

ACETATO DE ISOBUTILO

CARACTERÍSTICAS

Es un solvente común de ebullición media, con olor típico a fruta.

DESCRIPCIÓN GENERAL

NOMBRE	No. De CAS	SINÓNIMO	FÓRMULA	PRESENTACIÓN
ACETATO DE ISOBUTILO	110-19-0	Acetato de 2-Metil propilo; Etanoato de β - Metilpropilo; Ester Isobutílico del ácido acético.	C ₆ H ₁₂ O ₂	TM200

ESPECIFICACIONES Y MÉTODO DE ANÁLISIS

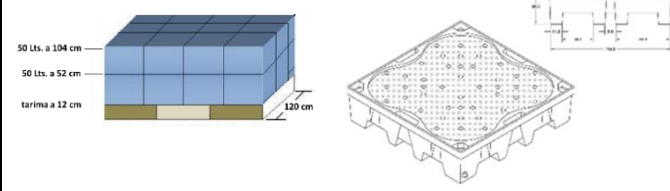
Tipo de Análisis	Especificaciones	Método
Apariencia	Líquido Claro Libre de Materia en Suspensión	Interno
Gravedad específica a 20/20°C	0.870 - 0.876	Interno
Humedad, % peso	0.1 máx.	Interno
Color, Pt/Co	10.0 máx.	Interno
Pureza, % peso	99 min.	Interno
Acidez como Ácido Acético, % peso	0.05 máx.	Interno

Estiba y Almacenamiento

MATERIAL	Poliéster
PESO TOTAL (LBS.)	77
CAP. DE CARGA (LBS.)	6,000
CAP. DE DERRAME	7.5 Gal.
DIMENSIONES LARGO x ANCHO x ALTO	49 x 49 x 11"

RECOMENDABLE USO DE TARIMA ANTI DERRAME

Estiba Máxima: 2 Cama
Cálculo / Envases: 50 LT (máx.)
Apilar en Tarima: Plástica o Madera



APLICACIONES

Se utiliza como solvente para lacas y nitrocelulosa, así como en películas fotográficas, quitaesmaltes, lacas, perfumes, aceites y resinas.

MANIPULACIÓN Y SEGURIDAD

Se recomienda al operario manipulador del producto, el uso de los elementos de protección personal, entre estos; googles para salpicaduras, guantes, mandil y respirador para vapores. Adicionalmente debe estar capacitado en levantamiento de cargas según la NOM-036-1-STPS-2018-DOF, conservando posturas correctas de levantamiento y seguridad industrial.

CONDICIONES DE MANEJO, TRANSPORTE Y ALMACENAMIENTO

Usar tanques de almacenamiento de acero al carbón o de preferencia de acero inoxidable. Para el caso de tambores se requiere que sean de lámina ya que no se recomienda el uso de tambor fenolado. Los tambores deben almacenarse en un lugar fresco y seco, evitando la luz directa del sol, no estar expuestos al medio



FICHA TÉCNICA DE MATERIAL

CODIGO:
F LAB-17

REVISIÓN:

02

FECHA DE REVISIÓN

18 mayo 2020

PAGINA:
2 DE 2

ambiente. Permanecer bien cerrados cuando no estén en uso, aterrizados para evitar las cargas estáticas. Alejados de toda fuente de ignición, así como de materiales oxidantes. La fecha de caducidad o reanálisis recomendada es de 12 meses siempre y cuando se sigan las condiciones recomendadas de almacenaje.

OBSERVACIONES

La información consignada en este documento es una copia fiel de la ficha técnica del fabricante o distribuidor constituida bajo los criterios de CONTYQUIM. Contiene información técnica útil sobre el producto. es responsabilidad del usuario seguir y tener presente la información para lograr la mejor calidad y durabilidad del producto.
