



Limpiador disolvente para contactos eléctricos

KONTAKT CHEMIE Kontakt WL

Descripción:

Mezcla de disolventes orgánicos, no contiene CFC's

Características generales y aplicaciones :

La mezcla disolvente en KONTAKT WL está diseñada especialmente para la limpieza de contactos eléctricos. Disuelve grasas, aceites y resinas (polímeros), las cuales se han formado debido a sustancias sólidas o gaseosas en el ambiente. Es adecuado también para eliminar residuos después de aplicar KONTAKT 60.

Datos técnicos

Aerosol		
Punto de inflamación	ASTM D 56	< 0 °C
Densidad a 20°C	FEA 605	0,77 g/cm ³
Índice de evaporación	DIN 53 170	Circa 3
Granel		
Punto de inflamación	ASTM D 56	< 0 °C
Densidad a 20°C	ASTM D 891	0,76 g/cm ³

Instrucciones :

Pulverizar KONTAKT WL generosamente sobre los contactos a limpiar. Se aconseja el uso de un paño o material similar para absorber el exceso de líquidos. Los materiales más usuales que rodean los contactos no se ven afectados por los excesos de líquido. Sin embargo la suciedad que se elimina y el mismo líquido podría causar fallos en cualquier otra pieza del equipo eléctrico. Si los contactos limpiados son fácilmente accesibles, la limpieza puede optimizarse por ejemplo pasando un paño o papel de celulosa limpio.



Los contactos para voltajes de más de 1 V deben ser tratados después de la limpieza con KONTAKT 61 o KONTAKT 40, para lubricar y dar protección anticorrosión. Para la lubricación de contactos con recubrimiento de metales nobles (ej. oro, plata) se debe utilizar KONTAKT GOLD 2000.

Los contactos para voltajes de menos de 1 V tienen que quedar completamente limpios después de desengrasarlos con KONTAKT WL. A bajos voltajes la rigidez dieléctrica de la protección lubricante y anticorrosiva ya no se alcanza, de modo que es necesario permitir un aumento en la resistencia de los contactos. Lo mismo debe aplicarse para contactos de conmutadores en motores eléctricos y generadores. Pueden formarse residuos conductores de las sustancias protectoras, entre las placas, como resultado de una fuerte descarga. En este caso también se debe tratar después de haber desengrasado con KONTAKT WL.

Cuando se emplea KONTAKT WL en producciones de series, debe comprobarse previamente su compatibilidad con los plásticos. Los componentes a base de poliestireno y plásticos susceptibles a grietas por tensión, ej. policarbonato, pueden correr peligro.

Cuando se utiliza KONTAKT WL debe asegurarse de que la zona de trabajo está bien ventilada. El producto contiene disolventes fácilmente inflamables. No pulverizar sobre piezas conectadas. El limpiador debe estar completamente seco antes de conectar el equipo. Puede encontrarse más información en las Hojas de Seguridad.

Envasado :

Aerosol : 200 ml, 400 ml
Granel : 1 l, 5 l

Estos valores no deben utilizarse como especificaciones. Esta información está basada en experiencias fiables. Es responsabilidad del usuario el determinar la idoneidad del producto.