



Poprzednia nazwa: Shell Spirax A 85W-140

Shell Spirax S2 A 85W-140

Wysokiej jakości olej przekładniowy do mostów napędowych,

Shell Spirax S2 A 85W-140 jest olejem przekładniowym o szerokim zastosowaniu w wielu rodzajach mostów napędowych stosowanych w pojazdach pracujących w trudnych warunkach.

DESIGNED TO MEET CHALLENGES

Właściwości i korzyści

- **Wielozadaniowe dodatki uszlachetniające**

Specjalnie dobrany pakiet dodatków zapewnia dobrą ochronę przeciwzużyciową, przeciwkorozyjną i stabilność oksydacyjną.

- **Wysokiej jakości oleje bazowe**

Utrzymanie płynności w niskich temperaturach, odporność na utlenianie i utrzymywanie filmu smarowego w trudnych warunkach.

- Układy przekładniowe w pojazdach, dyferencjały
- Średnio i mocno obciążone skrzynie biegów w stacjonarnych i pomocniczych urządzeniach.
- Przekładnie hipoidalne.
- Przekładnie w motocyklach z odrębnymi układami smarowania przekładni i silnika.
- Inne układy przekładniowe stosowane w pojazdach pracujących w warunkach tj.: wysokie obroty/praca udarowa, wysokie obroty/niski moment i niskie obroty/wysoki moment.

Główne zastosowania



Specyfikacje i dopuszczenia

- API GL-5

Aby uzyskać więcej informacji na temat dopuszczeń i zaleceń należy skontaktować się z działem technicznym Shell.

Typowe właściwości fizyczne

| Właściwości | Metoda | Shell Spirax S2 A 85W-140 | |
|-----------------------------|--------------------|---------------------------|------|
| Klasa lepkości SAE | SAE J 306 | 85W-140 | |
| Lepkość kinematyczna @40°C | mm ² /s | ISO 3104 | 358 |
| Lepkość kinematyczna @100°C | mm ² /s | ISO 3104 | 25.6 |
| Wskaźnik lepkości | ISO 2909 | 94 | |
| Gęstość @15°C | kg/m ³ | ISO 12185 | 908 |
| Temperatura zapłonu (COC) | °C | ISO 2592 | 215 |
| Temperatura płynięcia | °C | ISO 3016 | -15 |

Powyzsza charakterystyka jest typowa dla obecnej produkcji. Przyszle partie produkcyjne będą spełniać specyfikacje produktowe Shell, niemniej mogą wystąpić pewne odchylenia od w/w wartości średnich.

Bezpieczeństwo pracy i ochrona środowiska

- **Bezpieczeństwo pracy**

Shell Spirax S2 A 85W-140 nie stwarza bezpośredniego zagrożenia dla zdrowia w trakcie poprawnego jego użytkowania zgodnego z przeznaczeniem oraz z zachowaniem higieny osobistej i przemysłowej.

Unikać kontaktu ze skórą. Używać rękawic ochronnych. W przypadku kontaktu ze skórą zmyć olej wodą z mydłem.

Informacje dotyczące Bezpieczeństwa i Higieny użytkowania znajdują się w Karcie Charakterystyki dostępnej na stronie

internetowej: <http://www.epc.shell.com/>

- **Ochrona środowiska**

Zużyty olej należy przekazać do autoryzowanej firmy zajmującej się utylizacją odpadów i posiadającej stosowne zezwolenia.
Nie wylewać do gleby, wód powierzchniowych ani kanalizacji.

Informacje dodatkowe

- **Porada**

Więcej informacji można uzyskać kontaktując się z przedstawicielem Shell.