

## Aceite para el cambio CLP 220

### Descripción

Lubricante mineral para cambios con excelentes propiedades lubricantes y antidesgaste. Fabricado con aceites básicos de alta calidad y los aditivos de fósforo y azufre más modernos.

### Propiedades

- buena protección anticorrosiva
- baja tendencia a espumar
- alta capacidad de absorción de presión
- excelente protección contra el desgaste

### Homologaciones

Schmieröl DIN 51517 CLP 220 • Schmieröl SEB 181 226 CLP 220

### Datos técnicos

Clase de viscosidad ISO	VG220 DIN 51519
Densidad a 15 °C	0,895 g/cm <sup>3</sup> DIN 51757
Viscosidad a 40 °C	220 mm <sup>2</sup> /s ASTM D 7042-04
Viscosidad a 100 °C	18,8 mm <sup>2</sup> /s ASTM D 7042-04
Índice de viscosidad	95 DIN ISO 2909
Punto de fluidez	-21 °C DIN ISO 3016
Punto de combustión	248 °C DIN ISO 2592
Índice de neutralización	0,5 mg KOH/g DIN 51558 T1
Poder de desmulsibilidad a 82 °C	15 min DIN ISO 6614
Comportamiento de espuma a 24 °C	0/0 ml ISO 6247
Comportamiento de espuma a 93,5 °C	0/0 ml ISO 6247
Comportamiento de espuma a 24 °C después de 93,5 °C	0/0 ml ISO 6247
Propiedad separadora de aire	20 min DIN ISO 9120
Efecto corrosivo en acero	0-B DIN ISO 7120
Efecto corrosivo en cobre	1-125 A3 DIN EN ISO 2160



### Datos técnicos

Prueba breve de engranajes FZG, prueba normal A/16,6/140

Schadenskraftstufe >12,  
Spez.Gew.Änderung  
<0,27 mg/KWh  
DIN 51354 Teil 2

Número de color (ASTM)

3,5  
DIN ISO 2049

### Campos de aplicación

Indicado para el uso con engranajes industriales, cojinetes de rodadura y de deslizamiento con cargas de presión altas y, en especial, también para equipos grandes con lubricación por circulación.

### Envases disponibles

20 l Bidón de plástico	4778 D-GB
60 l Bidón de chapa	4759 D-GB
205 l Bidón de chapa	4757 D-GB

**Nuestra información se basa en exámenes exhaustivos y puede calificarse de fiable, no obstante solo debe servir de referencia sin responsabilidad alguna.**