

MK-BIOSANE ECO 50

Desengrasante en Frío. Alto Punto de Inflamación. NSF K1

DESCRIPCIÓN

MK-BIOSANE ECO 50 es un disolvente de grasas sin olor, con velocidad de evaporación media y con un alto punto de inflamación.

Posee una tensión superficial muy baja, esta característica le confiere muchas posibilidades de desengrase sobre piezas de geometría difícil, garantiza una reducción de las cantidades utilizadas y una mayor eficacia. Tiene una velocidad de evaporación suficiente para permitir controles metrológicos en continuo dentro de las operaciones de coletaje. Es compatible con la mayoría de los termoplásticos y termoduros. No ataca las juntas. Posee una densidad menor que la del agua, permitiendo la decantación de la suciedad y evitando así los problemas de surgimiento de ésta. Tiene un gran poder de separación. No contiene Tricloro 111 Etano ni CFC. Está clasificado como no peligroso para el agua y el aire. No contiene potencial de destrucción de ozono.

CAMPOS DE APLICACIÓN

Para uso en industria alimentaria e industria general.

Posee un gran poder de desengrase y es particularmente eficaz sobre aceites, grasas, ceras y materiales resinosos.

MÉTODOS E INSTRUCCIONES DE USO

Utilizar puro mediante paño, brocha, fuente de desengrase, inmersión o aspersion.

En industria alimentaria su uso está limitado a áreas de no precesado. Los equipos para procesado de alimentos o útiles tratados con MK-BIOSANE ECO 50 deben lavarse con un detergente adecuado y han de aclararse abundantemente con agua potable antes de volver al área de precesado.

PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Estado Físico: Líquido

Color: Incoloro

Punto de Autoinflamabilidad: >200°C

Punto de Ebullición: 170°C

Viscosidad a 25°C: 0,01-0,023 cm²/sg

Velocidad de evaporación (nBuAc=100): 6

Olor: Característico

Punto Inflamación VC: 61°C

Punto de Fusión: -60°C

Densidad: 0,790-0,810g/ml

Indice KB: 30

Punto de anilina: 72°C