

FORMOL

Descripción

Formol es una disolución acuosa aldehídica, contiene aprox. 40 % de Formaldehído, tiene un olor muy penetrante y es incoloro, el cual puede contener alcohol metílico utilizado como estabilizante, se usa en múltiples aplicaciones en la Industria Textil, Pinturas, Productos de Limpieza, utilizado como conservador, con propiedades fungicidas y bactericidas, tiene la propiedad de conservar muestras biológicas para que perdure por más tiempo, impidiendo su degradación y descomposición. Es un producto Tóxico.

Ingredientes: Solución acuosa de Formaldehído al 40 % y metanol

Usos y Aplicaciones

Se recomienda utilizar como conservante en la formulación de algunos cosméticos y productos de higiene personal tales como shampoos, cremas para baño, detergentes orgánicos, en la desinfección de granjas y criaderos de pollos, en la Industria Pinturas como conservador. Utilizado para preservar material biológicos (cadáveres, etc.). En la elaboración de fertilizantes, fluidos para embalsamamiento y biocidas.

Características Físicoquímicas

Apariencia 25 °C	Líquido
Color	Incoloro
Olor	Fuerte, Picante
Solubilidad a 25 ° C	soluble
pH a 25 ° C	3.0 - 4.5
Densidad Aparente	1.090 - 1.100 g/cm ³

Precauciones de Seguridad

Mortal en caso de inhalación, Tóxico en caso de ingestión. EN CASO DE INHALACIÓN: transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración Llamado inmediatamente a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico. Manténgase el recipiente bien cerrado y almacene en un lugar fresco, seco a temperatura ambiente y alejada del fuego. Consulte Hoja de Seguridad.