



ENERCLIN SUPRA

Detergente líquido concentrado espumante y de gran poder desengrasante, para la limpieza sin ataque de todo tipo de superficies de vehículos. Especial para aguas duras.

DESCRIPCIÓN

Enerclin Supra es un detergente líquido con gran capacidad para la eliminación de suciedad típicamente adherida en la superficie de vehículos [“traffic-film”] sin ningún ataque de las superficies tratadas. Está formulado bajo estrictos criterios de respeto al medio ambiente:

- Libre de fosfatos y NTA [secuestrante recientemente clasificado como cancerígeno].
- Empleo de tensioactivos totalmente biodegradables según normativa vigente en U.E.

CAMPO DE APLICACIÓN

Enerclin Supra ha sido formulado especialmente para trabajar con aguas duras. Debido a su alto poder secuestrante de la dureza se consiguen superficies muy limpias y brillantes una vez secas. Se emplea cuando se requiere una gran eficacia en el proceso de limpieza y un máximo respeto a las superficies tratadas, siendo especialmente adecuado para la limpieza de superficies fuertemente engrasadas. Su estudiada composición lo hace un producto idóneo para el lavado exterior de todo tipo de carrocerías de vehículos: domésticos e industriales.

Enerclin Supra es también un producto ideal para su empleo como prelavado [eliminación de insectos, traffic-film, manchas de combustible, etc...] **en procesos de lavado automático de vehículos.**

PROPIEDADES FISICOQUÍMICAS

- | | |
|------------------------|--|
| • Aspecto: | Líquido transparente azul |
| • Olor: | Característica |
| • pH 1%: | 11,5 |
| • Solubilidad en agua: | Totalmente soluble en agua |
| • Almacenamiento: | 5 – 35 °C en envase original cerrado. |
| • Caducidad: | 24 meses en envase original cerrado y en correctas condiciones de almacenamiento |



DOSIFICACIÓN Y FORMA DE EMPLEO

Enerclin Supra es un producto altamente concentrado que se emplea a una concentración entre el 1,5 y el 5% en función del modo de aplicación y necesidades.

- **Sistema de espuma a alta presión:**

Su formulación con tensoactivos especiales de alto efecto espumante lo hacen un producto ideal para su aplicación mediante sistemas de espuma a alta presión [consultar servicio técnico]. El volumen y calidad de espuma generados permiten una mayor calidad del proceso de limpieza a unas concentraciones realmente bajas. **Concentración:** entre el 1,5 y el 3%.

- **Pulverización a baja presión:**

La aplicación a baja presión se realiza mediante dosificadores proporcionales [tipo Dosatron®] o sistemas de dilución por efecto Ventury. Se pulveriza el producto diluido sobre la superficie a tratar, siempre desde abajo hacia arriba, mojando uniformemente toda la superficie a limpiar. Una vez aplicado el producto, y tras unos segundos de actuación, las superficies se pueden frotar ligeramente mediante cepillos adecuados o enjuagar directamente con agua a presión [90 – 140 Bar], preferiblemente caliente [60-80°C]. **Concentración:** entre el 3 y el 5%.

En caso de suciedades severas, o superficies especialmente difíciles de limpiar [p.e. toldos de camión], se recomienda el aumento de la dosificación al 10-20%, hasta conseguir el resultado deseado.

Para obtener unos resultados brillantes se recomienda realizar un post-enjuague con agua desmineralizada u osmotizada.

CUIDADO Y PROTECCIÓN DEL MEDIO AMBIENTE

Enerclin Supra empleado a las dosificaciones recomendadas por el fabricante y en instalaciones de lavado que cumplan la normativa vigente [decantador+separador de hidrocarburos], es un producto totalmente respetuoso con el medio ambiente, exento de cualquier sustancia o agente contaminante de las aguas residuales generadas. Los tensoactivos contenidos en su formulación son biodegradables según legislación vigente en la U.E.

La presente información está basada en nuestra experiencia práctica y ensayos de laboratorio. Debido a la gran diversidad de materiales existentes en el mercado y a las diferentes formas de aplicación que quedan fuera de nuestro control, recordamos la necesidad de efectuar en cada caso ensayos prácticos y controles suficientes para garantizar la idoneidad del producto en cada aplicación concreta. Nuestra garantía se extiende únicamente a la uniforme calidad de los lotes suministrados, que son sometidos a estrictos controles analíticos, no pudiendo exigirse otras responsabilidades.