

Acetato de Etilo

FICHA TÉCNICA



NOMBRE QUÍMICO:

Acetato de Etilo

SINÓNIMOS:

- Éter acético
- Etanoato de Etilo
- Acetatoxietano
- Éster Étil Acético

FAMILIA QUÍMICA:

Esteres

PRESENTACIONES:

- 5 L
- 10 L
- 20 L
- 200 L
- 1000 L
- Pipa

INDICACIONES DE CADUCIDAD

La fecha de caducidad o reanálisis recomendada es cada 24 meses siempre y cuando sigan las condiciones recomendadas de almacenaje.

PRECAUCIONES GENERALES

Como todo agente de limpieza, mantenga este producto fuera del alcance de los niños.

Descripción

Es un líquido incoloro y límpido, no corrosivo, con un olor característico agradable y no residual. Tiene baja toxicidad. Es miscible con hidrocarburos, ésteres, alcoholes y éteres, y tiene baja solubilidad en agua.

Es un solvente de rápida evaporación y bajo punto de ebullición, es ampliamente usado en formulaciones para tintas de impresión, lacas y adhesivos. Es considerado un solvente no contaminante del aire.

Manejo y almacenamiento

- La sustancia sólo debe utilizarse en zonas en las cuales se haya eliminado toda llama expuesta, chispa o fuente de ignición.
- La sustancia puede cargarse electrostáticamente por lo que el equipo eléctrico ha de estar protegido según la normatividad vigente.
- No emplear herramientas que puedan producir chispas.
- Manipular en áreas con un suelo no conductor.
- Almacenar en tanques de acero al carbón o de acero inoxidable. En el caso de tambores se requiere que sean de lámina.
- Evitar la concentración del vapor en el aire con materiales inflamables o explosivos.
- Los operarios deben llevar calzado y ropa antiestáticos durante el trasvase o trabajo con el producto.

Descripción

- En industria alimentaria, se usa en productos de confitería, dulces, bebidas y esencias artificiales de frutas.
- Se usa en la elaboración de tintas de impresión como pigmentos, disolventes y diluyentes de pinturas.
- En la industria del papel sirve para la elaborar papeles, así como recubrir y decorar objetos de papel.
- En la industria textil para la elaboración de cueros artificiales, para revestir y decorar artículos de cuero. Así como para la preparación de tejidos de lana en su teñido, en los procesos de limpieza.
- En la industria del caucho para la remoción de sustancias resinosas.

ESPECIFICACIONES DE CALIDAD

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN	CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN	CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN
Apariencia	Líquido limpio - transparente	Olor	Característico	Peso Específico	20/20% 0.900 - 0.903
Pureza (%Peso)	99.8 - 100	Color	0 - 10	Humedad (%Peso)	0 - 0.1



55-59-19-17-15



ventas@quimiklean.com.mx



quimiklean.com.mx

RENUNCIA DE RESPONSABILIDADES

La información se considera correcta, pero no es exhaustiva y se utilizará únicamente como orientación, la cual está basada en el conocimiento actual de la sustancia química o mezcla y es aplicable a las precauciones de seguridad apropiadas para el producto.