

SOLVENTE DIELECTRICO

Descripción del producto

Este compuesto orgánico, es un líquido incoloro, con un olor característico penetrante, se evapora con facilidad y no es inflamable a temperatura ambiente, insoluble al agua, cuenta con una constante dieléctrica alta.

Presentación

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

USO Y APLICACIONES

Se usa en muchas industrias, incluyendo las industrias de electrodomésticos, automotora y aeroespacial.

Este líquido es útil para desengrasar partes de metal durante varias etapas de la producción, en frío debido a su alto punto de ebullición y largo ciclo de limpieza, las grasas y ceras difíciles pueden ser removidas, esencialmente, derritiéndolas, por el alto punto de ebullición ayuda a permitir más penetración del líquido para poder limpiar completamente.

Por su propiedad no inflamable y su alto poder desengrasante, se puede emplear como fluido de limpieza en transformadores eléctricos, en una gran variedad de equipos, herramientas industriales y de oficina, como: montacargas, motores, motores eléctricos, prensas, elevadores, tableros eléctricos, equipo electrónico.

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN	MÉTODO
APARIENCIA	LÍQUIDO TRANSPARENTE	VISUAL
GRAVEDAD ESPECÍFICA @ 20°/ 20°C	1.110-1.227	ASTM D-1298
COLOR Pt-Co.	15 Máx.	ASTM D-1209
HUMEDAD % EN PESO	0.5 Máx.	ASTM D-1364
AROMA	CARACTERÍSTICO	ORGANOLÉPTICO

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.