

K-115

KORUMAS



ALCOHOL ETÍLICO

DESNATURALIZADO 70°

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD **COALCOHOL 70**

●●● SECCIÓN 1: Identificación

- Nombre del producto
- Nombre de la empresa
- Clasificación del producto
- Dirección
- Teléfono

Coalcohol 70 | Alcohol etílico desnaturalizado 70°
Comu SpA
Producto de venta general
Providencia 1945, oficina 301
+56 9 9289 0965

●●● SECCIÓN 2: Composición

- Componentes Principales de la Mezcla
- Componentes que contribuyen al riesgo
- Nombre químico (IUPAC)
- Fórmula química
- Concentración (%)

Alcohol puro 70°
Alcohol etílico 70°
Alcohol etílico
C₂H₅OH - N° CAS: 64-17-5
70

●●● SECCIÓN 3: Identificación de peligros

- Clasificación según NCh 382
Alcohol etílico en solución
- Distintivo según NCh 2190

UN 1170



3 - LÍQUIDO INFLAMABLE

- Clasificación según GHS
- Indicaciones de peligro

rev 6: CATEGORIA TOXICOLÓGICA 5. CAT. 2 (IRRITACIÓN OCULAR)
H303 : Puede ser nocivo en caso de ingestión.
H320 : Provoca irritación ocular.

- Consejos de prudencia
- P305+P351+P338 En caso de contacto con los ojos
- P337+P313
- P264
- P312

Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar los lentes de contacto si lleva y seguir aclarando.
Si la irritación ocular persiste, consultar a un médico.
Lavarse cuidadosamente luego de la manipulación.
Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o a un médico en caso de ingestión.

●●● SECCIÓN 4: Medidas de emergencia y primeros auxilios

- Inhalación
- Ingestión
- Piel
- Ojos
- Efectos locales o sistémicos
- Notas para el médico tratante
- Antídoto

Trasladar al afectado al aire fresco, tenderlo y abrigarlo.
Dar de beber agua sólo si el afectado esta consciente. No inducir vómito. En todos los casos, trasladar de inmediato a un centro asistencial.
Retirar la ropa contaminada y lavar la zona afectada con agua fría y jabón.
Si el producto ingresó a los ojos, retirar lentes de contactos si procede, lavar los ojos con agua fría por al menos 15 minutos.
Irritante ocular.
En caso de intoxicación, realizar tratamiento sintomático.
No se conoce antídoto específico de contacto accidental con el producto.

●●● SECCIÓN 5: Medidas para combatir el fuego

- Medio de extinción
- Riesgos especiales

Agua. Dióxido de carbono (CO₂). Espuma. Polvo seco.
Inflamable. Mantener alejado de fuentes de ignición. Los vapores son más pesados que el aire, por lo que pueden desplazarse a nivel del suelo.
Riesgo de inflamación por acumulación de cargas electrostáticas.

●●● SECCIÓN 6: Medidas en caso de derrame accidental

- Métodos de recogida/limpieza

Recoger con materiales absorbentes o en su defecto arena o tierra seca y depositar en contenedores para residuos para su posterior eliminación de acuerdo con las normativas vigentes.

●●● SECCIÓN 7: Manejo y almacenamiento

- Manipulación
- Almacenamiento

Sin indicaciones particulares.
Recipientes bien cerrados. En local bien ventilado. Alejado de fuentes de ignición y calor. Temperatura ambiente.

●●● SECCIÓN 8: Controles de exposición - protección personal

- Medidas técnicas de protección
- Control límite de exposición
- Protección respiratoria
- Protección de las manos
- Protección de los ojos
- Medidas de higiene particulares
- Controles de la exposición del medio ambiente

Asegurar una buena ventilación y renovación de aire del local..
VLA-ED: 1.000 ppm ó 1.910 mg/m³
En caso de formarse vapores/aerosoles, usar equipo respiratorio adecuado. Filtro A. Filtro P.
Usar guantes apropiados neopreno PVC nitrilo.
Usar gafas apropiadas.
Quitarse las ropas contaminadas. Lavarse las manos antes de las pausas y al finalizar el trabajo.
Cumplir con la legislación local vigente sobre protección del medio ambiente.

●●● SECCIÓN 9: Características técnicas

<ul style="list-style-type: none">• Apariencia• Color• Olor• PH• Hidrosolubilidad• Punto de fusión/punto de congelación• Punto de inflamación• Densidad• Viscosidad	<p>Líquido. Incolor. Como alcohol. Neutro. Miscible en cualquier proporción. -114° C (los datos se refieren al componente principal). >22 °C 0,88 g /cm³ Viscosidad dinámica 1,2 mPa s a 20 °C (los datos se refieren al componente principal). Ninguna. Ninguna.</p>
---	---

●●● SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

<ul style="list-style-type: none">• Condiciones a evitar• Materiales a evitar• Productos peligrosos de la descomposición• Información complementaria	<p>Temperaturas elevadas. Metales alcalinos. Oxidos alcalinos. Agentes oxidantes fuertes. No se conoce ninguno. Los gases / vapores pueden formar mezclas explosivas con el aire.</p>
---	--

●●● SECCIÓN 11: Información toxicológica

<ul style="list-style-type: none">• Toxicidad aguda• DLL0 oral hmn• DL50 oral rat• CL L0 inh gpg• CL 50 inh rat• Efectos peligrosos para la salud	<p>1.400 mg/kg 7.060 mg/kg 121900 ppm 20000 ppm 10h Por inhalación de vapores: Irritaciones en mucosas leves. Riesgo de absorción cutánea. Por contacto ocular: irritaciones leves. Por ingestión: Puede provocar náuseas vómitos Efectos sistémicos: embriaguez vértigo narcosis parálisis respirator</p>
--	--

●●● SECCIÓN 12: Información ecológica

<ul style="list-style-type: none">• Ecotoxicidad	<p>Test EC50 (mg/l) Bacterias (Photobacterium phosphoreum) 47000 mg/l Clasificación : Tóx. Bacterias (Ps. putida) ECO >6500 mg/l Clasificación : Tóx. Algas (Sc. quadricauda) ECO >5000 mg/l Clasificación : Tóx. Algas (M. aeruginosa) ECO >1450 mg/l Clasificación : Tóx. Crustáceos (Daphnia Magna) ECO >7800 mg/l Clasificación : Tóx. Peces >10.000 mg/l Clasificación : Tóxico o poco tóxico.</p>
<ul style="list-style-type: none">• Medio receptor	<p>Riesgo para el medio acuático Bajo. Riesgo para el medio terrestre Bajo.</p>

●●● SECCIÓN 13: Consideraciones para la eliminación

<ul style="list-style-type: none">• Sustancia o preparado	<p>En América no están establecidas pautas homogéneas para la eliminación de residuos químicos, los que tienen carácter de residuos especiales, quedando sujetos a los reglamentos internos de cada país.</p>
<ul style="list-style-type: none">• Envases contaminados	<p>Estos tendrán el mismo tratamiento que los propios productos contenidos.</p>

●●● SECCIÓN 14: Información para el transporte

- Terrestre (ADR)
- Denominación técnica

ETANOL EN SOLUCIÓN (ALCOHOL ETÍLICO EN SOLUCIÓN)
UN 1170 Clase: 3 Grupo de embalaje: III (D/E).

- Marítimo (IMDG)
- Denominación técnica

ETANOL EN SOLUCIÓN (ALCOHOL ETÍLICO EN SOLUCIÓN)
UN 1170 Clase: 3 Grupo de embalaje: III.

- Aéreo (ICAO-IATA)
- Denominación técnica
- Instrucciones de embalaje:

ETANOL EN SOLUCIÓN UN 1170 Clase: 3 Grupo de embalaje: III.
CAO 307 PAX 305.

●●● SECCIÓN 15: Información reglamentaria

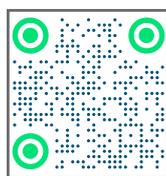
●●● SECCIÓN 16: Información adicional

Las Hojas de Datos de Seguridad deben ser manejadas por personal técnico entrenado en salud ocupacional (seguridad industrial, higiene industrial y medicina preventiva y del trabajo), quien a su vez deberá impartir educación a los trabajadores.

Esta hoja de seguridad ha sido creada con información confiable y fidedigna, sin embargo el uso de los productos y de esta información es responsabilidad de cada usuario, ya que puede existir información inexacta y el control excede de nuestra responsabilidad.

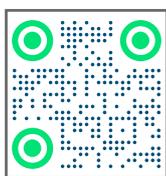
Aclaremos que Comu SpA no asume ninguna responsabilidad, tanto del manejo, las condiciones, su almacenamiento o eliminación del producto, siendo el usuario el que debe determinar las condiciones para un uso seguro del mismo y de dicha información. Será el usuario el único responsable en caso de pérdida, daño o gastos ocasionados.

CATÁLOGOS



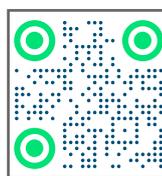
ESCANEA AQUÍ

WHATSAPP



ESCANEA AQUÍ

SITIO WEB



ESCANEA AQUÍ