



# WK-045

Revisión: N°4

Fecha: Noviembre 2021

Página: N°1

## **SOLVENTE NO CLORADO PARA MOTORES Y EQUIPOS ELÉCTRICOS.**

**WK-045** es un limpiador de piezas mecánicas con una fórmula en base a solventes que permite realizar tareas de mantención de equipos, tableros eléctricos, motores y piezas mecánicas sin dañar polímeros, barnices y esmaltes.

**WK-045** es un solvente no clorado para ser usado como desengrasante para la limpieza de motores eléctricos, con acción rápida, siendo un completo desengrasante, actuando en suciedades como carbonilla, polvo, grasa, aceite lubricante, etc.

**WK-045** está desarrollado con solventes autorizados que no contienen tetracloruro de carbono, tricloroetileno, bencol, ni solventes cloro flúor carbonos. Puede ser reutilizado, dado su alto coeficiente de saturación. Por tener evaporación controlada es un producto adecuado para ser usado en tinajas de inmersión, siendo además sus vapores no tóxicos cuando se usa en lugares ventilados.

### **Instrucciones de Uso**

**WK-045** se utiliza puro mediante pulverizador cuando se trata de mantenimiento, brocha, paño, guaípe, inmersión en caso de suciedad extrema, en limpieza de motores, engranajes, maquinaria pesada para la minería, pesqueras, forestales y otros, como por ejemplo, en limpieza de motores funcionando por el sistema de chorro a presión. Utilizar guantes resistentes a los solventes.

#### **Motores y Equipos Eléctricos**

1. Desenchufar el motor y sumergirlo completamente.
2. Enchufar el motor y ponerlo en marcha (completamente sumergido) por tres a cinco minutos.
3. Desenchufar el motor, sacarlo del producto y dejarlo secar.
4. Ponerlo en marcha por 30 a 45 segundos, para expulsar residuos del producto.
5. Lubricar los rodamientos.
6. El motor está listo para ponerlo en funcionamiento.



# WK-045

Revisión: N°4

Fecha: Noviembre 2021

Página: N°2

## Especificaciones Técnicas

1. Aspecto	Líquido traslúcido color celeste aroma solvente
2. Densidad	0,75-0,80 Kg/dm <sup>3</sup> ( 15°C)
3. Índice de KB	29 (Teórico)
4. Rigidez dieléctrica	89 KV/2.5mm (ASTM D-877)
5. Temperatura de Inflamación	77°C aprox . (ASTM D-93)
6. Estabilidad	Dos años en condiciones normales de almacenamiento

## Precauciones

Producto combustible, mantener en envase original, en un lugar fresco, seco, con ventilación adecuada y lejos de fuentes de calor o ignición. Puede ser irritante en pieles muy sensibles o por contacto prolongado. No mezclar con otros productos químicos.

## Primeros Auxilios

Ingestión	No induzca vómitos. Consulte a un médico inmediatamente.
Contacto Ocular	Lavar con abundante agua por 15 minutos. Si la irritación persiste, consultar médico.
Contacto Dérmico	Lavar con abundante agua. Si existe irritación, consulte a un médico.
Inhalación	Retirar al afectado a un lugar ventilado y dar respiración artificial si es necesario. Prestar atención médica

**MANTENER LEJOS DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS**

Elaborado por: *Dusan Racordon G. (BQ)*

Aprobado por: *Víctor Bravo C. (QF)*