	: Ninguno conocido.
Productos de descomposición peligrosos en caso de incendio	: Pueden desprenderse gases peligrosos, principalmente: HCl, NH <sub>3</sub> , óxidos de nitrógeno, carbono y azufre.

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

Medidas de precaución contra incendios	: Detener la fuga, si no hay peligro en hacerlo.
Instrucciones para extinción de incendio	: Luchar contra el incendio desde una distancia razonable, tomando las precauciones habituales.

# Himoloc TG30

## Fichas de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2020/878

Protección durante la extinción de incendios : No intervenir sin equipo de protección adecuado.

### SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

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

##### 6.1.1. Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia

Procedimientos de emergencia : No pisar el vertido ni dejar que entre en contacto con agua. La superficie afectada, en contacto con agua, se tornará extremadamente resbaladiza.

##### 6.1.2. Para el personal de emergencia

Equipo de protección : Utilícese equipo de protección individual. Mantener alejado a personas sin protección. Peligro de resbalar en caso de derrame de la carga. Evítese el contacto con los ojos y la piel. No respirar vapores o niebla de pulverización. Equipo de protección individual, ver sección 8.

#### 6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Prevenir la contaminación del suelo, cursos de agua o desagües. Si se produce contaminación informar inmediatamente a las autoridades competentes.

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

Procedimientos de limpieza : En el caso de pequeños derrames absorber con material absorbente y recoger con pala. Después acabar de limpiar la zona afectada con agua abundante a alta presión. En el caso de grandes derrames se recomienda confinar el área de vertido con material absorbente y recoger la máxima cantidad de producto por bombeo en recipientes adecuados. Después limpiar la zona afectada con agua abundante a alta presión.

#### 6.4. Referencia a otras secciones

Consultar la Sección 8 para tener información relativa a los equipos de protección personal más adecuados.

Consultar la Sección 13 para tener información relativa a la gestión de residuos.

### SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

#### 7.1. Precauciones para una manipulación segura

Precauciones para una manipulación segura : Se recomienda manipular el producto en una zona bien ventilada, disponer en un lugar cercano de una ducha y lavaojos de emergencia, y tener material absorbente en previsión de que se produzca algún derrame. Contemplar las normas habituales de buenas prácticas e higiene para la manipulación de productos químicos.

Temperatura de manipulación : 10 – 30 °C

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

Condiciones de almacenamiento : Mantener en lugar cubierto y con el envase bien cerrado, dentro del rango de temperaturas establecido. Evitar las temperaturas extremas durante períodos largos de almacenamiento, especialmente a temperaturas bajas, el producto puede sufrir una degradación de la emulsión. Si se da esta circunstancia se recomienda agitar el producto y trasladarlo a una zona más cálida.

Temperatura de almacenamiento : -5 – 40 °C

Calor y fuentes de ignición : Proteger de la luz del sol. La luz directa del sol puede provocar la aparición de una ligera coloración y /o partículas coloreadas que no representa ninguna degradación del producto. Almacenar en un lugar bien ventilado.

#### 7.3. Usos específicos finales

Para todos los usos conocidos hasta el momento del producto, las recomendaciones de manipulación y almacenamiento son las indicadas en los subapartados anteriores.

# Himoloc TG30

## Fichas de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2020/878

### SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

#### 8.1. Parámetros de control

##### 8.1.1. Valores límite nacionales de exposición profesional y biológicos

Himoloc TG30	
<b>España - Valores límite de exposición profesional</b>	
Nombre local	Ácido acético
VLA-ED (OEL TWA) [1]	25 mg/m <sup>3</sup>
VLA-ED (OEL TWA) [2]	10 ppm
VLA-EC (OEL STEL)	37 mg/m <sup>3</sup>
VLA-EC (OEL STEL) [ppm]	15 ppm
Notas	VLI (Agente químico para el que la U.E. estableció en su día un valor límite indicativo. Todos estos agentes químicos figuran al menos en una de las directivas de valores límite indicativos publicadas hasta ahora (ver Anexo C. Bibliografía). Los estados miembros disponen de un tiempo fijado en dichas directivas para su transposición a los valores límites de cada país miembro. Una vez adoptados, estos valores tienen la misma validez que el resto de los valores adoptados por el país.)
<b>Cloruro de amonio (12125-02-9)</b>	
<b>España - Valores límite de exposición profesional</b>	
VLA-ED (OEL TWA) [1]	10 mg/m <sup>3</sup>
VLA-EC (OEL STEL)	20 mg/m <sup>3</sup>

##### 8.1.2. Métodos de seguimiento recomendados

No se dispone de más información

##### 8.1.3. Contaminantes del aire formados

No se dispone de más información

##### 8.1.4. DNEL y PNEC

No se dispone de más información

##### 8.1.5. Bandas de control

No se dispone de más información

### 8.2. Controles de la exposición

#### 8.2.1. Controles técnicos apropiados

##### Controles técnicos apropiados:

Se recomienda ventilación general. Asegurar una buena ventilación en caso de manipular el producto en espacios confinados.

#### 8.2.2. Equipos de protección personal

##### Equipo de protección individual:

Gafas de seguridad. Guantes.

##### Símbolo/s del equipo de protección personal:



##### 8.2.2.1. Protección de los ojos y la cara

##### Protección ocular:

Gafas de seguridad con protectores laterales

# Himoloc TG30

## Fichas de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2020/878

### 8.2.2.2. Protección de la piel

#### Protección de la piel y del cuerpo:

Utilizar delantal o equipo impermeable integral según el tiempo de manipulación y los riesgos de contacto con el producto o las disoluciones de éste a que se esté expuesto

#### Protección de las manos:

Utilizar guantes de latex, o de caucho natural

#### Otra protección para la piel

#### Ropa de protección - selección del material:

Utilizar la ropa de trabajo "estándar". En caso de contacto prolongado o riesgo de salpicaduras con las disoluciones del producto utilizar el equipo impermeable apropiado (delantal, equipo integral, etc)

### 8.2.2.3. Protección de las vías respiratorias

#### Protección de las vías respiratorias:

No es necesaria en condiciones normales de uso y con buena ventilación general

### 8.2.2.4. Peligros térmicos

No se dispone de más información

### 8.2.3. Control de la exposición ambiental

#### Control de la exposición ambiental:

Evitar vertidos y filtraciones en el subsuelo. Evitar la contaminación de cursos de agua y el vertido del producto en los sistemas de alcantarillado.

#### Otros datos:

Se recomienda disponer siempre de una ducha y lavajos de seguridad en la zona donde se manipule el producto. Lávese las manos y cualquier zona corporal que haya resultado expuesta al producto antes de beber, comer, utilizar los servicios y al final del periodo de trabajo. Sea consciente de su exposición a los productos que se utilizan en su lugar de trabajo y actúe de forma responsable para evitar contaminar otras zonas. Intente adquirir buenos hábitos higiénicos, consulte con el responsable de su empresa para que le ayude.

## SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

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

Forma/estado	: Líquido
Color	: Líquido blanco lechoso.
Apariencia	: Líquido blanco lechoso.
Masa molecular	: Alto peso molecular.
Olor	: Olor salobre.
Umbral olfativo	: No disponible
Punto de fusión	: < -10 °C
Punto de solidificación	: No disponible
Punto de ebullición	: > 100 °C
Inflamabilidad	: No aplicable. Producto de base acuosa, exento de disolventes orgánicos. No aplicable. Producto de base acuosa, exento de disolventes orgánicos.
Propiedades explosivas	: No aplicable. Producto de base acuosa, exento de disolventes orgánicos.
Límites de explosión	: No disponible
Límite inferior de explosividad (LIE)	: No disponible
Límite superior de explosividad (LSE)	: No disponible
Punto de inflamación	: No aplicable. Producto de base acuosa, exento de disolventes orgánicos.
Temperatura de autoignición	: No aplicable. Producto de base acuosa, exento de disolventes orgánicos.
Temperatura de descomposición	: > 150 °C
pH	: 3 – 4,2
Viscosidad, cinemática	: No disponible
Viscosidad, dinámica	: < 1000 cP
Solubilidad	: Soluble en agua. Concentraciones superiores al 3% se tornan muy viscosas. El límite de solubilidad depende de las condiciones de disolución (concentración, pH, temperatura, sistema de preparación / agitación).
Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Kow)	: < 3
Presión de vapor	: No disponible
Presión de vapor a 50°C	: No disponible
Densidad	: ≈ 1,2 g/cm³

# Himoloc TG30

## Fichas de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2020/878

Densidad relativa	: No disponible
Densidad relativa de vapor a 20 °C	: No disponible
Tamaño de las partículas	: No aplicable
Distribución del tamaño de las partículas	: No aplicable
Forma de las partículas	: No aplicable
Relación de aspecto de las partículas	: No aplicable
Estado de agregación de las partículas	: No aplicable
Estado de aglomeración de las partículas	: No aplicable
Área de superficie específica de las partículas	: No aplicable
Generación de polvo de las partículas	: No aplicable

### 9.2. Otros datos

#### 9.2.1. Información relativa a las clases de peligro físico

No se dispone de más información

#### 9.2.2. Otras características de seguridad

No se dispone de más información

## SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

### 10.1. Reactividad

El producto no posee una reactividad peligrosa más allá de lo indicado en el subapartado 10.5. Sin embargo puede existir riesgo de contaminación con agua del producto durante las operaciones de manipulación y uso. El agua, o productos de base acuosa, disolverá parcial y defectuosamente el producto y puede hacer que éste sea muy difícil de utilizar en la aplicación (formación de geles, obturación de tuberías y bombas, etc.). Como norma general que siempre cabe aplicar se recomienda evitar el contacto con reactivos químicos fuertes, tales como: ácidos y bases fuertes, agentes oxidantes y reductores fuertes.

### 10.2. Estabilidad química

El producto es estable. Tras largos períodos en reposo puede aparecer una ligera flotación que no implica ninguna degradación del producto; puede recuperar su estado original fácilmente mediante agitación.

### 10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No existe riesgo de polimerización o de explosión o inflamación por contacto con aire, aún a temperaturas altas (< 100 oC) y en presencia de fuentes de ignición.

### 10.4. Condiciones que deben evitarse

Ninguna por motivos de seguridad. Para conservar el producto con sus características originales seguir las recomendaciones que aparecen en el apartado 7.

### 10.5. Materiales incompatibles

Bases fuertes pueden producir vapores de amoníaco.

### 10.6. Productos de descomposición peligrosos

Ninguno en condiciones normales de almacenamiento y uso. Los posibles productos de descomposición térmica (en caso de incendio) se indican en el apartado 5.

## SECCIÓN 11: Información toxicológica

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

Toxicidad aguda (oral)	: No clasificado
Toxicidad aguda (cutánea)	: No hay datos disponibles.
Toxicidad aguda (inhalación)	: El producto no se espera que sea tóxico por inhalación.

#### Himoloc TG30

DL50 oral rata	15380 mg/kg Dato para un polímero representativo.
----------------	---

# Himoloc TG30

## Fichas de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2020/878

### Cloruro de amonio (12125-02-9)

DL50 oral rata	500 mg/kg (estimado)
----------------	----------------------

Corrosión o irritación cutáneas	: Conejos (Ensayo Draize): 0,1. Datos para un producto muy similar. pH: 3 – 4,2
Lesiones oculares graves o irritación ocular	: No clasificado pH: 3 – 4,2
Sensibilización respiratoria o cutánea	: No hay datos disponibles.
Mutagenicidad en células germinales	: No hay datos disponibles.
Carcinogenicidad	: No hay datos disponibles.
Toxicidad para la reproducción	: No hay datos disponibles.
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única	: No hay datos disponibles.
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida	: No hay datos disponibles.
Peligro por aspiración	: No se espera ningún peligro por aspiración en condiciones normales de uso.

### 11.2. Información sobre otros peligros

#### 11.2.1. Propiedades de alteración endocrina

Efectos adversos para la salud causados por las propiedades de alteración endocrina : No hay datos disponibles

#### 11.2.2. Otros datos

Efectos adversos y posibles síntomas para la salud humana : No se espera ningún síntoma si el producto se manipula de manera adecuada, No se conocen efectos de ningún tipo derivados de la exposición al producto.

Otros datos : Por nuestra experiencia y de acuerdo con la información de la que disponemos, el producto no es dañino para la salud si se manipula correctamente de acuerdo con las recomendaciones dadas.

## SECCIÓN 12: Información ecológica

### 12.1. Toxicidad

Peligro a corto plazo (agudo) para el medio ambiente acuático : No clasificado

Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente acuático : No clasificado

#### Himoloc TG30

CL50 - Peces [1]	1 – 10 mg/l Dato para un polímero representativo.
CE50 - Crustáceos [1]	10 – 100 mg/l Dato para un polímero representativo.
CE50 72h - Algas [1]	El test de inhibición de algas no es apropiado. Las características floculantes del producto interfieren directamente, invalidando los resultados.

### 12.2. Persistencia y degradabilidad

#### Himoloc TG30

Persistencia y degradabilidad	Degradación abiótica: Hidrolisis > 70% (28 días, pH 6 – 8, OECD 111). Equivale a una rápida biodegradabilidad de acuerdo con la Directiva 67/548/CE, Anexo VI.
Demanda química de oxígeno (DQO)	244 g O <sub>2</sub> /l

### 12.3. Potencial de bioacumulación

#### Himoloc TG30

Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log K <sub>ow</sub> )	< 3
---	-----

# Himoloc TG30

## Fichas de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2020/878

### Himoloc TG30

Potencial de bioacumulación	El polímero posee un peso molecular elevado, por lo cual no podrá permear las membranas celulares. No se producirá bioacumulación.
-----------------------------	--

### 12.4. Movilidad en el suelo

### Himoloc TG30

Ecología - suelo	Se elimina fácilmente por proceso abiótico de adsorción.
------------------	--

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

No se dispone de más información

### 12.6. Propiedades de alteración endocrina

Efectos adversos en el medio ambiente causados por las propiedades de alteración endocrina : No hay datos disponibles

### 12.7. Otros efectos adversos

Otros efectos adversos : Nada que destacar.  
Indicaciones adicionales : En solución acuosa el producto puede eliminarse por floculación y precipitación. Se elimina fácilmente en presencia de materia en suspensión. El producto no contiene compuestos orgánicos halogenados.

## SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

### 13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Métodos para el tratamiento de residuos : Si el producto debe gestionarse como un residuo el usuario final deberá hacerlo de acuerdo con las reglamentaciones europeas, nacionales y locales aplicables. Utilice para la eliminación únicamente transportistas y gestores autorizados. Los envases con restos de producto no deben limpiarse con agua; esto provocaría la disolución no-adecuada del producto y aumentaría la cantidad de residuo que debe ser eliminado. Agotar al máximo el contenido del envase y gestionar el envase sucio de acuerdo con el apartado 13.1.  
Indicaciones adicionales : Contemplar las mismas precauciones durante la manipulación del residuo que se recomiendan en los apartados 7 y 8 de esta Hoja de Datos de Seguridad. Consultar la sección 2 de esta Hoja de Datos de Seguridad.

## SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

En conformidad con ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

### 14.1. Número ONU o número ID

N° ONU (ADR) : No aplicable  
N° ONU (IMDG) : No aplicable  
N° ONU (IATA) : No aplicable  
N° ONU (ADN) : No aplicable  
N° ONU (RID) : No aplicable

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

Designación oficial de transporte (ADR) : No aplicable  
Designación oficial de transporte (IMDG) : No aplicable  
Designación oficial de transporte (IATA) : No aplicable  
Designación oficial de transporte (ADN) : No aplicable  
Designación oficial de transporte (RID) : No aplicable

# Himoloc TG30

## Fichas de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2020/878

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

#### ADR

Clase(s) de peligro para el transporte (ADR) : No aplicable

#### IMDG

Clase(s) de peligro para el transporte (IMDG) : No aplicable

#### IATA

Clase(s) de peligro para el transporte (IATA) : No aplicable

#### ADN

Clase(s) de peligro para el transporte (ADN) : No aplicable

#### RID

Clase(s) de peligro para el transporte (RID) : No aplicable

### 14.4. Grupo de embalaje

Grupo de embalaje (ADR) : No aplicable

Grupo de embalaje (IMDG) : No aplicable

Grupo de embalaje (IATA) : No aplicable

Grupo de embalaje (ADN) : No aplicable

Grupo de embalaje (RID) : No aplicable

### 14.5. Peligros para el medio ambiente

Peligroso para el medio ambiente : No

Contaminante marino : No

Otros datos : No se dispone de información adicional

### 14.6. Precauciones particulares para los usuarios

#### Transporte por vía terrestre

No aplicable

#### Transporte marítimo

No aplicable

#### Transporte aéreo

No aplicable

#### Transporte por vía fluvial

No aplicable

#### Transporte ferroviario

No aplicable

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

No aplicable

## SECCIÓN 15: Información reglamentaria

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

#### 15.1.1. Normativa de la UE

No contiene sustancias sujetas a restricciones según el anexo XVII de REACH

No contiene ninguna sustancia incluida en la lista de sustancias candidatas de REACH  $\geq 0,1\%$  / SCL

No contiene ninguna sustancia que figure en la lista del Anexo XIV de REACH

# Himoloc TG30

## Fichas de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2020/878

No contiene ninguna sustancia sujeta al Reglamento (UE) n° 649/2012 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 4 de julio de 2012, relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos.

No contiene ninguna sustancia sujeta al Reglamento (UE) n° 2019/1021 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 20 de junio de 2019, sobre contaminantes orgánicos persistentes

Información adicional, normativa sobre restricciones y prohibiciones

: Reglamento de la UE (CE) 1907/2006 (REACH).

\* Todos los ingredientes del producto (preparado) están registrados o están exentos de registro.

\* Ninguno de los ingredientes del producto está en el Anexo XIV (Lista de sustancias sujetas a autorización).

\* La acrilamida es una impureza contenida en el producto, en proporción inferior o muy inferior al 0.05%. Esta sustancia está contenida en la lista de sustancias SVHC.

### 15.1.2. Normativas nacionales

No se dispone de más información

## 15.2. Evaluación de la seguridad química

El producto debe considerarse una mezcla. Dada su clasificación no es necesario realizar una evaluación de la seguridad química del mismo.

## SECCIÓN 16: Otra información

Indicación de modificaciones			
Sección	Ítem modificado	Modificación	Observaciones
	Efectos adversos en el medio ambiente causados por las propiedades de alteración endocrina	Añadido	
	Efectos adversos para la salud causados por las propiedades de alteración endocrina	Añadido	
	Formato FDS UE	Añadido	
	Reemplaza la ficha	Modificado	
	Fecha de revisión	Modificado	
	Fecha de emisión	Modificado	
	Formato FDS UE con arreglo al Reglamento (UE) 2020/878 de la Comisión	Añadido	

## Abreviaturas y acrónimos

	REACH: Reglamento CE 1907/2006. Relativo al registro, la evaluación, la autorización y la restricción de las sustancias y preparados químicos. CLP: Reglamento sobre Clasificación, Etiquetado y Envasado. Reglamento CE 1272/2008. DNEL: Nivel de efecto no derivado. PNEC: Concentración prevista sin efecto. PBT: Persistente, bioacumulativo y tóxico. mPmB: muy persistente y muy bioacumulativo.
--	---

## Texto íntegro de las frases H y EUH

Acute Tox. 4 (Oral)	Toxicidad aguda (oral), categoría 4
Eye Irrit. 2	Lesiones oculares graves o irritación ocular, categoría 2
H302	Nocivo en caso de ingestión.
H319	Provoca irritación ocular grave.
EUH210	Puede solicitarse la ficha de datos de seguridad.

Hoja de Seguridad aplicable para regiones : ES

# Himoloc TG30

## Fichas de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2020/878

---

Ficha de datos de seguridad (FDS), UE

Esta información se basa en nuestro conocimiento actual y tiene como finalidad describir el producto para la tutela de la salud, seguridad y medio ambiente. Por lo tanto, no debe ser interpretada como garantía de ninguna característica específica del producto.