

El aceite multiusos S032 es un aceite de alto rendimiento para engranajes y para múltiples aplicaciones a base de aceite mineral. Cumple las exigencias mínimas de aceites para engranajes CLP, DIN 51517, parte 3 y ofrece una buena protección contra el desgaste y la corrosión. Es neutro frente a los metales no férricos, elastómeros y pinturas utilizados en la construcción de engranajes.

## CARACTERÍSTICAS

<b>Aceite base</b>	mineral
<b>ISO VG DIN 51519</b>	100

### VISCOSIDAD DEL ACEITE BASE, DIN 51561

<b>A 40 °C</b>	100 mm <sup>2</sup> /s
<b>A 100 °C</b>	11 mm <sup>2</sup> /s
<b>Color</b>	amarillo
<b>Densidad, DIN 51757, bei 20 °C</b>	aprox. 0,85 g/cm <sup>3</sup>
<b>Índice de viscosidad, DIN ISO 2909</b>	90
<b>Punto de fluidez crítica, DIN ISO 3016</b>	< -15 °C
<b>Campo de temperaturas de uso</b>	-5 °C a 100 °C

### COMPATIBILIDAD CON ELASTÓMEROS FRENTE A 72 NBR 902 A 100 °C / 168 H

<b>Cambio del volumen</b>	< +2 %
<b>Cambio de dureza</b>	aprox. ± 1 Shore A

### FRENTE A 75 FKM 585 A 130 °C / 168 H

<b>Cambio del volumen</b>	< +2 %
<b>Cambio de dureza</b>	aprox. ± 1 Shore A