



Poprzednia Znany As: Shell Spirax A 85W-140

Shell Spirax S2 A 85W-140

Wysokiej jakości olej przekładniowy API GL-5

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**

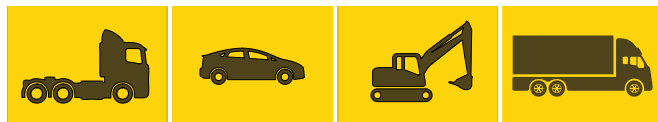
Specjalnie dobrany pakiet dodatków zapewnia dobrą ochronę przeciwzużyciową, przeciwkorozyjną i stabilność oksydacyjną.

- **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 uderowa, 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
Lepkość kinematyczna @100°C	mm ² /s	ISO 3104
Wskaźnik lepkości	ISO 2909	94
Gęstość @15°C	kg/m ³	ISO 12185
Temperatura zapłonu (COC)	°C	ISO 2592
Temperatura płynięcia	°C	ISO 3016

Powyższa charakterystyka jest typowa dla obecnej produkcji. Przyszłe 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.