

BUTIL CELLOSOLVE

Descripción del producto

Éter mono butílico del etilenglicol (butil glicol, butil oxitol), el Butil Cellosolve (Butil Glicol) es un líquido incoloro de olor característico de alta relación de dilución con hidrocarburos, soluble en agua y algunos alcoholes, presenta evaporación lenta.

Presentación

Porriones de 50 litros, tambores metálicos de 200 litros o en pipas desde 5,000 hasta 40,000 litros.

USO Y APLICACIONES

Debido a su baja velocidad de evaporación es el solvente más recomendable para ser usado en laca, barnices, y tintas.

Uso en adelgazadores así como en limpiadores domésticos e industriales, también se usa como desmulsificante para lodos de perforación, auxiliar en formulaciones como vehículos en pigmentos y colorantes en la industria textil.

Por su baja velocidad de evaporación se también se emplea en mezclas para recubrimientos de can-coating.

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN	MÉTODO
APARIENCIA	LÍQUIDO TRANSPARENTE LIBRE DE PARTICULAS EN SUSPENSIÓN (LCLPS)	VISUAL
GRAVEDAD ESPECÍFICA @ 20°/ 20°C	0.899 - 0.903	ASTM D-1298
COLOR Pt-Co.	20 Máx.	ASTM D-1209
HUMEDAD % EN PESO	0.5 Máx.	ASTM D-1364
PUREZA % EN PESO	98.5 Min.	CROMATOGRÁFICO

Los valores típicos reportados son obtenidos en laboratorio bajo los métodos de prueba descritos, son una guía y no constituyen una garantía implícita o explícita para la aplicación propuesta.