

FENOL

- ✚ *Fabricación de resinas fenólicas en industria plástica.*
- ✚ *Fabricación de herbicidas, insecticidas y fungicidas.*
- ✚ *Fabricación de colorantes en industria química.*
- ✚ *Preservante e ingrediente de adhesivos, gelatinas y gomas sintéticas (goma látex, butadieno).*
- ✚ *Solvente selectivo para refinación de aceites lubricantes.*
- ✚ *Desinfectante general; biocida. Se utiliza en cosmética, odontología y en la industria vitivinícola.*
- ✚ *Constituyente de pinturas germicidas y agentes de impregnación de maderas.*
- ✚ *Reactivo de síntesis orgánicas: ácido salicílico, fenolftaleína, ácido pícrico, anhídridos orgánicos, benceno, clorofenoles, ciclohexanol y diversas drogas farmacológicas.*
- ✚ *Interviene en la obtención de suspensiones coloidales de celulosa.*
- ✚ *Agente dispersante de proteínas.*
- ✚ *Materia prima para la obtención de taninos sintéticos.*
- ✚ *Utilizado como reactivo en la elaboración de explosivos y material pirotécnico.*
- ✚ *Ingrediente de diversos tipos de tintas: litográficas, mimeográficas, de impresión.*
- ✚ *En la industria metalúrgica, como agente de desestañado e ingrediente de soluciones para estañado y limpieza de hierro y acero.*
- ✚ *Agente de flotación en minería.*
- ✚ *Utilizado en la elaboración de reveladores para la industria fotográfica.*
- ✚ *En la industria textil, para los procesos de: tintura, desgomado e impermeabilización de seda, mercerizado e impresión de telas.*