



# FICHA TECNICA DE DATOS DE SEGURIDAD

Producto: GEL NEUTRO

Revisión: 06

Fecha revisión: 23/11/2021

Página 1 de 8

## SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O MEZCLA Y DE LA EMPRESA

- 1.1 Identificación del producto:** GEL NEUTRO
- 1.2 Usos recomendados:** Gel de manos perfumado. Uso profesional.  
**Usos desaconsejados:** Todo aquel uso no especificado en este epígrafe ni en el epígrafe 7.3
- 1.3 Datos del proveedor:** PROKINSA, S.L.  
Cº Senda Mitjana, nº 28  
12520 NULES (Castellón)  
Tel.: 96. 467. 05. 09;  
e-mail: prokinsasl@gmail.com
- 1.4 Teléfonos emergencia:** Empresa: 96. 467. 05. 09 (horario comercial)  
Servicio Información Toxicológica (INTCF): 91 562 04 20 (24h / 365 días)\*

(\* Información en español, únicamente con la finalidad de proporcionar respuesta sanitaria en caso de urgencia.

## SECCIÓN 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

- 2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla:**  
❖ Según REGLAMENTO CE 1272/2008:  
Producto no sometido a dicha reglamentación.
- 2.2 Elementos de la etiqueta:**  
❖ Según REGLAMENTO CE 1272/2008:  
Producto no sometido a dicha reglamentación. No obstante, se recomienda el etiquetado con los siguientes consejos de prudencia:  
No ingerir  
Mantener fuera del alcance de los niños.  
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
- 2.3 Otros peligros:**  
Mezcla que no cumple los criterios PBT o vPvB

## SECCIÓN 3. COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN DE LOS COMPONENTES

- 3.1 Sustancia:**  
No aplicable.

- 3.2 Mezclas:**  
Descripción química: Producto cosmético.  
INGREDIENTES: Aqua, Sodium Laureth Sulfate, Sodium Chloride, Cocamide Dea, Citric Acid, Methylchloroisothiazolinone/Methylisothiazolinone, Perfume, CI 45100  
Componentes peligrosos: Sustancias que intervienen en un porcentaje superior al límite de exención y presentan un peligro para la salud o el medio ambiente y/o con un límite de exposición reconocido:

Identificadores	Ingredientes	% p/p	Clasificación según Reg 1272/2008 (**) / Límite de concentración específico
Nº CAS: 68891-38-3 Nº EINECS: 500-234-8 Nº Index: n.d. NºReg. REACH: 01-2119488639-16-xxxx	Alcohol, C12-14, etoxilado, sulfato, sales de sodio < 2.5 EO	5% ≤ c < 10%	[Aquatic chronic 3: H412 Skin Irrit. 2: H315 Eye dam.1: H318]*** >=10%: Eye Dam. 1 - H318 5<= % <10: Eye Irrit. 2 - H319
Nº CAS: n.d. Nº EINECS: 931-329-6 Nº Index: n.d. NºReg. REACH: 01-2119490100-53-xxxx	Amidas, C8-18 y C18-insatd., n, n-(hidroxitil)	1% ≤ c < 2.5%	[Aquatic Chronic 2: H411 Skin Irrit. 2: H315 Eye Dam.1: H318]***



## FICHA TECNICA DE DATOS DE SEGURIDAD

Producto: GEL NEUTRO

Revisión: 06

Fecha revisión: 23/11/2021

Página 2 de 8

Identificadores	Ingredientes	% p/p	Clasificación según Reg 1272/2008 (**)/ <i>Límite de concentración específico</i>
Nº CAS: 55965-84-9 Nº EINECS: n.d Nº Index: 613-167-00-5 Nº Reg. REACH: n.d.	Masa de reacción de 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona y 2-metil-2 H-isotiazol-3-ona (3:1)	c < 1%	[Acute Tox.2: H310+H330 Acute Tox.3: H301 Aquatic Acute.1: H400 (M=100) Aquatic Chronic.1: H410 (M=100) Eye Dam.1: H318 Skin Corr.1C: H314 Skin Sens.1A: H317 EUH071  >=0,6%: Skin Corr. 1C - H314 0,06<= %<0,6: Skin Irrit. 2 - H315 >=0,6%: Eye Dam. 1 - H318 0,06<= % <0,6: Eye Irrit. 2 - H319 >=0,0015%: Skin Sens. 1A - H317

(\*) Diferentes vías de exposición

(\*\*) Ver en epígrafe 16 el texto completo de frases H

[ ]\*\*\* Clasificación no establecida por el Reglamento CE 1272/2008 (CLP) sino por el fabricante/proveedor

### SECCIÓN 4. PRIMEROS AUXILIOS

#### 4.1 Descripción de los primeros auxilios:

La información de la composición actualizada del producto ha sido remitida al Servicio de Información Toxicológica (Instituto Nacional de Toxicología). En caso de intoxicación llamar al Servicio Médico de Información Toxicológica: Telf (24 horas) 91.562.04.20

Indicaciones generales: En los casos de duda, o cuando persistan los síntomas de malestar, solicitar atención médica. Si se detiene la respiración o muestra signos de desfallecimiento aplicar respiración artificial (no se puede hacer la respiración boca a boca cuando esta ha sido contaminada por el producto). No administrar nunca nada por vía oral a personas que se encuentren inconscientes. En caso de contacto con los ojos y la piel, tratar primero los ojos. Ver síntomas y efectos en epígrafe 11.

Tras contacto con la piel: No son de esperar irritaciones, pero en su caso lavar la zona afectada con agua abundante. En caso de alteraciones en la piel (escozor, rojez, sarpullidos, ampollas...), acudir a consulta médica con esta Ficha de Datos de Seguridad.

Tras contacto con los ojos: Enjuagar los ojos con abundante agua a temperatura ambiente al menos durante 15 minutos. Evitar que el afectado se frote ó cierre los ojos. En el caso de que el accidentado use lentillas, éstas deben retirarse siempre que no estén pegadas a los ojos, de otro modo podría producirse un daño adicional. En caso de molestias, acudir al médico con la FDS del producto.

Tras ingestión: Enjuagar la boca y dar de beber mucha agua. NO INDUCIR AL VÓMITO. Acudir al médico y mostrar la etiqueta del envase.

Tras inhalación: No aplicable.

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

Puede provocar ligera irritación por contacto prolongado con los ojos.

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

Tratamiento sintomático.

### SECCIÓN 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

#### 5.1 Medios de extinción:

Adecuados: Todos los medios, adaptarse a los materiales del entorno. Emplear preferentemente extintores de polvo polivalente (polvo ABC)

No adecuados: NO SE RECOMIENDA emplear agua a chorro como agente de extinción

#### 5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia ó la mezcla:

Producto no inflamable bajo condiciones normales de almacenamiento, manipulación y uso. Como consecuencia de la combustión ó descomposición térmica se generan subproductos de reacción (CO<sub>2</sub>, CO, NO<sub>x</sub>,...) que pueden resultar altamente tóxicos y, consecuentemente, pueden presentar un riesgo elevado para la salud.



## FICHA TECNICA DE DATOS DE SEGURIDAD

Producto: GEL NEUTRO

Revisión: 06

Fecha revisión: 23/11/2021

Página 3 de 8

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

Equipo de protección para el personal de lucha contra incendios: Botas impermeables, guantes y gafas de protección. Si se produce fuego, llevar aparato respiratorio autónomo (más información en epígrafe 8).

Información adicional: Refrigerar con agua pulverizada los recipientes próximos a la fuente de calor o fuego. No verter las aguas químicamente contaminadas en el suelo, aguas o desagües. Tomar las medidas necesarias para retener el agua usada, para su posterior eliminación según las reglamentaciones locales.

## SECCIÓN 6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

### 6.1 Precauciones personales, equipos de protección y procedimientos de emergencia:

Ninguna especial requerida (ver epígrafe 8). Evitar pisar derrames, producto resbaladizo.

### 6.2 Precauciones relativas al medio ambiente:

Producto no clasificado como peligroso para el medio ambiente no obstante, mantener alejado de los desagües y de las aguas subterráneas y superficiales. En caso de producirse grandes vertidos del producto puro, avisar a las autoridades competentes.

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

Absorber el vertido mediante arena ó absorbente inerte y trasladarlo a un lugar seguro. Para cualquier consideración relativa a la eliminación consultar al epígrafe 13. No absorber en serrín u otros absorbentes combustibles. Enjuagar la zona del derrame con agua abundante.

### 6.4 Referencia a otras secciones: Ver epígrafes 8 y 13.

## SECCIÓN 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

### 7.1 Precauciones para una manipulación segura:

Precauciones generales: Cumplir con la legislación vigente sobre seguridad e higiene en el trabajo. No comer, beber ni fumar durante la manipulación. Después de la manipulación, lavar las manos con agua.

Recomendaciones técnicas para la prevención de incendios y explosiones: Producto no inflamable bajo condiciones normales de almacenamiento, manipulación y uso. Consultar el epígrafe 10 sobre condiciones y materias que deben evitarse.

Recomendaciones técnicas para prevenir riesgos ergonómicos y toxicológicos: Despojarse de las prendas de vestir y equipos de protección contaminados antes de entrar en las zonas de comer.

Recomendaciones técnicas para prevenir riesgos medioambientales: Se recomienda disponer de material absorbente en las proximidades del producto (ver epígrafe 6.3).

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

Evitar fuentes de calor, radiación, electricidad estática y el contacto con alimentos. Almacenar únicamente en el recipiente original, bien cerrado y en sitio seco.

### 7.3 Usos específicos finales:

Cosmético: Gel de manos, baño o ducha, de aplicación directa sobre piel humedecida, de uso profesional.

## SECCIÓN 8. CONTROL DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN INDIVIDUAL

### 8.1 Parámetros de control:

Límites de exposición ambiental (VLA) de las sustancias individuales: Valores límites no establecidos para los componentes individuales.

Identificación	VLA-ED		VLA-EC		FUENTE / AÑO
	ppm	mg/m <sup>3</sup>	ppm	mg/m <sup>3</sup>	

Valores límites Biológicos (VLB): No establecidos para los componentes individuales.

Valores DNEL (Nivel sin efecto derivado para la salud): No relevante

Valores PNEC (Concentración prevista sin efecto para organismos acuáticos): No relevante

### 8.2 Controles de la exposición:

Medidas generales de seguridad e higiene en el ambiente de trabajo: Cumplir con la legislación vigente sobre seguridad e higiene en el trabajo. No comer, beber ni fumar durante la manipulación. Después de la manipulación, aclarar las manos con agua.



## FICHA TECNICA DE DATOS DE SEGURIDAD

**Producto:** GEL NEUTRO

Revisión: 06

Fecha revisión: 23/11/2021

Página 4 de 8

- ❖ Medidas de orden técnico: No necesarias si se observan las precauciones sobre manipulación y almacenamiento recomendadas.
- ❖ Medidas de protección individual: No necesarias, evitar el contacto con los ojos.

### **Controles de exposición medioambiental:**

En virtud de la legislación comunitaria de protección del medio ambiente se recomienda evitar el vertido tanto del producto como de su envase al medio ambiente. Para información adicional ver epígrafe 7.1

## SECCIÓN 9. PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS

### 9.1 Información de propiedades físicas y químicas básicas:

Estado físico a 20°C:	Líquido
Aspecto:	Gel
Color:	Rosa
Olor:	Perfumado
pH al 100%:	5,5-6,5
Densidad a 20°C:	1000-1020 Kg/m <sup>3</sup>
Densidad relativa a 20°C:	1,000-1,020
Densidad de vapor a 20°C:	No relevante*
Viscosidad dinámica a 20°C:	No relevante*
Viscosidad cinemática a 20°C:	No relevante*
Tª ebullición a presión atmosférica:	100 °C
Presión de vapor a 20°C:	No relevante*
Presión de vapor a 50°C:	No relevante*
Tasa de evaporación a 20°C:	No relevante*
Solubilidad en agua a 20°C:	Soluble
Temperatura de descomposición:	No relevante*
Temperatura de inflamación:	No inflamable (P.I. >65°C)
Temperatura de autoignición:	No relevante*
Límite de inflamabilidad inferior:	No relevante*
Límite de inflamabilidad superior:	No relevante*
Propiedades comburentes:	No relevante*
Propiedades explosivas:	No relevante*
Coefficiente de reparto n-octanol/agua (log Pow):	No relevante *

### 9.2 Información adicional:

Tensión superficial a 20°C:	No relevante*
Índice de refracción:	No relevante*

(\*) No relevante debido a la naturaleza del producto, no aportando información característica de su peligrosidad.

## SECCIÓN 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

### 10.1 Reactividad:

No se esperan reacciones peligrosas si se cumplen las instrucciones técnicas de almacenamiento de productos químicos. Ver epígrafe 7.

### 10.2 Estabilidad química:

Estable químicamente bajo las condiciones indicadas de almacenamiento, manipulación y uso.

### 10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas:

Bajo las condiciones indicadas no se esperan reacciones peligrosas que puedan producir una presión ó temperaturas excesivas.

### 10.4 Condiciones a evitar:

Evitar el calentamiento y la luz solar directa

### 10.5 Materiales incompatibles:

Ninguno conocido



## FICHA TECNICA DE DATOS DE SEGURIDAD

Producto: GEL NEUTRO

Revisión: 06

Fecha revisión: 23/11/2021

Página 5 de 8

### 10.6 Productos de descomposición peligrosos:

Dependiendo de las condiciones de descomposición, como consecuencia de la misma, pueden liberarse mezclas complejas de sustancias químicas: dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>), monóxido de carbono y otros compuestos orgánicos.

## SECCIÓN 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

### 11.1 Información sobre los efectos toxicológicos:

Contacto con los ojos: Puede causar irritación leve y pasajera por contacto con los ojos

Contacto con la piel: No son de esperar.

Ingestión: No son de esperar.

Inhalación: No son de esperar.

#### Datos toxicológicos específicos de las sustancias:

Identificación	Toxicidad aguda		Género
Masa de reacción de 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona y 2-metil-2 H-isotiazol-3-ona (3:1) (CAS:55965-84-9; CE:n.d)	DL50 oral	64 mg/Kg	Rata
	DL50 cutánea	87.12 mg/kg	Conejo
	CL50 inhalación	0.33 mg/L (4h)	Rata

#### Sensibilización:

El producto no está clasificado como peligroso con efectos sensibilizantes, sin embargo presenta sustancias clasificadas como peligrosas con efectos sensibilizantes.

#### Toxicidad específica en determinados órganos (STOT):

Exposición única: El producto no está clasificado como peligroso por este efecto, no presentando sustancias clasificadas como peligrosas por este efecto.

Exposición repetida: El producto no está clasificado como peligroso por este efecto, no presentando sustancias clasificadas como peligrosas por este efecto.

#### Efectos CMR (carcinogenicidad, mutagenicidad y toxicidad para la reproducción):

El producto no está clasificado como peligroso con efectos carcinogénicos, mutagénicos ó tóxicos para la reproducción, no presentando sustancias clasificadas como peligrosas por los efectos descritos.

#### Peligro por aspiración:

El producto no está clasificado como peligroso por este efecto, no presentando sustancias clasificadas como peligrosas por este efecto.

### 11.2 Información relativa a otros peligros:

#### Propiedades de alteración endocrina:

El producto no está clasificado como peligroso con este efecto, no presentando sustancias clasificadas como peligrosas por los efectos descritos.

#### Otros datos:

No se conocen.

## SECCIÓN 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

No se disponen de datos experimentales de la mezcla en sí misma relativos a las propiedades ecotoxicológicas. Se indican las de los componentes individuales.

### 12.1 Ecotoxicidad:

Identificación sustancia individual	Toxicidad aguda		Especie	Género
Alcohol, C12-14, etoxilado, sulfato, sales de sodio (CAS n° 68891-38-3; CE: 500-234-8)	CL50	7,1 mg/L (96 h)	<i>Danio rerio</i>	Pez
	CE50	7,4 mg/L (48 h)	<i>Daphnia magna</i>	Crustáceo
	CE50	27 mg/L (72h)	<i>Scenedesmus subspicatus</i>	Alga
Amidas, C8-18 y C18-insatd., n, n- (hidroxetil) (CAS: n.d; CE: 931-329-6)	CL50	2.4 mg/l (96h)	<i>Oncorhynchus mykiss</i>	Pez
	CE50	3.2 mg/L (48h)	<i>Daphnia magna</i>	Crustáceo
	CE50	23.4 mg/L (72h)	<i>Scenedesmus subspicatus</i>	Alga



## FICHA TECNICA DE DATOS DE SEGURIDAD

Producto: GEL NEUTRO

Revisión: 06

Fecha revisión: 23/11/2021

Página 6 de 8

Identificación sustancia individual	Toxicidad aguda	Especie	Género	
Masa de reacción de 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona y 2-metil-2 H-isotiazol-3-ona (3:1) (CAS:55965-84-9; CE:n.d)	CL50	>0.1-1 (96h)	-	Pez
	CE50	>0.1-1 (48h)	-	Crustáceo
	CE50	>0.1-1 (72h)	-	Alga
Identificación sustancia individual	Toxicidad a largo plazo	Especie	Género	
Alcohol, C12-14, etoxilado, sulfato, sales de sodio (CAS nº 68891-38-3; CE: 500-234-8)	NOEC	0.2 mg/l	<i>Oncorhynchus mykiss</i>	Pez
	NOEC	0.27 mg/l	<i>Daphnia magna</i>	Crustáceo
Amidas, C8-18 y C18-insatd., n, n-(hidroxetil) (CAS: n.d; CE: 931-329-6)	NOEC	0.32 mg/l	<i>Oncorhynchus mykiss</i>	Pez
	NOEC	0.1 mg/l	<i>Daphnia magna</i>	Crustáceo

### 12.2 Persistencia y degradabilidad:

No disponible datos del formulado.

### 12.3 Potencial de bioacumulación:

Identificación sustancia individual	Potencial de bioacumulación	
Amidas, C8-18 y C18-insatd., n, n-(hidroxetil) (CAS: n.d; CE: 931-329-6)	BCF	44
	Log POW	1.35
	Potencial	Moderado

### 12.4 Movilidad:

No disponible datos del formulado, pero dada su total solubilidad es de esperar una movilidad en agua y suelo importantes.

### 12.5 Resultados de la valoración PBT y vPvB:

Sustancia que no cumple los criterios PBT o vPvB.

### 12.6 Propiedades de alteración endocrina:

No descritos.

### 12.7 Otros efectos adversos:

No descritos.

## SECCIÓN 13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

### 13.1 Métodos para el tratamiento de residuos:

Código	Descripción	Tipo de residuo (Reglamento (UE) nº 1357/2014)
20 01 30	Detergentes distintos de los especificados en el código 20 01 29	Peligroso (HP14 Ecotóxico)

**Pequeñas cantidades:** Diluir con agua abundante en planta de tratamiento y condiciones controladas por personal entrenado. Las aguas resultantes pueden verterse al alcantarillado público, como vertido asimilable a urbano, pero siempre de acuerdo con las reglamentaciones local/nacional vigentes sobre vertidos de aguas residuales.

**Grandes cantidades:** los residuos de producto deben almacenarse y etiquetarse para su posterior revalorización ó eliminación por gestor de residuos autorizado de acuerdo con la reglamentación nacional/europea vigente al respecto.

#### Gestión de residuos de envases:

Deben ser gestionados y retirados por gestor de residuos peligrosos autorizado, siempre de acuerdo con la reglamentación nacional/europea vigente al respecto. De acuerdo a los códigos 15 01 (2014/955/UE) en el caso de que el envase haya estado en contacto directo con el producto se gestionará del mismo modo que el propio producto, en caso contrario se gestionará como residuo no peligroso. Se desaconseja su vertido a cursos de agua. Ver epígrafe 6.2

Siempre que sea posible, reutilizar los envases según el sistema SDDR. Para ello, después de vaciar completamente el envase, enjuagarlo con agua abundante el envase y reutilizar las aguas de lavado en la propia actividad o proceso productivo, o tratar el efluente como los residuos de producto según lo indicado en el epígrafe 13.1





## FICHA TECNICA DE DATOS DE SEGURIDAD

**Producto:** GEL NEUTRO

Revisión: 06

Fecha revisión: 23/11/2021

Página 7 de 8

### Disposiciones legislativas relacionadas con la gestión de residuos:

Legislación comunitaria (Directiva 2008/98/CE, y Reglamento UE 1357/2014)

Legislación nacional: Ley 22/2011, Real Decreto 180/2015, Ley 11/1997.

## SECCIÓN 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Producto no peligroso para el transporte. No sometido a las disposiciones ADR / RID / IMDG / IATA

## SECCIÓN 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

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

- ❖ Composición comunicada al Instituto Nacional de Toxicología.
- ❖ Sustancias candidatas a autorización en el Reglamento CE 1907/2006 (REACH): No aplicable.
- ❖ Restricciones a la comercialización y al uso de ciertas sustancias y mezclas peligrosas (Anexo XVII del Reglamento REACH): Ninguna
- ❖ Reglamento CE 1005/2009, sobre sustancias que agotan la capa de ozono: No aplicable.
- ❖ Reglamento CE 649/2012, relativo a la exportación-importación de productos químicos peligrosos: No aplicable.
- ❖ Sustancias activas las cuales han sido incluidas en el Artículo 95 del reglamento (UE) nº 528/2012: Mezcla de: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC no. 247-500-7], 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC no. 220-239-6] (3:1) (excluida para el tipo de producto 3, 7, 9, 10) Contiene la mezcla CMIT/MIT como conservante para proteger las propiedades del artículo tratado
- ❖ Etiquetado adicional:  
Uso profesional.  
En caso de accidente consultar al Servicio Médico de Información Toxicológica (Tel. 91 562 04 20).  
**INGREDIENTES:** Aqua, Sodium Laureth Sulfate, Sodium Chloride, Cocamide Dea, Citric Acid, Methylchloroisothiazolinone/Methylisothiazolinone, Perfume, CI 45100.
- ❖ Disposiciones particulares en materia de protección de las personas ó el medio ambiente:  
Se recomienda emplear la información recopilada en esta ficha de datos de seguridad como datos de entrada en una evaluación de riesgos de las circunstancias locales con el objeto de establecer las medidas necesarias de prevención de riesgos para el manejo, utilización, almacenamiento y eliminación de este producto.

### 15.2 Evaluación de la seguridad química:

No requerida.

## SECCIÓN 16. OTRA INFORMACIÓN

- ❖ Información sobre dosis y forma de empleo: en etiqueta y ficha técnica del producto
- ❖ Consejos relativos a la formación:  
Se recomienda formación mínima en materia de prevención de riesgos laborales al personal que va a manipular este producto, con la finalidad de facilitar la comprensión e interpretación de esta ficha de datos de seguridad, así como del etiquetado del producto.
- ❖ Principales fuentes bibliográficas:
  - <http://ecb.jrc.ec.europa.eu/esis>
  - <http://echa.europa.eu>
  - <http://eur-lex.europa.eu>
  - Fichas de Datos de Seguridad de cada componente
- ❖ Abreviaturas utilizadas, no especificadas en los epígrafes 1 a 16:  
< : menor que ; ≤ : menor o igual que ; > : mayor que ; ≥ : mayor o igual que  
**CAS:** Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society).  
**EINECS:** European Inventory of Existing Commercial Substances.  
**REACH:** Registry, Evaluation and Authorization of Chemicals  
**PBT:** Persistente, Bioacumulable y Tóxico.  
**vPvB:** muy persistentes y muy bioacumulables.



## FICHA TECNICA DE DATOS DE SEGURIDAD

**Producto:** GEL NEUTRO

Revisión: 06

Fecha revisión: 23/11/2021

Página 8 de 8

**VLA-ED:** Valor Límite Ambiental – Exposición Diaria;

**VLA-EC:** Valor Límite Ambiental – Exposición Corta.

**INSST:** Instituto Nacional de Seguridad y salud en el trabajo

**CEN:** Comité Europeo de Normalisation (European Committee for Standardization).

**CL50:** Concentración letal al 50% ; **DL50** : Dosis letal al 50% ; **CE50:** Concentración efectiva al 50%

**STOT SE:** Toxicidad específica en determinados órganos (STOT), exposición única (SE)

**STOT RE:** Toxicidad específica en determinados órganos (STOT), exposición repetida (RE)

**BCF** : Factor de Bioconcentración (Bioconcentration factor) ;

**Log Pow:** Coeficiente de reparto octanol/agua

**ITC:** Instrucción técnica complementaria para almacenamiento de productos químicos peligrosos (RD 379/2001)

**SEVESO:** Nombre común de la Normativa relativa al control de los riesgos inherentes a los accidentes graves en los que intervengan sustancias peligrosas

**ADR:** Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera.

**IMDG** : International Maritime Dangerous Goods.

**IATA** : International Air Transport Association.

**OACI / ICAO:** Organización de Aviación Civil Internacional.

**RID** : Regulations concerning the International carriage of Dangerous goods by rail.

**n.a.:** no aplicable ;

**n.d.:** no disponible

La presente ficha **anula la revisión 05** y la **actualiza en los epígrafes 3, 11, 12, 13 y 16.**

---

*La información de esta Ficha de Datos de Seguridad está basada en las propiedades de los componentes que nos han comunicado nuestros proveedores, así como en nuestros conocimientos en el momento en que esta hoja ha sido editada. La Ficha de Datos de Seguridad pretende dar información relativa a la valoración sanitaria y de seguridad de las condiciones bajo las cuales este producto se transporta, almacena o emplea en el trabajo. La empresa suministradora no acepta responsabilidad en cuanto a la valoración que de estos datos pueda hacer el usuario. Este documento no tiene como fin dar garantías de calidad.*