



Butil Cellosolve

FICHA TÉCNICA

Descripción

Es un líquido incoloro de olor característico de alta relación de dilución con hidrocarburos, soluble en alcohol y en agua.

Es usado como solvente en fórmulas de recubrimientos, como intermediario químico en la manufactura de ésteres, y como agente coalescente para estabilizar ingredientes inmiscibles en limpiadores de metal, lubricantes textiles, aceites cortantes y líquidos para el cuidado del hogar.

Manejo y almacenamiento

- Utilizar un equipamiento de protección contra las explosiones.
- Conservar alejado de toda llama, fuente de chispas y/o material incompatible.
- Manipular y almacenar en atmósfera inerte.
- Tomar medidas para prevenir la acumulación de descargas electrostáticas. Manipular y almacenar en una atmósfera inerte.
- Conservar el envase herméticamente cerrado en un lugar seco, bien ventilado y evite cualquier incompatibilidad.
- Los contenedores que se abren deben cerrarse cuidadosamente y mantener en posición vertical para evitar pérdidas.
- Evitar áreas donde sospecha que existen vapores, a no ser que use equipo especial de respiración y haya otro observador presente para asistencia en caso necesario.
- Los vapores de este producto se concentrarán en tanques de almacenamiento y otros lugares confinados.
- Puede requerirse mayor ventilación o protección respiratoria para reducir el potencial de sobre exposición a vapores.

Aplicaciones Industriales

- Debido a su baja velocidad de evaporación es el más recomendable como solvente para barnices, esmaltes, lacas o pinturas de látex y tintas.
- Su uso es amplio en la formulación de adelgazadores, así como en limpiadores domésticos e industriales.
- También se utiliza como desmulsificante para lodos de perforación, formulación de auxiliares textiles y como vehículo en pigmentos y colorantes.

NOMBRE QUÍMICO:

Butil Cellosolve

SINÓNIMOS:

Éter Monobutílico del Etilenglicol

FAMILIA QUÍMICA:

Glicoesésteres

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.

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 - 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.