

## Techniclean IPA 100 WFS

Toallas de limpieza pre-presaturadas

### Descripción

Castrol Techniclean™ IPA 100 WFS contiene toallas de limpieza envasadas individualmente de alta calidad, no tejidas, e impregnadas con un agente para limpieza ligera. El agente es alcohol isopropílico de alta pureza y calidad que presenta una rápida penetración y secado.

### Aplicación

Techniclean IPA 100 WFS está diseñado para eliminar suciedades grasas y polares, aceites ligeros, marcas de tinta, huellas dactilares, polvo y suciedad en general.

Techniclean IPA 100 WFS es adecuado para el uso en la mayoría de superficies metálicas y no metálicas. Se puede utilizar en plásticos, pero con algunos plásticos delicados es recomendable un ensayo de compatibilidad antes de su uso.

Su excelente solvencia y rápida evaporación hace de Techniclean IPA 100 WFS adecuado para aplicaciones de limpieza en diferentes sectores industriales como equipos eléctricos/electrónicos y talleres de pintura y montaje en la industria de automoción.

En fabricación y montaje en el sector aeroespacial, Techniclean IPA 100 WFS es adecuado para operaciones de limpieza previas a la aplicación de sellantes y el uso con materiales compuestos y superficies de carbono.

### Ventajas

- Las toallas multicapa de fibra de poliéster ofrecen un excepcional poder de absorción/retención de suciedades críticas ofreciendo prestaciones de limpieza de muy alta calidad.
- El tejido de las capas exteriores proporciona una alta resistencia mecánica contra el desgarramiento y abrasión.
- La fibra de poliéster virgen ultrasónicamente tejida no contiene ligantes acrílicos o productos químicos que pueden ser liberados cuando limpiando con solventes.
- El envasado es llevado a cabo en un ambiente controlado de construcción multicapa con cortes a laser evitando la pérdida de fibra. Esto califica al producto para ser utilizado en delicadas operaciones que requieren limpieza sin pelusa como aplicaciones de sala limpia y uso FOD en la industria aeroespacial.
- La alta pureza del producto ofrece un secado sin residuos y reduce el riesgo de corrosión.
- Versátil, elimina un amplio rango de suciedades que se encuentran en lugares de trabajo de alta tecnología.
- Uso seguro en la mayoría de superficies metálicas y no metálicas.

## Características Típicas

| Descripción   | Método     | Unidades | Valor                                |
|---|------------|----------|--------------------------------------|
| Aspecto   | Visual     | -        | Rollo de toallas blancas impregnadas |
| Número de toallas por rollo                               | -          | -        | 36                                   |
| Tamaño de toalla  | -          | cm       | 32x20                                |
| Espesor de toalla   | -          | mm       | 2.1                                  |
| Punto de inflamación del líquido limpiador (vaso cerrado) | ASTM D56   | °C       | 12                                   |
| Punto de ebullición del líquido limpiador                 | ASTM D1078 | °C       | 82                                   |
| Contenido en agua del líquido limpiador                   | ASTM D1364 | %        | 0.05 max                             |

## Recomendaciones de empleo

Techniclean IPA 100 es una formulación de bajo punto de inflamación.

Para reducir el riesgo de inflamabilidad, se debe consultar la ficha de seguridad para obtener la información adecuada sobre almacenaje, manejo y retirada del producto.

Techniclean IPA 100 WFS  
06 Jun 2016

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)