

## BUTIL GLICOL



**2369**

### 1. IDENTIFICACIÓN

Nombre del producto: Butil Glicol  
Sinónimos: Solvente de Butilo  
Cellosolve (TM), Éter butílico de etileno glicol.  
Fórmula:  $\text{CH}_3\text{OCH}_2\text{CH}(\text{OH})\text{CH}_3$   
Número UN: 2369  
Número CAS: 111-76-2

### 2. DESCRIPCION

Es un solvente preparado a partir del alcohol butílico y carbonato de etileno o a partir del etilenglicol y bromuro de butilo.

### 3. USOS

Solvente industrial para formulaciones de limpiadores y recubrimientos. Se recomienda el uso de este producto en condiciones controladas. Por favor contacte con el Representante de Ventas si pretende usar este producto para otras aplicaciones.

### 4. PROPIEDADES FÍSICAS

Estado físico: Líquido transparente  
Olor: Olor Suave  
Umbral olfativo: Sin datos  
Punto / intervalo de ebullición: 171°C (340°F) (Bibl.)  
Densidad (20°C): 0,9005 - 0,9040 g/cm<sup>3</sup>  
Solubilidad (25°C): Soluble en agua  
Inflamabilidad: El producto no es inflamable, pero sí es combustible  
Punto de inflamación: 65°C (149°F) - c.c. (Bibl.)  
Presión de vapor: 0,4 mmHg.  
Propiedades explosivas: No explosivo.

### 5. PRECAUCIONES

H227 - Líquido combustible.  
H302 - Nocivo en caso de ingestión.  
H312 - Nocivo en contacto con la piel.  
H315 - Provoca irritación cutánea.  
H319 - Provoca irritación ocular grave.  
H332 - Nocivo si se inhala  
Consejos de prudencia:  
P210 - Mantener alejado del calor, superficies calientes, chispas, llamas al descubierto y otras fuentes de ignición. No fumar.  
P270 - No comer, beber o fumar mientras se manipula este producto.  
P280 - Usar guantes, ropa y equipo de protección para los ojos y la cara.

### 6. PRIMEROS AUXILIOS

P301 + P330 + P331 - EN CASO DE INGESTIÓN: Enjuagar la boca. NO provocar el vómito.  
P302 + P352 - EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua.  
P304 + P340 - EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.  
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. P362 - Quitar la ropa contaminada.

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.