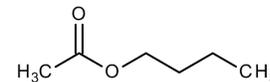


DESCRIPCIÓN

Líquido incoloro de olor dulce característico, es de volatilidad moderada.



APLICACIONES

Principalmente es usado en la fabricación de pinturas y esmaltes ya que es un excelente disolvente de lacas de nitrato de celulosa; es un solvente activo para acetato de celulosa, etil celulosa, poliestireno, resinas de metacrilato y gomas naturales. Su poder de solvencia y evaporación moderada lo convierte en un componente importante en la formulación de adelgazadores. En la industria de tintas y adhesivos, se utiliza tanto en la producción de los mismos como en la formulación de mezclas para adelgazarlos durante su aplicación. Es usado en la preparación de piel artificial, en los procesos de tinción en la industria del cuero y textiles; solvente en la industria de plásticos, vidrio y películas fotográficas y solventes de extracción en varios procesos. Es usado como un agente saborizante sintético, ingrediente de sabores y escancias frutales, así como un material para la elaboración de colorantes, larvicidas y en diversas industrias de síntesis.

DETERMINACIONES

Parámetro	Especificación	Método
Densidad a 25°C kg/L	0.873-0.883	I-GOA-03
Color	Incoloro - lig. Amarillo	I-GOA-02
Olor	CARACTERISTICO	-----
Apariencia	TRANSPARENTE	VISUAL

CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO

- Almacene en un área fresca y bien ventilada en recipientes bien cerrados y alejados de las FUENTES DE CALOR.
- Las fuentes de ignición, tales como el fumar y las llamas abiertas, están prohibidas en lugares donde se utilice, manipule o almacene el ACETATO DE BUTILO.
- Los recipientes metálicos que se usan en la transferencia de ACETATO DE BUTILO deben estar interconectados y puestos a tierra.
- Utilice solamente herramientas y equipos anti chispa, sobre todo al abrir y cerrar recipientes que contienen ACETATO DE BUTILO.
- Utilice solamente herramientas y equipos eléctricos a prueba de exposición en lugares donde se utilice, manipule, fabrique o almacene el ACETATO DE BUTILO.

- El ACETATO DE BUTILO puede atacar a muchos PLASTICOS y CAUCHOS.
- El ACETATO DE BUTILO puede reaccionar con agentes OXIDANTES (tales como PERCLORATOS, PEROXIDOS, PERMANGANATO, CLORATOS, NITRATOS, CLORO, BROMO y FLUOR; bases fuertes (tales como HIDROXIDO DE SODIO e HIDROXIDO DE POTASIO); ácidos fuertes (tales como el CLORHÍDRICO, SULFÚRICO y NÍTRICO); y terc-BUTILATO DE POTASIO para causar incendios y explosiones.

VIDA ÚTIL

No tiene fecha de caducidad.