

## Techniclean S-Premium

Detergente líquido no espumante

### Descripción

Castrol Techniclean™ S Premium es un detergente líquido de baja alcalinidad exento de fosfato y nitritos.

### Aplicación

Desengrase de piezas impregnadas de fluidos de mecanizado enteros y solubles, de lubricantes generales, de fluidos de temple, de fluidos de deformación viscosos y de películas anticorrosivas oleosas o cerosas.

TECHNICLEAN S-PREMIUM está indicado cuando se precisa compatibilidad con diversos materiales, diversos tipos de suciedad y diferentes temperaturas de empleo.

### Condiciones de empleo

TECHNICLEAN S-PREMIUM puede ser empleado en numerosos tipos de instalaciones.

INSTALACION	CONCENTRACIÓN DE EMPLEO
Túnel de aspersion	2-5%
Turbulencia	2-5%
Alta presión	1-4%

ACLARADO: CARECELAN S PREMIUM no deja película residual visible en las piezas, de manera que el aclarado es a menudo innecesario. En caso de serlo es suficiente aplicar concentraciones entre 0.5-1%

TEMPERATURA DE EMPLEO: 20 a 80 °C

PRESION MÁXIMA: 15 Bares

### Ventajas

- Producto POLIVALENTE. Compatible con aluminio y metales ferrosos y no ferrosos.
- Util tanto en aguas blandas como duras.
- Permite ser utilizado tanto en frío como bajo temperatura, adaptando la temperatura a la necesaria en función del tipo de suciedad y maquinaria disponible.
- Adaptado a diversos procesos de desengrase; inmersión, aspersion, turbulencia, ultrasonidos, ...
- De uso agradable; por su baja alcalinidad no es agresivo para el operario, y no posee olor.
- Poder anticorrosivo. Por su composición permite una protección entre operaciones.

## Características Típicas

Nombre	Método	Unidades	Techniclean S Premium
Aspecto	Visual	-	Líquido de color amarillo pálido
Color	Visual	-	Amarillo
Estabilidad, Concentrado (24hr @ RT)	Visual	-	estable
Estabilidad, Concentrado (24hr @ 0°C)	Visual	-	estable
pH, Agua destilada (2%)	NFT 60-193	pH	9.3
Densidad @ 15C	NFT 60-172	g/ml	1.094

## Concentraciones de empleo recomendadas

TECHNICLEAN S-PREMIUM no puede ser empleado sobre cinc y aleaciones.

## Almacenamiento

Almacenar entre 5 y 40 ° C. Evitar el contacto con agua.

Disponible la Ficha de Datos de Seguridad e Higiene del producto.

Techniclean S-Premium

14 Feb 2015

Castrol, the Castrol logo and related marks are trademarks of Castrol Limited, used under licence.

Esta ficha técnica y la información que contiene se considera exacta en la fecha de su impresión. Ninguna garantía de representación, directa o implícita, se refiere a la exactitud o terminación de los datos e información contenidos en esta publicación. Los datos proporcionados están basados en ensayos estándar bajo condiciones de laboratorio y sirven únicamente como una guía. Los usuarios deben asegurarse de que manejan la última versión de esta ficha técnica. Es responsabilidad del usuario evaluar y utilizar los productos de forma segura, valorar la idoneidad para la aplicación deseada y cumplir todas las leyes y normativas al respecto. Las fichas de Seguridad están disponibles para todos los productos y deberían ser consultadas para tener una información apropiada respecto al almacenaje, manejo seguro y traspaso o venta del producto. Ni BP ni sus subsidiarios tienen responsabilidad alguna de los daños que resulten de un uso anormal del material, del incumplimiento de las recomendaciones o de peligros inherentes a la naturaleza del material. Todos los productos, servicios e información proporcionada están sujetos a nuestras condiciones de venta estándar. Consulte con su representante local si necesita más información

BP OIL ESPAÑA S.A.U., , Avenida de Barajas, 30, , Parque Empresarial Omega. Edificio D, , 28.108 Alcobendas (Madrid)

Tel.: 902 480 404 E-mail: [pedidoslubes@bp.com](mailto:pedidoslubes@bp.com)

[www.castrol.com/industrial](http://www.castrol.com/industrial)