

ACETATO DE ISOPROPILO

Descripción del producto

El Acetato de isopropilo, ester isopropílico del ácido acético, etanoato de isopropilo acetato de sec-propilo es un líquido claro con olor frutal, soluble en alcohol, éter e hidrocarburos. Es un solvente que en propiedades es muy similar al acetato de etilo. Parcialmente soluble al agua.

Presentación

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

Uso y aplicaciones

Se emplea como sustituto del acetato de etilo y acetato de N - propilo en lacas de nitrocelulosa, siendo también solvente de la etil celulosa, del polimetacrilato de metilo, del poliestireno y del acetato de polivinilo. En la industria de pinturas se ocupa en disolventes de pinturas y tintas, ocupadas en la formulación de productos en la industria de fragancias, saborizantes, solventes en procesos de impresión para la dilución de tintas, tanto en la fabricación y en la aplicación de las mismas.

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN	MÉTODO
APARIENCIA	LÍQUIDO TRANSPARENTE LIBRE DE PARTICULAS EN SUSPENSIÓN (LCLPS)	VISUAL
GRAVEDAD ESPECÍFICA @ 20°/ 20°C	0.868 - 0.872	ASTM D-1298
COLOR Pt-Co.	15 Máx.	ASTM D-1209
HUMEDAD % EN PESO	0.5 Máx.	ASTM D-1364
PUREZA % EN PESO	99.0 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.