

PRODUCTO Nº: 1.334

SOLQUIM-LMA

LIMPIEZA Y DESENGRASADO DE MOTORES

CARACTERÍSTICAS:

SOLQUIM-LMA es un producto líquido, de color amarillo ligero y olor a solventes característico, formulado para obtener un alto poder detergente, humectante y desengrasante. Especialmente indicado para ser empleado, tras su mezcla y perfecta emulsión con agua, en operaciones de limpieza (mas conocido como petroleado) de motores de explosión, tanto de coches como de camiones, autobuses, tractores, etc.

El empleo de **SOLQUIM-LMA** potencia y mejora el poder de limpieza y penetración de las emulsiones que forma con el agua, al tiempo que, por su poder humectante, evita el ressecado sobre gomas, caucho, etc.

La utilización de emulsiones de **SOLQUIM-LMA** en agua, hacen innecesario el empleo de otros solventes clasificados inflamables como petróleo, gas-oil, etc.

SOLQUIM-LMA facilita la limpieza durante el proceso de aclarado final con agua al mantener emulsionada la suciedad, grasa, polvo, etc. generalmente presente en los motores de explosión, facilitando su arrastre.

SOLQUIM-LMA empleado como aditivo detergente en la limpieza de motores, tiene como misión fundamental potenciar el poder de limpieza y penetración del agua, al rebajar su tensión superficial, al tiempo que, facilita debido a su alto poder emulsionante, la posterior eliminación y arrastre de la suciedad presente en el motor, juntamente con el agua empleada, en forma de emulsión durante el aclarado final. Su composición en base a tensioactivos, emulsionantes y solventes de gran poder de limpieza de grasas y suciedad, junto con su alto poder humectante mejora el poder de penetración, lo que permite extraer suciedad y sedimentos acumulados en grietas y hendiduras.

SOLQUIM-LMA no contiene en su composición productos cáusticos, lo que limita la posibilidad de ataque a superficies pintadas, gomas, juntas y plásticos que normalmente se encuentran en los componentes de los motores.

APLICACIONES:

Especialmente indicado en la limpieza a presión de todo tipo de motores de explosión (coches, camiones, tractores, autobuses, etc.). Desengrasado de piezas por inmersión en tanques. Limpieza de pisos de solera de hormigón con restos de grasas y aceites en garajes, talleres, naves industriales, etc.

MODO DE EMPLEO:

SOLQUIM-LMA en operaciones de limpieza de motores, se emplea generalmente mezclado con agua. Las proporciones mas recomendables a emplear son del orden de **una parte de SOLQUIM-LMA** por cada **tres a cuatro partes de agua**.

En el caso de limpiezas ligeras puede aumentarse la dilución hasta llegar a **una** parte de **SOLQUIM-LMA** por **seis** partes de agua.

La cremosidad de las emulsiones que **SOLQUIM-LMA** forma tras su mezcla con agua e **insistente agitación**, disminuye cuando se aumenta el grado de dilución, lo que puede dificultar su adherencia a las partes a limpiar.

Pulverizar bien la emulsión de **SOLQUIM-LMA** y agua por todas las partes sucias del motor y dejar actuar entre cinco y diez minutos para que la suciedad se emulsione. Aclarar con agua a presión, con el fin de arrastrar toda la suciedad (se recomienda el empleo de agua a una presión de 5-10 atm. para obtener mejores resultados). Es aconsejable un secado final del motor mediante aire a presión.

En la limpieza de motores es conveniente tener en cuenta:

- ** Los resultados finales mejoran si el motor se encuentra templado en lugar de frío. No es necesario que se encuentre muy caliente.
- ** Es conveniente proteger con un plástico u otro método, las partes mas sensibles a la humedad como son distribuidor, delco, bobina, etc., antes de realizar el aclarado final con agua.

En la limpieza de pisos de hormigón manchados de grasas y aceites, se recomienda emplear **SOLQUIM-LMA** puro, aplicándolo mediante brocha o pulverización. Dejar actuar el producto para que penetre en el soporte y finalmente enjuagar con manguera de agua a presión, recogiendo finalmente la emulsión formada.

PRECAUCIONES:

No ingerir. Nocivo. Si se ingiere puede causar daño pulmonar. En caso de ingestión no provocar el vómito: acúdase inmediatamente al médico y muéstrela etiqueta o el envase. Evítese el contacto con la piel. Manténgase fuera del alcance de los niños. Manténgase los envases bien cerrados.

PRESENTACIÓN:

SOLQUIM-LMA se presenta en bidones metálicos originales y no recuperables de **25, 50, 100 y 208** litros neto.

BENEFICIOS

- * **Mejora la potencia limpiadora.**
- * **Permite limpiezas de motores perfectas, empleando agua.**
- * **Emulsiona la suciedad y los restos de grasas, aceites, etc.**
- * **Evita el resgado de juntas, gomas, etc. Que puede producirse cuando se emplean productos disueltos en solventes.**

ED.2001/1