



## HEXOL TIN 68 – TIN 100 – TIN 150

PRZEMYSŁOWY OLEJ PRZEKŁADNIOWY

### OPIS PRODUKTU

HEXOL TIN 68 – TIN 100 – TIN 150 to oleje przekładniowe ze specjalnymi dodatkami, które zapewniają odporność na wysokie ciśnienie i utlenianie.

### FUNKCJE WYDAJNOŚCI

- spełnia wymagania API GL-4;
- spełniają wymagania norm ISO 6743-6, ISO-L-CKC, ISO-L-CKD, DIN 51517-3 (CLP);
- zapewnia ochronę przed utlenianiem, korozją i rdzą;
- zapobiega powstawaniu korozji i rdzy na smarowanych powierzchniach, zapewnia rozpraszanie ciepła wynikające z tarcia, łagodzi efekt hałasu, wibracji i wstrząsów, które występują między zębatą powierzchnią przekładni.

### APLIKACJA

- zapewnia skuteczne smarowanie w bardzo długim zakresie prędkości poślizgu występującej w przypadku hipoidalnych, cylindrycznych lub stożkowych transmisji zębów ślimakowych;

### WŁAŚCIWOŚCI

|  |             |          |           |
|--|-------------|----------|-----------|
| Klasa lepkości SAE                               | 68          | 100      | 150       |
| Gęstość w 15°C [kg/m <sup>3</sup> ]              | 895         | 905      | 915       |
| Lepkość kinematyczna w 40°C [mm <sup>2</sup> /s] | 61,2 – 74,8 | 90 – 110 | 135 - 165 |
| Temperatura zapłonu [°C ]min                     | 220         | 230      | 240       |
| Dla punktu [°C ]max                              | -30         | -21      | -20       |

### OPAKOWANIE

|                                |                                |   |   |   |  |   |
|--------------------------------|--------------------------------|---|---|---|--|---|
| <input type="checkbox"/> 0.4kg | <input type="checkbox"/> 1kg   | <input type="checkbox"/> 4kg            | <input type="checkbox"/> 15kg           | <input type="checkbox"/> 180kg          |  |   |
| <input type="checkbox"/> 0.23l | <input type="checkbox"/> 0.45l | <input type="checkbox"/> 0.5l           | <input type="checkbox"/> 0.6l           | <input type="checkbox"/> 0.9l           | <input type="checkbox"/> 1l              | <input type="checkbox"/> 3l               |
| <input type="checkbox"/> 4l    | <input type="checkbox"/> 5l    | <input checked="" type="checkbox"/> 10l | <input checked="" type="checkbox"/> 20l | <input checked="" type="checkbox"/> 60l | <input checked="" type="checkbox"/> 208l | <input checked="" type="checkbox"/> 1000l |



## HEXOL TIN 220 – TIN 320 – TIN 460

PRZEMYSŁOWY OLEJ PRZEKŁADNIOWY

### OPIS PRODUKTU

HEXOL TIN 220 – TIN 320 – TIN 460 to przemysłowe oleje przekładniowe ze specjalnymi dodatkami zapewniającymi odporność na utlenianie i wysokie ciśnienie.

### FUNKCJE WYDAJNOŚCI

- spełnia wymagania API GL-4;
- spełniają wymagania norm ISO 6743-6, ISO-L-CKC, ISO-L-CKD, DIN 51517-3 (CLP);
- zapewnia ochronę przed utlenianiem, korozją i rdzą;
- zapobiega powstawaniu korozji i rdzy na smarowanych powierzchniach, zapewnia rozpraszanie ciepła wynikającego z tarcia, łagodzi efekt hałasu, wibracji i wstrząsów, które występują między zębatą powierzchnią kół zębatych;

### APLIKACJA

- zapewnia skuteczne smarowanie przekładni ślimakowo-kołowych z zębami hipoidalnymi, cylindrycznymi lub stożkowymi

### WŁAŚCIWOŚCI

|  |           |           |              |
|--|-----------|-----------|--------------|
| Klasa lepkości SAE                               | 220       | 320       | 460          |
| Gęstość w 15°C [kg/m <sup>3</sup> ]              | 915       | 920       | 925          |
| Lepkość kinematyczna w 40°C [mm <sup>2</sup> /s] | 198 – 242 | 288 – 355 | 414 – 511,11 |
| Temperatura zapłonu [°C] min                     | 245       | 250       | 255          |
| Punkt płynięcia [°C] max                         | -20       | -20       | -20          |

### PAKOWANIE

|                                |                                |   |   |   |  |   |
|--------------------------------|--------------------------------|---|---|---|--|---|
| <input type="checkbox"/> 0.4kg | <input type="checkbox"/> 1kg   | <input type="checkbox"/> 4kg            | <input type="checkbox"/> 15kg           | <input type="checkbox"/> 180kg          |  |   |
| <input type="checkbox"/> 0.23l | <input type="checkbox"/> 0.45l | <input type="checkbox"/> 0.5l           | <input type="checkbox"/> 0.6l           | <input type="checkbox"/> 0.9l           | <input type="checkbox"/> 1l              | <input type="checkbox"/> 3l               |
| <input type="checkbox"/> 4l    | <input type="checkbox"/> 5l    | <input checked="" type="checkbox"/> 10l | <input checked="" type="checkbox"/> 20l | <input checked="" type="checkbox"/> 60l | <input checked="" type="checkbox"/> 208l | <input checked="" type="checkbox"/> 1000l |