



## FICHA TÉCNICA DE MATERIAL

# ACETATO DE BUTIL CELLOSOLVE

### CARACTERÍSTICAS

Es un solvente de alto punto de ebullición, evaporación lenta y provee excelente flujo, así como nivelación en recubrimientos de secado al horno, epóxicos y secado al aire.

### DESCRIPCIÓN GENERAL

NOMBRE	No. De CAS	SINÓNIMO	FÓRMULA	PRESENTACIÓN
ACETATO DE BUTIL CELLOSOLVE	112-07-2	2-butoxietil acetato, EB acetato.	CH <sub>3</sub> CH <sub>2</sub> CH <sub>2</sub> CH <sub>2</sub> O	PN 20 TM201

### ESPECIFICACIONES Y MÉTODO DE ANÁLISIS

Tipo de Análisis	Especificaciones	Método
Apariencia	Líquido limpio transparente	MCA-02
Densidad 20/20 °C	0.940-0.944	MCA-02
Humedad, % peso por KF	0.00 a 0.10	MCA-02
Color, Pt/Co	0 a 15	MCA-02
Pureza, % peso	99.0 - 100.0%	MCA-02
Acidez como ácido acético, % peso	0.00 a 0.01	MCA-02

### Estiba y Almacenamiento

MATERIAL	Policileno
PESO TOTAL (LBS.)	77
CAP. DE CARGA (LBS.)	6,000
CAP. DE DERRAME	7.3 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, tintas de impresión, mantenimiento industrial y de marina, madera, así como de la industria en general.

Sus atributos son:

Eficiente coalescente, buena solvencia, fácilmente biodegradable, alta resistencia eléctrica.

### MANIPULACIÓN Y SEGURIDAD

Se recomienda al operario manipulador del producto, el uso de los elementos de protección personal, entre estos; guantes de nitrilo, lentes de seguridad, zapatos de seguridad y mandil. Adicionalmente debe estar capacitado en levantamiento de cargas según la NOM-006 de la STPS, conservando posturas correctas de levantamiento y seguridad industrial.



## CONDICIONES DE MANEJO, TRANSPORTE Y ALMACENAMIENTO

Conservar el envase herméticamente cerrado en un lugar seco y bien ventilado. Los contenedores que se abren deben volverse a cerrar cuidadosamente y mantener en posición vertical para evitar pérdidas. Deben estar aterrizados para evitar las cargas estáticas. 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. Alejados de toda fuente de ignición, así como de materiales oxidantes.

## 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.