

Versión n.: 01
Fecha de emisión: 29-Mayo-2026
Fecha de revisión: -
Fecha de sustitución: -

SECCIÓN 1. Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa

1.1. Identificador del producto

Nombre comercial o denominación de la mezcla Presaturated wipes containing 9% Isopropyl alcohol, 91% water (LQ)

Número de registro -

Sinónimos Ninguno.

Número de FDS 0991LQSC

Código de producto PSPS0009

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

Usos identificados Toallitas de limpieza presaturadas.

Usos desaconsejados Usos distintos de los recomendados.

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

Titular de la autorización:

Nombre de la compañía Contec Europe
Dirección ZI du Prat
Avenue Paul Duplaix
56000 Vannes
Francia
Número de teléfono +33 (0) 2 97 43 76 98

Fabricante:

Nombre de la compañía Contec, Inc.
Dirección 525 Locust Grove
Spartanburg, SC 29303
USA
Número de teléfono +1-864-503-8333

Atención al cliente:

Línea de atención inmediata +33 (0) 2 97 43 76 98
Correo electrónico SDS@contecinc.com

1.4. Teléfono de emergencia Llamar a CHEMTREC durante el día o la noche: +1 703 527 3887 (24 horas)

General en la UE 112 (Disponible las 24 horas del día. Durante el horario de urgencias puede no haber información sobre productos/SDS.)

Servicio de Información Toxicológica + 34 91 562 04 20 (Disponible las 24 horas del día. Durante el horario de urgencias puede no haber información sobre productos/SDS.)

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

La mezcla ha sido evaluada y/o sometida a ensayo para determinar sus peligros físicos y peligros para la salud y el medio ambiente, y la siguiente clasificación tiene aplicación.

Clasificación con arreglo al Reglamento (CE) nº 1272/2008 (CLP) y sus posteriores modificaciones

Peligros físicos

Líquidos inflamables

Categoría 3

H226 - Líquidos y vapores inflamables.

2.2. Elementos de la etiqueta

Etiquetado conforme al Reglamento (CE) n° 1272/2008 y sus posteriores modificaciones

Pictogramas de peligro



Palabra de advertencia

Atención

Indicaciones de peligro

H226

Líquidos y vapores inflamables.

Consejos de prudencia

Prevención

P210

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

P233

Mantener el recipiente herméticamente cerrado.

P280

Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.

Respuesta

P303 + P361 + P353

EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitarse inmediatamente las prendas contaminadas. Aclararse la piel con agua.

P370 + P378

En caso de incendio: Utilizar medios apropiados para apagarlo.

Almacenamiento

P403 + P235

Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener en lugar fresco.

Eliminación

P501

Eliminar el contenido/el recipiente de conformidad con la normativa local, regional, nacional o internacional.

Información suplementaria que debe figurar en la etiqueta

Ninguno.

2.3. Otros peligros

Esta mezcla no contiene ninguna sustancia que cumpla los criterios para sustancias persistentes, bioacumulables y tóxicas (PBT) o muy persistentes y muy bioacumulables (vPvB), de conformidad con el anexo XIII del Reglamento (CE) n.º 1907/2006, a una concentración igual o superior al 0,1 % p/p.

La mezcla no contiene ninguna sustancia incluida en la lista establecida de acuerdo con el artículo 59, apartado 1, de REACH por tener propiedades de alteración endocrina en una concentración igual o superior al 0,1 % en peso.

La mezcla no contiene ninguna sustancia que tenga propiedades de alteración endocrina de acuerdo con los criterios establecidos en el Reglamento Delegado (UE) 2017/2100 de la Comisión o el Reglamento (UE) 2018/605 de la Comisión en una concentración igual o superior al 0,1 % en peso.

SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

3.2. Mezclas

Información general

Denominación química	%	Número CAS / Número CE	Número de registro conforme a REACH	Número de índice	Notas
Propan-2-ol	9	67-63-0 200-661-7	-	603-117-00-0	

Clasificación: Flam. Liq. 2;H225, Eye Irrit. 2;H319, STOT SE 3;H336

Comentarios sobre los componentes

Todas las concentraciones están expresadas en porcentajes en peso. El texto completo de todas las Frases H se ofrece en la Sección 16.

Los componentes que no aparecen recogidos bien no son peligrosos o están por debajo de los límites notificables.

SECCIÓN 4. Primeros auxilios

Información general

Asegúrese de que el personal médico sepa de los materiales involucrados y tomen precauciones para protegerse. Respete las normas para una manipulación correcta de productos químicos.

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Inhalación	No es relevante debido a la forma del producto. Sin embargo: En caso de inhalación: Transpórtese a la persona al exterior y manténgase en una postura que le permita respirar cómodamente. Llame al médico si los síntomas aparecen o persisten.
Contacto con la piel	Aclararse la piel con agua/ducharse. Busque atención médica si la irritación se desarrolla y persiste.
Contacto con los ojos	Enjuáguese los ojos inmediatamente con abundante cantidad de agua por lo menos durante 15 minutos. Quítese las lentillas si las lleva puestas y puede hacerlo con facilidad. Busque atención médica si la irritación se desarrolla y persiste.
Ingestión	No es relevante debido a la forma del producto. Sin embargo: En caso de ingestión: Enjuagarse la boca. Obtenga atención médica en caso de síntomas.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados El contacto directo con los ojos puede causar una irritación temporal.

4.3. Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente Provea las medidas de apoyo generales y de tratamiento sintomático. En caso de quemaduras térmicas: Enjuáguese inmediatamente con agua. Bajo el chorro de agua corriente, quítese la ropa que no esté pegada a la piel. Llame a una ambulancia. Continúe enjuagándose durante el transporte.

SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

Riesgos generales de incendio Sólido que contiene líquido inflamable.

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción apropiados Agua nebulizada. Espuma. Polvo químico seco. Dióxido de carbono (CO₂).

Medios de extinción no apropiados No utilice chorro de agua, pues extendería el fuego.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla Puede arder con llama invisible. Los vapores pueden formar mezclas explosivas con el aire. Los vapores pueden desplazarse una distancia bastante larga hacia una fuente de ignición y dar lugar a retroceso de la llama. En caso de incendio se pueden formar gases nocivos. Óxidos de carbono. Óxidos de nitrógeno. Orgánicos, compuestos.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Equipos de protección especial que debe llevar el personal de lucha contra incendios Use aparato respiratorio autónomo y traje de protección completo en caso de incendio.

Procedimientos especiales de lucha contra incendio En caso de incendio y/o de explosión no respire los humos. Enfriar los recipientes expuestos al fuego con agua. Mueva los recipientes del área del incendio si puede hacerlo sin riesgo. El agua pulverizada puede ser utilizada para enfriar los contenedores cerrados.

Métodos específicos Utilice procedimientos contra incendios estándar y considere los peligros de otros materiales involucrados.

SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

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

Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia Mantenga el personal no necesario lejos. Mantener alejadas a las personas de la zona de fuga y en sentido opuesto al viento. Eliminar todas las fuentes de ignición (no fumar, teas, chispas ni llamas en los alrededores). Ventilar los espacios cerrados antes de entrar. Use equipo y ropa de protección apropiados durante la limpieza. Evitar respirar la niebla/los vapores. Evítese el contacto con los ojos, la piel y la ropa. No toque los recipientes dañados o el material derramado a menos que esté usando ropa protectora adecuada. Las autoridades locales deben de ser informadas si los derrames importantes no pueden ser contenidos.

Para el personal de emergencia Mantenga el personal no necesario lejos. Asegúrese una ventilación apropiada. Consultar las medidas de protección personal en la sección 8 de la FDS.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente No verter los residuos al desagüe, al suelo o las corrientes de agua.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza Eliminar todas las fuentes de ignición (no fumar, teas, chispas ni llamas en los alrededores). Mantenga los materiales combustibles (madera, papel, petróleo, etc.) lejos del material derramado. Evitar su liberación al medio ambiente. La solución disolvente líquida es miscible en agua. Los vertidos son muy improbables, ya que la solución disolvente líquida está absorbida en el tejido de la toallita. En caso de vertido, contenerlo con un absorbente inerte. Recoger las toallitas con una herramienta que no produzca chispas y absorber o limpiar cualquier líquido residual. Las toallitas usadas se deben desechar en un recipiente cerrado.

Nunca devuelva el producto derramado al envase original para reutilizarlo.

6.4. Referencia a otras secciones

Consultar las medidas de protección personal en la sección 8 de la FDS. Para información sobre la eliminación, véase la sección 13.

SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

¡ATENCIÓN! Las toallitas usadas pueden incendiarse si se desechan de forma no apropiada o se almacenan cerca de fuentes de ignición. No manipule, almacene o abra cerca de llama abierta, fuentes de calor o fuentes de ignición. Proteja el material de la luz solar directa. No fumar durante su utilización. Evitar respirar la niebla/los vapores. Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa. Evite la exposición prolongada. Asegure una ventilación adecuada. Lavarse concienzudamente tras la manipulación. Use equipo protector personal adecuado. Respete las normas para una manipulación correcta de productos químicos.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Guardar lejos del calor, las chispas o llamas desnudas. Guárdese en un lugar fresco y seco sin exposición a la luz solar directa. Almacenar en un recipiente herméticamente cerrado. Mantenga el recipiente cerrado cuando no esté en uso. Almacenar en un lugar bien ventilado. Almacenar alejado de materiales incompatibles (consultar la sección 10 de la FDS).

Directiva 2012/18/UE relativa a los riesgos inherentes a los accidentes graves en los que intervengan sustancias peligrosas y sus posteriores modificaciones

ANEXO 1, PARTE 1 Categorías de sustancias peligrosas
Categorías de peligro de conformidad con el Reglamento (CE) n.º 1272/2008
- P5a, b o c LÍQUIDOS INFLAMABLES (requisitos de nivel inferior = 50 t; requisitos de nivel superior = 200 t)

7.3. Usos específicos finales

Toallitas de limpieza presaturadas. Siga las instrucciones del sector industrial sobre mejores prácticas.

SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control

Límites de exposición profesional

Spain. OELs. INSST, Límites de Exposición Profesional Para Agentes Químicos, Table 1-Valores Límites Ambientales (VLAs)

Componentes	Tipo	Valor
Propan-2-ol (CAS 67-63-0)	VLA-EC	1000 mg/m ³
		400 ppm
	VLA-ED	500 mg/m ³
		200 ppm

Valores límite biológicos

Spain. BELs. INSST, Límites de Exposición Profesional Para Agentes Químicos, Table 3-Valores Límite Biológicos (VLB)

Componentes	Valor	Determinante	Prueba	Tiempo de muestreo
Propan-2-ol (CAS 67-63-0)	40 mg/l	Acetona	orina	*

* - Consultar los detalles del muestreo en el documento original.

Métodos de seguimiento recomendados

Seguir los procedimientos de monitorización estándar.

Niveles sin efecto derivado (DNEL)

No disponible.

Concentraciones previstas sin efecto (PNECs)

No disponible.

Pautas de exposición

Seguir los procedimientos de monitorización estándar.

8.2. Controles de la exposición

Controles técnicos apropiados

Debe haber una ventilación general adecuada. La frecuencia de la renovación del aire debe corresponder a las condiciones. De ser posible, use campanas extractoras, ventilación aspirada local u otras medidas técnicas para mantener los niveles de exposición por debajo de los límites de exposición recomendados. Si no se han establecido límites de exposición, mantener las concentraciones en el aire a un nivel aceptable. Proveer estación de lavados de ojos y ducha de emergencia.

Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal

Información general

Utilizar el equipo de protección individual obligatorio. El equipo de protección personal se elegirá de acuerdo con la norma CEN vigente y en colaboración con el suministrador de equipos de protección personal.

Protección de los ojos/la cara	No es necesario en condiciones normales. Si es posible que haya salpicaduras, use anteojos de seguridad con protectores laterales (o gafas).
Protección de la piel	
- Protección de las manos	Llevar guantes adecuados ensayados según la norma EN 374. Tomar nota de la información facilitada por el fabricante sobre permeabilidad y tiempos de paso, así como las condiciones especiales del lugar de trabajo (deformación mecánica, duración del contacto). Materiales recomendados: Polietileno. Neopreno. Polietileno clorado (o polietileno clorosulfonado). Goma natural. Cloruro de polivinilo (PVC). Goma de nitrilo/látex de nitrilo - NBR. Alcohol etil vinílico laminado ("EVAL"). Materiales no adecuados: Alcohol de polivinilo (PVA).
- Otros	Úsese indumentaria protectora adecuada. Se recomienda el uso de delantal impermeable.
Protección respiratoria	No es necesario en condiciones normales. Si los controles de ingeniería no mantienen las concentraciones en el aire por debajo de los límites de exposición recomendados (cuando proceda) o a un nivel aceptable (en países donde no se hayan establecido límites de exposición), ha de utilizarse un respirador aprobado. Consultar con los proveedores de equipos de protección respiratoria. Seguir la orientación sobre selección, uso, cuidado y mantenimiento conforme a la norma EN 529.
Peligros térmicos	Use ropa protectora térmica adecuada si resulta necesario.
Medidas de higiene	No fumar durante su utilización. Seguir siempre buenas medidas buenas de higiene personal, tales como lavarse después de la manipulación y antes de comer, beber, y/o fumar. Rutinariamente, lavar la ropa y el equipo de protección para eliminar los contaminantes.
Controles de exposición medioambiental	Debe comprobarse que las emisiones procedentes de los equipos de ventilación o de procesos de trabajo son conformes a la normativa sobre protección medioambiental. Para reducir las emisiones a niveles aceptables, puede ser necesario el uso de depuradores de humos o filtros o modificar el diseño del equipo de proceso.

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico	Sólido.
Forma	Toallitas saturadas con líquido.
Color	Incoloro.
Olor	Como a alcohol.
Umbral olfativo	La propiedad no se ha medido.
Punto de fusión/punto de congelación	La propiedad no se ha medido. (líquido)
Punto de ebullición o punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición	87 - 89 °C (188,6 - 192,2 °F) (líquido)
Inflamabilidad	Sólido que contiene líquido inflamable.
Límites superior/inferior de inflamabilidad o de explosividad	
Límite de explosividad inferior (%)	2,0 % (líquido)
Límite de explosividad superior (%)	12,0 % (líquido)
Punto de inflamación	44,4 °C (111,92 °F) (líquido)
Temperatura de auto-inflamación	425 °C (797 °F) ASTM E - 2155 / Alcohol isopropílico al 100% (líquido)
Temperatura de descomposición	La propiedad no se ha medido.
pH	La propiedad no se ha medido. (líquido)
Viscosidad cinemática	La propiedad no se ha medido. (líquido)
Solubilidad	
Solubilidad (agua)	Soluble en agua. (líquido)
Coefficiente de partición (n-octanol/agua) (valor logarítmico)	No es aplicable a mezclas.

Presión de vapor	3,7 kPa (28 mm Hg) (20 °C (68 °F) (líquido))
Densidad y/o densidad relativa	
Densidad	La propiedad no se ha medido. (líquido)
Densidad relativa	0,985 (20 °C (68 °F) (líquido))
Densidad de vapor	> 1 (Aire = 1) (líquido)
Características de las partículas	No aplicable. (Tela con sustancias que se liberan intencionadamente)

9.2. Otros datos

9.2.1. Información relativa a las clases de peligro físico No se dispone de información adicional pertinente.

9.2.2. Otras características de seguridad

Tasa de evaporación	> 1 (Butil acetato = 1) (líquido)
Porcentaje de volátiles	100 % (IPA)
Viscosidad	La propiedad no se ha medido. (líquido)

SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad	El producto es estable y no reactivo bajo condiciones normales de uso, almacenamiento y transporte.
10.2. Estabilidad química	El material es estable bajo condiciones normales.
10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas	No se conoce reacciones peligrosas bajo condiciones de uso normales.
10.4. Condiciones que deben evitarse	Evite calor, chispas, llamas abiertas y otras fuentes de ignición. Evitar temperaturas por encima del punto de inflamación. Contacto con materiales incompatibles.
10.5. Materiales incompatibles	Aldehídos. Compuestos orgánicos halogenados. Halógenos. Ácidos fuertes. Agentes oxidantes fuertes.
10.6. Productos de descomposición peligrosos	La descomposición térmica o combustión puede producir: Óxidos de carbono. Óxidos de nitrógeno. Orgánicos, compuestos.

SECCIÓN 11. Información toxicológica

Información general La exposición ocupacional a la sustancia o a la mezcla puede tener efectos adversos.

Información sobre posibles vías de exposición

Inhalación	No hay riesgo por inhalación en condiciones normales. Sin embargo: La inhalación prolongada puede resultar nociva.
Contacto con la piel	El contacto prolongado con la piel puede causar irritación temporal.
Contacto con los ojos	El contacto directo con los ojos puede causar una irritación temporal.
Ingestión	No es relevante debido a la forma del producto. Sin embargo: La ingestión puede causar irritación y malestar.

Síntomas El contacto directo con los ojos puede causar una irritación temporal.

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

Toxicidad aguda

Componentes	Especies	Resultados de la prueba
Propan-2-ol (CAS 67-63-0)		
<u>Agudo</u>		
Dérmico		
DL50	Conejo	12870 mg/kg
Inhalación		
<i>Vapor</i>		
CL50	Rata	72,6 mg/l, 4 horas
Oral		
DL50	Rata	4710 mg/kg

Corrosión/irritación cutánea El contacto prolongado con la piel puede causar irritación temporal.

Lesiones oculares graves/irritación ocular El contacto directo con los ojos puede causar una irritación temporal.

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

Sensibilización cutánea	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
Mutagenicidad en células germinales	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
Carcinogenicidad	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Monografías IARC. Evaluación general de carcinogenicidad

Propan-2-ol (CAS 67-63-0)	3 No clasificable en cuanto a su carcinogenicidad para los seres humanos.
---------------------------	---

Toxicidad para la reproducción	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
Toxicidad específica en determinados órganos – exposición única	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
Toxicidad específica en determinados órganos – exposición repetida	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
Peligro por aspiración	Debido a la falta total o parcial de datos, la clasificación no es posible.
Información sobre la mezcla en relación con la sustancia	No hay información disponible.

11.2. Información sobre otros peligros

Propiedades de alteración endocrina	Esta mezcla no contiene ninguna sustancia que tenga propiedades de alteración endocrina relacionadas con la salud humana, evaluada de acuerdo con los criterios establecidos en los Reglamentos (CE) n.º 1907/2006, (UE) n.º 2017/2100 y (UE) 2018/605, a una concentración igual o superior al 0,1 % en peso.
--	--

Información adicional	No se observaron otros efectos agudos o crónicos específicos para la salud.
------------------------------	---

SECCIÓN 12. Información ecológica

12.1. Toxicidad	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación de peligroso para el medio ambiente acuático.
------------------------	---

Componentes	Especies	Resultados de la prueba
Propan-2-ol (CAS 67-63-0)		
Acuático (a)		
<i>Agudo</i>		
Crustáceos	CL50 Dafnia magna	> 10000 mg/l, 24 horas
Pez	CL50 Pimephales promelas	9640 mg/l, 96 horas
<i>Crónico</i>		
Crustáceos	CE50 Dafnia magna	> 100 mg/l, 21 Días
	NOEC Dafnia magna	141 mg/l, 16 Días
		30 mg/l, 21 Días

12.2. Persistencia y degradabilidad	No existen datos sobre la degradabilidad del producto.
--	--

12.3. Potencial de bioacumulación	El potencial de bioconcentración es bajo.
--	---

Coefficiente de partición n-octanol/agua (log Kow)	
Propan-2-ol (CAS 67-63-0)	0,05

Factor de bioconcentración (FBC)	No disponible.
---	----------------

12.4. Movilidad en el suelo	El alcohol isopropílico es altamente móvil en el suelo.
------------------------------------	---

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB	Esta mezcla no contiene ninguna sustancia que cumpla los criterios para sustancias persistentes, bioacumulables y tóxicas (PBT) o muy persistentes y muy bioacumulables (vPvB), de conformidad con el anexo XIII del Reglamento (CE) n.º 1907/2006, a una concentración igual o superior al 0,1 % p/p.
---	--

12.6. Propiedades de alteración endocrina	Esta mezcla no contiene ninguna sustancia que tenga propiedades de alteración endocrina relacionadas con el medio ambiente, evaluada de acuerdo con los criterios establecidos en los Reglamentos (CE) n.º 1907/2006, (UE) n.º 2017/2100 y (UE) 2018/605, a una concentración igual o superior al 0,1 % en peso.
--	--

- 12.7. Otros efectos adversos** El producto no contiene sustancias que sean persistentes, móviles ni tóxicas (PMT) en niveles del 0,1 % o superiores.
 El producto no contiene sustancias que sean muy persistentes ni muy móviles (vPvM) en niveles del 0,1 % o superior.
 El producto contiene un compuesto orgánico volátil que tiene potencial de creación de ozono fotoquímico.

SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

- Restos de productos** Eliminar, observando las normas locales en vigor. Los recipientes vacíos o los revestimientos pueden retener residuos de producto. Este material y su recipiente deben desecharse de manera segura.
- Envases contaminados** Ya que los recipientes vacíos pueden contener restos de producto, obsérvense las advertencias indicadas en la etiqueta después de vaciarse el recipiente. Los contenedores vacíos deben ser llevados a un sitio de manejo aprobado para desechos, para el reciclado o eliminación. No reutilizar los recipientes vacíos.
- Código europeo de residuos** El código de Desecho debe ser atribuido de acuerdo entre el usuario, el productor y la compañía de eliminación de desechos.
- Métodos de eliminación/información** Recoger y recuperar o desechar en recipientes sellados en un vertedero oficial. Disuadir la eliminación de las aguas residuales. Los residuos no se deben eliminar por la red de alcantarillado. Elimine de acuerdo con todas las reglamentaciones aplicables. Las toallitas usadas se deben desechar en un recipiente cerrado. Eliminar las toallitas usadas como residuo seco para vertedero.
- Precauciones especiales** Elimine de acuerdo con todas las reglamentaciones aplicables.

SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

ADR

- 14.1. Número ONU o número ID** UN3175
- 14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas** SÓLIDOS QUE CONTENGAN LÍQUIDO INFLAMABLE, N.E.P. (isopropanol), Limited Quantity
- 14.3. Clase(s) de peligro para el transporte**
- | | |
|----------------------------------|-----|
| Clase | 4.1 |
| Peligro subsidiario | - |
| Etiqueta(s) | 4.1 |
| No. de riesgo (ADR) | 40 |
| Código de restricción en túneles | E |
- 14.4. Grupo de embalaje** II
- 14.5. Peligros para el medio ambiente** no
- 14.6. Precauciones particulares para los usuarios** Lea las instrucciones de seguridad, la FDS y los procedimientos de emergencia antes de manejar el producto.

RID

- 14.1. Número ONU o número ID** UN3175
- 14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas** SÓLIDOS QUE CONTENGAN LÍQUIDO INFLAMABLE, N.E.P. (isopropanol), Limited Quantity
- 14.3. Clase(s) de peligro para el transporte**
- | | |
|---------------------|-----|
| Clase | 4.1 |
| Peligro subsidiario | - |
| Etiqueta(s) | 4.1 |
- 14.4. Grupo de embalaje** II
- 14.5. Peligros para el medio ambiente** no
- 14.6. Precauciones particulares para los usuarios** Lea las instrucciones de seguridad, la FDS y los procedimientos de emergencia antes de manejar el producto.

ADN

- 14.1. Número ONU o número ID** UN3175

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	SÓLIDOS QUE CONTENGAN LÍQUIDO INFLAMABLE, N.E.P. (isopropanol), Limited Quantity
14.3. Clase(s) de peligro para el transporte	
Clase	4.1
Peligro subsidiario	-
Etiqueta(s)	4.1
14.4. Grupo de embalaje	II
14.5. Peligros para el medio ambiente	no
14.6. Precauciones particulares para los usuarios	Lea las instrucciones de seguridad, la FDS y los procedimientos de emergencia antes de manejar el producto.

IATA

14.1. UN number or ID number	UN3175
14.2. UN proper shipping name	Solids containing flammable liquid, n.o.s. (Isopropanol)
14.3. Transport hazard class(es)	
Class	4.1
Subsidiary hazard	-
14.4. Packing group	II
14.5. Environmental hazards	No.
ERG Code	3L
14.6. Special precautions for user	Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.

IMDG

14.1. UN number or ID number	UN3175
14.2. UN proper shipping name	SOLIDS CONTAINING FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Isopropanol), Limited Quantity
14.3. Transport hazard class(es)	
Class	4.1
Subsidiary hazard	-
14.4. Packing group	II
14.5. Environmental hazards	
Marine pollutant	No
EmS	F-A, S-I
14.6. Special precautions for user	Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.

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

Normativa de la UE

Reglamento (UE) nº 2024/590 sobre las sustancias que agotan la capa de ozono, Anexos I y II, y sus posteriores modificaciones

No listado.

Reglamento 2019/1021 (UE) sobre contaminantes orgánicos persistentes (refundidos), en su versión modificada

No listado.

Reglamento (UE) nº 649/2012 relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos, Anexo I, parte 1, con las enmiendas correspondientes

No listado.

Reglamento (UE) nº 649/2012 relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos, Anexo I, parte 2, con las enmiendas correspondientes

No listado.

Reglamento (UE) nº 649/2012 relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos, Anexo I, parte 3, con las enmiendas correspondientes

No listado.

Reglamento (UE) nº 649/2012 relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos, Anexo V y sus posteriores modificaciones

No listado.

Reglamento (CE) nº 166/2006, Anexo II, Registro de emisiones y transferencias de contaminantes, con las enmiendas correspondientes

No listado.

Reglamento (CE) nº. 1907/2006, REACH Artículo 59(10), Lista de candidatos en vigor publicada por la ECHA

No listado.

Autorizaciones

Reglamento (CE) no. 1907/2006 REACH, Anexo XIV Sustancias sujetas a autorización, con sus modificaciones posteriores

No listado.

Restricciones de uso

Reglamento (CE) n.º 1907/2006, Anexo XVII del REACH. Sustancias sujetas a restricciones de comercialización o uso, en su versión modificada. Deben tenerse en cuenta las condiciones de restricción indicadas para el número de entrada asociado.

Propan-2-ol (CAS 67-63-0)

40

Reglamento 2019/1148 sobre la comercialización y la utilización de precursores de explosivos, Anexo I, y sus posteriores modificaciones

No listado.

Reglamento 2019/1148 sobre la comercialización y la utilización de precursores de explosivos, Anexo II, y sus posteriores modificaciones

No listado.

Otras normas de la UE

Directiva 2012/18/UE relativa a los riesgos inherentes a los accidentes graves en los que intervengan sustancias peligrosas y sus posteriores modificaciones

ANEXO 1, PARTE 1 Categorías de sustancias peligrosas

Categorías de peligro de conformidad con el Reglamento (CE) n.º 1272/2008

- P5a, b o c LÍQUIDOS INFLAMABLES

Directiva 2004/37/CE: relativa a la protección de los trabajadores contra los riesgos relacionados con la exposición a agentes carcinógenos o mutágenos durante el trabajo, y sus posteriores modificaciones

No listado.

Otras reglamentaciones

Este producto ha sido clasificado y etiquetado con arreglo al Reglamento (CE) nº 1272/2008 (Reglamento CLP) con sus modificaciones posteriores y con arreglo. Esta ficha de datos de seguridad cumple los requisitos del Reglamento (CE) Nº 1907/2006, con las enmiendas correspondientes.

Normativa nacional

Observar las normativas nacionales relativas al trabajo con agentes químicos, de conformidad con la Directiva 98/24/CE con las enmiendas correspondientes.

15.2. Evaluación de la seguridad química

No se ha realizado ninguna evaluación de la seguridad química.

SECCIÓN 16. Otra información

Lista de abreviaturas

ADN: Acuerdo europeo relacionado con el transporte internacional de bienes peligrosos a través de cursos de agua en tierra.

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

ATE: Estimación de toxicidad aguda.

CAS: Chemical Abstract Service (Servicio de descripciones resumidas de productos químicos).

Límite superior: límite superior de exposición a corto plazo.

CEN: Comité Europeo de Normalización.

DNEL: Derived No-Effect Level (Nivel sin efecto derivado).

CE50: Mediana de la concentración efectiva.

IATA: International Air Transport Association (Asociación Internacional del Transporte Aéreo).

IMDG: Código marítimo internacional de mercancías peligrosas.

OMI: Organización Marítima Internacional.

CL50: Mediana de la concentración letal.

DL50: Mediana de la dosis letal.

NOEC: Concentración sin efecto observado.

PBT: persistente, bioacumulable y tóxica.

PMT (Persistente, móvil y tóxico).

RID: Normativas relativas al transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril.

STEL: límite de exposición de corta duración.

TWA: Time Weighted Average (Promedio ponderado en el tiempo).

mPmB: muy persistente y muy bioacumulable.

mPmM (Muy persistente y muy móvil).

Referencias

ECHA: Agencia Europea de Sustancias y Mezclas Químicas.

Información sobre el método de evaluación usado para la clasificación de la mezcla

La clasificación de los peligros para la salud y el medio ambiente se ha obtenido usando una combinación de métodos de cálculo y, en su caso, datos de ensayo.

Texto completo de las advertencias que no estén completas en las secciones 2 a 15

H225 Líquido y vapores muy inflamables.

H319 Provoca irritación ocular grave.

H336 Puede provocar somnolencia o vértigo.

Información sobre formación

Siga las instrucciones de entrenamiento al manejar este material.

Publicada por

Contec, Inc.
525 Locust Grove
Spartanburg, SC 29303
United States
1-864-503-8333
SDS@contecinc.com

Cláusula de exención de responsabilidad

Contec Europe no puede prever todas las condiciones bajo las que esta información y sus productos, o los productos de otros fabricantes en combinación con su producto, pueden ser usados. El usuario será responsable de garantizar que se cumplen las condiciones de seguridad para el manejo, almacenaje y eliminación del producto, y deberá asumir las responsabilidades relativas a las pérdidas, daños, lesiones o gastos ocasionados por un mal uso. La información de esta hoja se ha escrito de acuerdo con los conocimientos y experiencias de las que se dispone en la actualidad.