



## HP TURBOCLEANER L

Detergente líquido ultra concentrado, con elevadas prestaciones de limpieza y altamente espumante, para instalaciones de alta presión.

### DESCRIPCIÓN

HP Turbocleaner L es un detergente líquido, altamente concentrado, especialmente diseñado para la limpieza de superficies exteriores de vehículos en sistemas de alta presión [boxes] o para el activado o prelavado químico de carrocerías.

HP Turbocleaner L es un detergente exento de **fosfatos y NTA**, que incorpora agentes secuestrantes, dispersantes y tensoactivos de alta eficacia desengrasante y gran capacidad para la eliminación de la típica suciedad urbana adherida en la superficie de vehículos [“traffic-film”], restos de insectos, manchas de combustible y la típica suciedad en llantas, sin ningún tipo de ataque de las superficies tratadas.

### CAMPO DE APLICACIÓN

HP Turbocleaner L se emplea cuando se requiere una gran eficacia en el proceso de limpieza y un máximo respeto a las superficies tratadas. Especialmente concebido para su empleo en instalaciones de alta presión, entre sus propiedades más relevantes destaca:

- Excelente capacidad de limpieza
- Alta formación de espuma, de aspecto cremoso y fácil enjuague
- Agradable e intenso aroma a limón en el entorno de aplicación [pistas]
- Excelente comportamiento incluso con aguas duras gracias a su elevado contenido en agentes secuestrantes [neutralizadores de la dureza]

### PROPIEDADES FÍSICOQUÍMICAS

• Aspecto:	Líquido transparente amarillo intenso
• Olor:	Intenso aroma a limón
• pH 1%:	11
• Densidad:	1,06 g/cm <sup>3</sup>
• Solubilidad en agua:	Soluble en agua
• Almacenamiento:	5 – 35 °C en envase original cerrado, evitar T <sup>a</sup> extrema
• Caducidad:	24 meses en envase original cerrado y en correctas condiciones de almacenamiento

### DOSIFICACIÓN Y FORMA DE EMPLEO



HP Turbocleaner L es un producto totalmente soluble en agua de cualquier calidad. Se recomienda el empleo de agua descalcificada caliente [50-55°C] porque en estas condiciones se obtiene el máximo rendimiento en el proceso de limpieza, aunque también presenta muy buen comportamiento con aguas de dureza media y a temperaturas inferiores.

- **Dosificación en sistemas de Alta Presión Directa:** Al ser un producto altamente concentrado es muy recomendable hacer una **predilución del producto entre el 20 – 33%** para optimizar el funcionamiento de las bombas dosificadoras. Ajustar la bomba para obtener una concentración entre el 0,05 y el 0,2% en punta de lanza [entre 0,5 y 2 gramos/L]. Consume aproximadamente entre 5 y 20 mL por minuto de funcionamiento.
- **Dosificación a baja presión [activado o prelavado]:** diluir el producto entre el 2 - 5%.

#### **CUIDADO Y PROTECCIÓN DEL MEDIO AMBIENTE**

HP Turbocleaner L empleado a las dosificaciones recomendadas por el fabricante y en instalaciones de lavado que cumplan la normativa vigente [decantador + separador HC], es un producto totalmente respetuoso con el medio ambiente. Los tensoactivos contenidos en su formulación son biodegradables según legislación vigente en la U.E.

Todos los productos de la gama **NYOX** han sido detenidamente probados en cuanto a sus efectos e inocuidad respecto a los materiales que forman parte de los vehículos.

La fecha de caducidad del producto está impresa en el envase.

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.