

1-DATOS DEL PRODUCTO Y EL FABRICANTE

1.1 - NOMBRE COMERCIAL: **ALCOHOL 70**
1.2 - DESCRIPCION: Alcohol 70°.
1.3 - USOS RECOMENDADOS: Desinfección.
1.4 - ORIGEN: NACIONAL
1.5 - FABRICANTE: ETALMON S.A. (ECOSUR)
DIRECCION: RUTA INTERBALNEARIA KM 29.500
TEL.: (+598) 2682 86 42
1.6 – Tel emergencia CIAT: 1722



2-PELIGROSIDAD DE LOS COMPONENTES

2.1 – Indicaciones de peligro:



H302: Nocivo en caso de ingestión

H318: Lesiones oculares graves o irritación ocular

H226: Líquidos y vapores inflamables

2.2 - Consejos de prudencia - prevención

No Aplicable.

2.3 - Consejos de prudencia – respuesta

P301+P330+P331 EN CASO DE INGESTIÓN: Enjuagar la boca. NO provocar el vómito.

P303 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Puede causar resequedad

P305+P351+P338 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.

P314: Consultar con un médico en caso de malestar.

CIAT: 1722

3-COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN GENERAL

COMPOSICIÓN:

ETANOL 70 % CAS: 64-17-5

4-PIMEROS AUXILIO

OJOS: Por contacto con ojos enjuagar con abundante agua limpia durante al menos 15 min. Consultar a la autoridad médica.

PIEL: Puede causar resequedad

INHALACION: Puede producir mareos.

INGESTION: Por ingestión accidental beber abundante agua, no inducir al vómito y consultar con la autoridad médica inmediatamente.

ANTIDOTO: Tratamiento sintomático. Principal componente activo es el ETANOL

5-FUEGO Y EXTINCIÓN

FLASH POINT: No aplicable

INFLAMABLE: Inflamable.

Absorción, Aplicar agua por método de nube de gotas.

EXTINTORES: CO2/POLVO ABC

RECOMENDACIONES POR EXTINCION: Absorción

6-PROCEDIMIENTOS POR DERRAMES Y ESCAPES

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

Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia

Prever una ventilación suficiente. Evitar fuentes de ignición. No fumar. Utilizar el equipo de protección individual obligatorio. Evitar el contacto los ojos.

6.2 - Precauciones relativas al medio ambiente

Producto biodegradable.

6.3 - Métodos y material de contención y de limpieza

Colocar en recipientes apropiados para su eliminación. Ventilar la zona afectada.

6.4 - Referencia a otras secciones

Productos de combustión peligrosos: véase sección 5. Equipo de protección personal: véase sección 7

6.5 - Materiales incompatibles: véase sección 10.

6.6 - Consideraciones relativas a la eliminación: véase sección 13.

7-MANIPULACIÓN Y ALMACENIMIENTO

OJOS: No aplicable

PIEL: No aplicable

RESPIRACION: No aplicable

ALMACENAJE: No exponer a la luz solar, y/o temperaturas superiores a 35°C.

8-SALUD EN HUMANOS

RUTAS DE PENETRACIÓN: Ojos, ingestión accidental.

EFFECTOS Y SINTOMAS POR SOBRE EXPOSICION: No aplicable

EFFECTOS DE EXPOSICION AGUDA: Producto neutro.

EFFECTOS DE EXPOSICIONES CRONICAS: No aplicable.

EQUIPOS DE PROTECCIÓN: No aplicable.

9-PROPIEDADES FISICAS

APARIENCIA: Líquido transparente traslúcido.

OLOR: Característico.

UO: No aplicable

PH: 6,5 – 7,5

PUNTO DE FUSIÓN/ PUNTO DE CONGELACIÓN: -30° C

PUNTO DE EBULLICION: 90° C

PUNTO DE INFLAMACION: 510 ° C

TASA DE EVAPORACIÓN: No aplicable 0

INFLAMABILIDAD: No aplicable

LIMITE SUPERIOR/INFERIOR DE INFLAMABILIDAD: No aplicable

PRESION DE VAPOR: No aplicable

DENSIDAD DE VAPOR: No aplicable

DENSIDAD: 0.85g/cm³.

SOLUBILIDAD EN AGUA: 100%

COEFICIENTE DE REPARO n-Octanol/agua: No aplicable

TEMPERATURA DE IGNICIÓN ESPONTÁNEA: No aplicable

TEMPERATURA DE DESCOMPOSICIÓN: No aplicable

VISCOSIDAD: No aplicable.

10-ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Producto estable.

11- INFORMACIÓN TOXICOLOGICA

Datos Toxicológicos:

- TDLO – Concentración más baja letal publicada oral en mujer N/A
- TDLO – Intravenoso en Hombre N/A
- LD50 – Oral en rata N/A
- LD50 – Oral en ratón N/A
- LD50 – Dermal en rata N/A
- LC50 – Rata N/A

Información sobre irritación:

- Ojos: Causa inmediata irritación. Si no es rápidamente lavado con agua, causa irritación e inflamación del tejido blando (conjuntiva) y daño con inflamación de la córnea.
- Piel: No suele causar efectos.

Mutagenicidad: NO APLICABLE

Efectos reproductivos: NO APLICABLE

Teratogenicidad y Fetotoxicidad: No existe evidencia disponible.

Materiales sinérgicos: No hay información disponible

Sensibilización cutánea y respiratoria: NO APLICABLE

Irritación: Irritante en ojos.

12-INFORMACIÓN ECOTOXICOLOGICA

Biodegradable

13-ELIMINACIÓN DEL PRODUCTO Y ENVASE

Envase retornable, y posibilidad de reutilizarlo en otros productos posteriores a un triple enjuague.

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

14- INFORMACION RELATIVA AL TRANSPORTE

Numero ONU: N/A

Designación oficial de transporte de la ONU: N/A

Clase de peligro en el transporte: N/A

Grupo de embalaje: N/A

Peligro para el medio ambiente: No

Precauciones especiales: No aplicable.

15-REGLAMENTACION

15.1 - Decreto N° 307/009 R.O.U.: “*REGLAMENTACION PARA LA PROTECCION DE LA SEGURIDAD Y LA SALUD DE LOS TRABAJADORES CONTRA LOS RIESGOS RELACIONADOS CON LOS AGENTES QUIMICOS DURANTE EL TRABAJO*” Todos los peligros y consejos de seguridad están descritos en esta ficha.

15.2 – Ficha de seguridad redactada según SGA

16-INFORMACIONES VARIAS DE REACTIVIDAD

ESTABLE:	X	INESTABLE:	N/A
CONDICIONES QUE CONTRIBUYEN A LA INESTABILIDAD:			
DESCOMPOSICION TERMICA	X		
POLYMERIZACION	N/A		
FOTODEGRADACION	N/A		
CONTAMINACION	N/A		

INCOMPATIBILIDAD DE CONTACTO CON:			
ACIDOS	ALCALIS	OXIDANTES	INFLAMABLES
N/A	N/A	N/A	N/A

PRODUCTOS PELIGROSOS A PARTIR DE SU DESCOMPOSICION:	Gases inflamables
--	-------------------

CONDICIONES QUE DEBEN SER EVITADAS:			
CALOR:	CHISPAS	LLAMA ABIERTA:	FUENTES DE IGNICION
X	X	X	X

EXTENSION DE RESPONSABILIDAD

Este MSDS tiene como objetivo proporcionar un breve resumen de nuestro conocimiento y dirección con respecto al uso de este material. La información contenida aquí se ha compilado de fuentes consideradas por ETALMON S.A. como confiables y es exacto al mejor conocimiento de la compañía. No pretende ser un documento inclusivo en regulaciones mundiales de la comunicación de peligro.

Esta información se ofrece de buena fe. Cada usuario de este material necesita evaluar las condiciones del uso y diseñar los mecanismos protectores apropiados para prevenir exposiciones del empleado, daños materiales o su emisión al ambiente. ETALMON S.A. no asume ninguna responsabilidad de lesión a las personas receptoras o terceras, o de ninguna daño a la propiedad como resultando del uso erróneo del producto.