

ACETATO DE BUTIL CARBITOL

CARACTERÍSTICAS

Es un solvente que es utilizado ampliamente en tintas de impresión y como coalescente en pinturas de látex de bajo pH. Es un excelente retardador además tiene aplicación como solvente selectivo en mezclas de alcoholes y cetonas.

DESCRIPCIÓN GENERAL

NOMBRE	No. De CAS	SINÓNIMO	FÓRMULA	PRESENTACIÓN
ACETATO DE BUTIL CARBITOL	124-17-4	Dietilenglicol monobutil éter acetato, Butil diglicol acetato, DB acetato	$C_4H_9(O_2C_4H_2)O_3COCH$	PN20 TM201

ESPECIFICACIONES Y MÉTODO DE ANÁLISIS

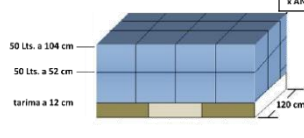
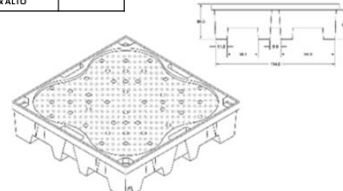
Tipo de Análisis	Especificaciones	Método
Apariencia	Líquido limpio transparente	MCA-02
Peso específico, 20°C	0.938 - 0.981	MCA-02
Humedad, % peso	0.1 Máx.	MCA-02
Color, Pt/Co	15.0 Máx.	MCA-02
Pureza, % peso	98.00 a 100.00	MCA-02

Estiba y Almacenamiento

MATERIAL	Polietileno
PESO TOTAL (LBS.)	77
CAP. DE CARGA (LBS.)	6,000
CAP. DE DERRAME	73 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 en recubrimientos de arquitectura, automotivos OEM, de repintado, serigrafía, de mantenimiento industrial y de marina, de madera, así como de la industria en general. Es un eficiente coalescente, tiene buena solvencia, es fácilmente biodegradable, es considerado no contaminante del aire, cumple con REACH.

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 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 re-análisis recomendada es de 12 meses siempre y cuando se sigan las condiciones recomendadas de almacenaje



FICHA TÉCNICA DE MATERIAL

CODIGO:
F LAB-17

REVISIÓN:

02

FECHA DE REVISIÓN

18 mayo 2020

PAGINA:

2 DE 2

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.
