

Fecha Emisión:
MARZO 2020

FICHA DE SEGURIDAD

1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA EMPRESA

1.1 Identificador del producto

Nombre del producto: **ALCOHOLGEL**

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

Uso identificativo: Gel limpiador de manos a base de alcohol, listo para usar, soluble en agua...

Teléfono de urgencias: 91 562 04 20 Instituto Nacional de Toxicología.

2. IDENTIFICACION DE LOS PELIGROS

2.1 Identificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación (CE 1272/2008)

Peligros físicos: Líquido inflamable categoría 4, H227

Irritación ocular categoría 2, H319

Los principales efectos adversos fisicoquímicos, para la salud humana y para el medio ambiente. El producto es combustible y puede encenderse por fuentes de ignición potenciales.

2.2 Elementos de la etiqueta

Pictogramas:



GHS02

- Indicaciones de peligro

H227 Líquido combustible.

H319 Provoca irritación ocular grave.

- Consejos de prudencia

P210 Mantener alejado del calor, chispas, llamas al descubierto, superficies calientes y otras fuentes de ignición. No fumar.

P280 Usar guantes/ropa de protección/equipo de protección para la cara/los ojos.

P305+P351+P338 En caso de contacto con los ojos: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar los lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.

P337+P313 Si la irritación ocular persiste, consultar a un médico.

P370+P378 En caso de incendio, utilizar arena, dióxido de carbono o extintor de polvo para la extinción.

P403 Almacenar en un lugar bien ventilado.

2.3 Otros peligros

Este material es combustible, pero no fácilmente inflamable. Riesgo de resbalamiento en caso de escurrimiento/derrame del producto.

3. COMPOSICION/INFORMACION SOBRE LOS COMPONENTES

3.1 Sustancias

No pertinente (mezcla)

3.2 Mezclas

<u>NOMBRE</u>	<u>CAS N°</u>	<u>Concentración (p/p)</u>	<u>Identificación de los peligros</u>
Alcohol Etilico	64-17-5	50,00-75,00%	Líqu. Inflamable. -Cat.2 H225 Irritación ojos: 2, H319
Isopropanol	67-63-0	1,00-5,00%	Líqu. Inflamable. -cat. 2 H225 Irritación ojos: 2, H319 STOT SE 3 - H336
Limonene	5989-27-5	0,01-0,05%	Acuatic. Cronico, 1, H410 Asp. Tox. 1, H304 Líqu. Inflamable. Cat 3, H226 Irritación dérmica, 2, H315 Acuático, 1, H400 ; Sensibilización dérmica.,1B, H317 ;
Citral	5392-40-5	0,001-0,005%	Irritación dérmica, 2, H315 Irritación ocular, 2, H319 Sensibilización dérmica, 1B, H317

4. PRIMEROS AUXILIOS

4.1 Descripción de los primeros auxilios

Inhalación: Lleve a la persona afectada inmediatamente al aire fresco. Consegua atención médica si continúa cualquier malestar.

Ingestión: No induce vómitos. Proporcionar mucha agua para beber. Obtenga atención médica.

Contacto con la piel: Enjuague con agua.

Contacto con los ojos: Enjuague inmediatamente con abundante agua. Retire las lentes de contacto y separe bien los párpados. Continúe enjuagando por lo menos durante 15 minutos.

Consegua atención médica si continúa cualquier malestar

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

A la fecha no se conocen síntomas ni efectos.

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

Ninguno

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

5.1 Medios de extinción

Medios de Extinción: Dióxido de carbono

Polvo de extinción

Espuma

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o mezcla

En caso de ventilación insuficiente y/o al usarlo, pueden formarse mezclas aire/vapor explosivas/inflamables. Los vapores de disolventes son más pesados que el aire y se pueden extender por el suelo. Cabe prever la presencia de sustancias o mezclas combustibles sobre todo allí donde no llega la ventilación como, por ejemplo, en zonas no ventiladas situadas por debajo del nivel del suelo como fosas, canales y pozos.

Productos de combustión peligrosos: Ninguno

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

No aplica.

6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

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

Precauciones personales: Evítese el contacto con los ojos. Evitar la inhalación de vapores. No fumar, chispas, llamas u otras fuentes de ignición cerca del derrame.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Precauciones ambientales: Los derrames o la descarga incontrolada en cursos de agua deben ser reportados inmediatamente a la Agencia de Medio Ambiente u otra autoridad competente.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Métodos de limpieza: Pequeños derrames: Lave los derrames con agua abundante. Grandes derrames: Contener y absorber los derrames con arena, tierra u otro material no combustible. Recoger y colocar en recipientes de eliminación de residuos adecuados y sellar firmemente.

6.4. Referencia a otras secciones

Referencia a otras secciones: Para la protección personal, ver Sección 8.

7. MANIPULACION Y ALMACENAMIENTO

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Precauciones de uso: Evítese el contacto con los ojos. Evitar la inhalación de vapores. Eliminar todas las fuentes de ignición.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Precauciones de almacenamiento: Mantener alejado del calor, chispas y llamas. Almacenar en un recipiente herméticamente cerrado, envase original en un lugar bien ventilado. Mantener a temperatura no superior a 35°C.

7.3. Usos específicos finales

Uso específico final(es): Los usos identificados para este producto están detallados en la Sección 1.2. Descripción de uso.

Ver información del producto Hoja y la etiqueta para uso detallada de este producto.

8. CONTROL DE EXPOSICION/PROTECCION INDIVIDUAL

8.1 Parámetros de control

Límites de exposición en el lugar de trabajo

COMPONENTE

Trietanolamina	VLA-ED 5mg/m ³
Glicerina	VLA-ED 10ppm
Etanol	VLA-EC 1000ppm
Isopropanol	VLA-ED: 998 mg/m ³ - 8 horas; VLA-ED: 400 ppm – 8 horas VLA-EC: 1250 mg/m ³ - 15 minutos VLA-EC: 500 ppm – 15 minutos

En condiciones normales de uso, estos límites no serán alcanzados.

8.2 Controles de la exposición

Controles técnicos apropiados: Toda manipulación debe hacerse solo en zonas bien ventiladas.

Protección de los ojos/la cara: No se necesita protección siempre que se tenga la precaución de no salpicarse los ojos al manipular el producto.

Protección de las manos: No requiere la protección de las manos.

Otra protección de piel y cuerpo: Requerido Ninguno.

Protección respiratoria: No se requiere protección respiratoria.

9. PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS

Aspecto: Gel

Color: Incoloro

Olor: Limón

pH: $6,5 \pm 0,5$

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

10.1. Reactividad

Reactividad: No hay conocimiento de peligros de reactividad asociados con este producto.

10.2. Estabilidad química

Estabilidad: No hay problema de estabilidades particulares.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Posibilidad de reacciones peligrosas: Ver las secciones 10.1, 10.4 y 10.5.

10.4. Condiciones que deben evitarse

Condiciones que deben evitarse: Evitar calor, llamas y otras fuentes de ignición.

10.5. Materiales incompatibles

Materiales que deben evitarse: No es probable que material específico o grupo de materiales reaccionen con el producto para producir una situación peligrosa.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

Productos de descomposición peligrosos: No se conocen

11. TOXICOLOGIA

No se esperan efectos tóxicos cuando se usa de acuerdo con las instrucciones.

12. INFORMACIONES ECOLOGICAS

12.1 Toxicidad

No se clasificará como peligroso para el medio ambiente acuático.

12.2 Persistencia y degradabilidad

No se dispone de datos.

12.3 Potencial de bioacumulación

No se dispone de datos.

12.4 Movilidad en el suelo

No se dispone de datos.

12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

No se dispone de datos

12.6 Otros efectos adversos

No se dispone de datos

13. CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN

13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

Información pertinente para el tratamiento de los residuos: Recuperación o regeneración de disolventes.

Información pertinente para el tratamiento de las aguas residuales: No tirar los residuos por el desagüe. Evítese su liberación al medio ambiente. Recábense instrucciones específicas de la ficha de datos de seguridad.

Tratamiento de residuos de recipientes/embalajes: Envases completamente vacíos pueden ser reciclados. Manipular los envases contaminados de la misma forma que la sustancia.

Observaciones: Por favor considerar las disposiciones nacionales o regionales pertinentes. Los residuos se deben clasificar en las categorías aceptadas por los centros locales o nacionales de tratamiento de residuos

14. TRANSPORTE

14.1 Número ONU

No está sometido a las reglamentaciones de transporte

14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

No relevantes

14.3 Clase(s) de peligro para el transporte

Clase

-

14.4 Grupo de embalaje

No relevantes

14.5 Peligros para el medio ambiente

Ninguno. No peligroso para el medio ambiente conforme al reglamento para el transporte de mercancías peligrosas

14.6 Precauciones particulares para los usuarios

No hay información adicional.

14.7 Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL y del Código IBC

El transporte a granel de la mercancía no está previsto.

Información para cada uno de los Reglamentos tipo de las Naciones Unidas

Código marítimo internacional de mercancías peligrosas (IMDG)

No está sometido al IMDG.

Organización de Aviación Civil Internacional (OACI-IATA/DGR)

No está sometido a la OACI-IATA.

15. INFORMACION REGLAMENTARIA

Etiquetado según directivas de la CEE.

16. OTRAS INFORMACIONES

Los datos están basados en el estado actual de nuestros conocimientos. Pretende describir nuestro producto bajo el punto de vista de los requisitos de seguridad y no pretende garantizar ninguna propiedad o característica particular.