

## ALCOHOL ANTISÉPTICO



### 1. IDENTIFICACIÓN

Nombre del producto: Alcohol Antiséptico  
Fórmula:  $\text{CH}_3\text{CH}_2\text{OH}$   
Número UN: 1170  
Número CAS: 64-17-5

### 2. DESCRIPCION

Los alcoholes antisépticos son alcoholes unidos a productos que los potencian, al aumentar el número de carbonos, se incrementa su eficacia antimicrobiana.

### 3. USOS

Los antisépticos son utilizados en soluciones de limpieza, cosméticos, farmacéuticos, medicinal, fabricación de detergentes desinfectantes. Se usa mucho para lavar las manos del equipo quirúrgico, para limpiar y desinfectar los instrumentos de cirugía, para desinfectar la piel antes de aplicar inyecciones, como fungicida y bactericida.

### 4. PROPIEDADES FÍSICAS

Estado físico: Líquido transparente  
Apariencia: Incoloro  
Olor: Olor ligero de alcohol  
pH: No disponible.  
Presión de vapor: 44.6 mm Hg a 20 ° C  
Densidad de vapor: 1.59 (Aire = 1)  
Tasa de evaporación: No disponible.  
Punto de ebullición: 78.5 ° C (173.3 ° F)  
Punto de Congelamiento / Fusión: -144.1 ° C

### 5. PRECAUCIONES

P233: Mantener el recipiente bien cerrado.  
P210: Mantener alejado de fuentes de calor / chispas / llamas al descubierto / superficies calientes. - No Fumar.  
P240: contenedor de tierra / enlace y equipos de recepción.  
P241: uso / de ventilación / iluminación / equipos a prueba de explosión eléctrica  
P242: Utilizar únicamente herramientas que no produzcan chispas.  
P243: Tomar medidas de precaución contra descargas electrostáticas.  
P271: Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado.  
P280: Llevar guantes de protección / protección ropa de protección / protección para los ojos / la cara.  
P261: Evitar respirar el polvo / el humo / el gas / la niebla / los vapores / el aerosol.  
P264: Lavarse las manos concienzudamente tras la manipulación.

### 6. PRIMEROS AUXILIOS

Contacto con los Ojos: Enjuague los ojos con agua durante varios minutos. Mantenga abiertos los párpados para garantizar que se aclara todo el ojo y los tejidos del párpado.  
Ingestión: NO INDUZCA EL VÓMITO. Lavar la boca con agua. Trasladar a la persona afectada al aire libre y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Si se ha ingerido producto y la persona expuesta está consciente, suministrarle pequeñas cantidades de agua para beber. Procurar atención médica de urgencia.  
P304 + P340: EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar.  
P303 + P361 + P353: EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitarse / Quítese inmediatamente la ropa contaminada. Aclarar la piel con agua / ducharse.  
P312: Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA.

*Los datos presentados en esta hoja se aplican exclusivamente al material específico de la identificación.  
Es responsabilidad del usuario el determinar lo apropiado o adecuado del producto con relación a sus distintos usos finales antes de utilizarlo.*