

# DIEL MS 7000



Trabajo de metales



Fluido para Máquinas de Electroerosión.

## APLICACIONES

- **DIEL MS 7000** es un fluido multifuncional de electroerosión, principalmente adaptado a los trabajos de semiacabado y de acabado, cuando las formas son complejas y las medidas muy precisas.
- **DIEL MS 7000** es adecuado para EDM, Máquinas AGIE-CHARMILLES, ONA, ZIMMLER & KLEIN, NASSOVIA, WALDRICH SIEGEN.

## ESPECIFICACIONES

- NADCAP (DMP66).

## PROPIEDADES

- **DIEL MS 7000** es parcialmente biodegradable según las pruebas OECD.
- Buena resistencia a la oxidación,
- **Punto de inflamación elevado,**
- **Este fluido ha sido elegido por su estrecho corte de destilación petrolífero, y por tanto su baja volatilidad.**
- **Bajo contenido en aromáticos.**

| CARACTERÍSTICAS TÍPICAS             | MÉTODOS                  | UNIDADES           | DIEL MS 7000 |
|-------------------------------------|--------------------------|--------------------|--------------|
| Aspecto                             | Visual                   | -                  | Transparente |
| Color                               | ASTM D 156               | -                  | 0,5          |
| Densidad                            | ISO 3675                 | kg/m <sup>3</sup>  | 812          |
| Viscosidad a 20 °C                  | ISO 3104                 | mm <sup>2</sup> /s | 3,4          |
| Punto de inflamación Pensky-Martens | ISO 2719                 | °C                 | 102          |
| Punto de congelación                | ISO 3016                 | °C                 | - 50         |
| Proporción total en aromáticos      | TOTAL I L 14 (DMSO - UV) | % masa             | 0,01         |

Las características mencionadas representan valores típicos.

**TOTAL ESPAÑA, S.A.U.**

Ribera del Loira, 46 - 28042 Madrid  
Tel.: 91 722 08 40 - Fax: 91 722 08 62  
**DIEL MS 7000 (1/1)**

Este lubricante, empleado según nuestras recomendaciones y en las aplicaciones previstas, no presenta ningún riesgo particular. Puede usted obtener a través de su delegado comercial los datos de seguridad conformes a la legislación vigente en la C.E.  
Última actualización: 31-07-2017 (04-02-2016)

