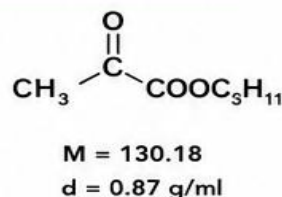


FABRICANTE:
PRODUCTOS QUÍMICOS
MONTERREY (PQM)

Nombre Químico: Amyl Acetate
Nombre en Inglés: Amyl Acetate
Fórmula Molecular: $C_7H_{14}O_2$
Peso Molecular: 130.19 g/mol
Número CAS: 628-63-7



DISTRIBUIDOR:
LABOR WASSER
DE MÉXICO S.A. DE C.V.



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

El Acetato de Amilo R.A. es un éster orgánico con aroma frutal característico. Se utiliza ampliamente como solvente en diversas aplicaciones de laboratorio y en la industria. Se presenta como un líquido incoloro y transparente.

Nuestros productos están destinados únicamente para uso en laboratorio.



CARACTERÍSTICAS FÍSICO-QUÍMICAS

Parámetro	Especificación
Peso molecular	130.19
Fórmula	$C_7H_{14}O_2$
Pureza	>99.0 % (GC)
Color / Forma	Colorless clear liquid
Punto de ebullición	148 °C
Punto de inflamabilidad	45 °C
Densidad (20 °C)	0.87 g/ml
Apariencia	Líquido incoloro y transparente



ESPECIFICACIONES

Prueba	Especificación
Rango de ebullición	140.0 - 150.0 °C
Gravedad específica a 20 °C	0.871 - 0.879 g/ml
MÁXIMOS PERMITIDOS	
Acidez (como CH_3COOH)	0.01 %
Materia no volátil	0.01 %
Agua (H_2O)	0.2 %



PRESENTACIONES

Código	Presentación
11291	500 ml



ALMACENAMIENTO

Mantener el recipiente bien cerrado en un lugar fresco, seco y bien ventilado. Proteger de la luz y de fuentes de calor. Conservar en su envase original.



APLICACIONES

- Solvente en síntesis orgánicas.
- Uso en aromas y fragancias.
- Disolvente para recubrimientos y lacas.
- Extracción de aceites y compuestos orgánicos.
- Uso general de laboratorio.



INSTRUCCIONES DE MANEJO

- 1 Utilizar equipo de protección personal adecuado.
- 2 Evitar la generación e inhalación de vapores.
- 3 Manipular en áreas bien ventiladas.
- 4 Mantener el envase perfectamente cerrado después de su uso.
- 5 Seguir las prácticas de laboratorio establecidas.



VENTAJAS

- ✓ Alta pureza grado R.A.
- ✓ Aroma frutal característico.
- ✓ Excelente solvencia.
- ✓ Resultados analíticos confiables.
- ✓ Ideal para múltiples aplicaciones de laboratorio.



SEGURIDAD

Clasificación NFPA

Salud: 1 (Ligero)
Inflamabilidad: 3 (Severa)
Reactividad: 0 (Ninguna)
Peligro al contacto: 2 (Moderado)

NFPA: 1 - 3 - 0

Pictogramas recomendados (GHS)



INFLAMABLE



IRRITANTE

Información de Transporte

Número de las Naciones Unidas (UN): UN: 1104
Clase: 3
P. Inflam.: 37 °C

Precaución

Líquido y vapores inflamables. Puede causar irritación en ojos, piel y vías respiratorias. Utilice guantes, lentes de seguridad y bata de laboratorio durante su manipulación.

