



## Neste Industrial Gear S 220 EP

W pełni syntetyczny olej przekładniowy przemysłowy

- ✓ Doskonała ochrona przed mikrowżerami
- ✓ Doskonałe właściwości EP
- ✓ Bardzo szeroki zakres temperatur pracy
- ✓ Bardzo dobre właściwości w niskich temperaturach

### Deklarowane właściwości

**ISO VG 220, ISO 12925-1 Class L-CKD, DIN 51517-3 CLP, AGMA 9005-E02 5 EP, David Brown 5EP**

Oleje Neste Industrial Gear S-EP oparte są na w pełni syntetycznej bazie olejowej, która zapewnia im doskonałe właściwości w niskich temperaturach i doskonałą stabilność w wysokich temperaturach pracy.

Oleje Neste Industrial Gear S-EP zawierają skuteczne dodatki EP (Extreme Pressure), dzięki czemu idealnie nadają się do przemysłowych przekładni o dużej wytrzymałości i układów smarowania obiegowego.

### Zastosowania

W pełni syntetyczne oleje Neste Industrial Gear S-EP są stosowane w przemysłowych przekładniach o dużej wytrzymałości i układach smarowania obiegowego, szczególnie tam, gdzie rozruch odbywa się w niskich temperaturach, gdzie temperatura pracy jest wysoka lub gdzie występują duże wahania temperatury. Oleje te zmniejszają zużycie energii i poprawiają uniwersalną wydajność smarowania. Ponieważ są to oleje, jeden olej Neste Industrial Gear S-EP obejmuje kilka obszarów zastosowań ISO-VG. Pozwala to uniknąć sezonowych wymian oleju podczas użytkowania na zewnątrz i zmniejsza liczbę wymaganych gatunków oleju. W wysokich temperaturach pracy okresy wymiany oleju można często wielokrotnie wydłużyć.

### Typowe właściwości

<b>Gęstość 15 °C</b>	849	kg/m <sup>3</sup>	ASTM D4052
<b>Lepkość w temperaturze 40 °C</b>	220	cSt	ASTM D445
<b>Lepkość w temperaturze 100 °C</b>	26,5	cSt	ASTM D445
<b>Wskaźnik lepkości</b>	158		ASTM D2270
<b>Temperatura zapłonu (COC)</b>	238	°C	ASTM D92
<b>Temperatura płynięcia</b>	-48	°C	ASTM D5949
<b>Etap awarii FZG</b>	>12		ASTM D5182