

**DESCRIPCIÓN**

Se conoce como alcohol butílico, 1-butanol o n-butanol. Es un líquido claro, con olor punzante, no residual, soluble en etanol, metanol y otros solventes orgánicos. Es poco soluble en agua.

**APLICACIONES**

Solvente latente para thinners y pinturas en industria de pinturas. Producción de tintas de impresión para la industria gráfica. Auxiliar para la industria de colorantes. Agente deshidratante (en destilaciones azeotrópicas). Ingrediente en formulaciones de detergentes. Solvente para la fabricación de explosivos a base de nitrocelulosa. Solvente para la fabricación de cueros artificiales.

Agente de extracción para diversas grasas, aceites, ceras y resinas. Solvente para la fabricación de películas a base de acetato de celulosa. Solvente para la fabricación del rayón.

**DETERMINACIONES**

| Parámetro            | Especificación | Método   |
|----------------------|----------------|----------|
| Densidad a 20°C kg/L | 0.808-0.812    | I-GOA-03 |
| Color                | 10 MÁX         | I-GOA-02 |
| Olor                 | CARACTERISTICO | -----    |
| Apariencia           | TRANSPARENTE   | VISUAL   |

**CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO**

Guarde cerrado el recipiente. Maneje y abra los recipientes con cuidado. Evite inhalar los vapores y el contacto con ojos, piel y ropa. Almacene en un lugar fresco, bien ventilado fuera de los materiales incompatibles. No maneje o almacene el material cerca de llamas abiertas, calor u otras fuentes de ignición. Proteja el material de la luz directa del sol. Este material es un acumulador de electricidad estática, use procedimientos apropiados de conexión a tierra. No presurice, corte, caliente o suelde los recipientes. Los recipientes vacíos podrían contener residuos. No reúse los recipientes vacíos sin limpieza comercial o reacondicionamiento. No almacene el producto en recipientes plásticos.

**VIDA ÚTIL**

No tiene fecha de caducidad