



Poprzednia nazwa: Shell SF 5288

Shell Spirax S4 G 75W-80

Wysokiej jakości półsyntetyczny olej przekładniowy do manualnych skrzyń biegów PSA

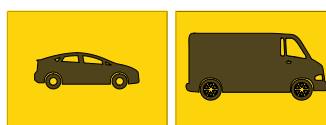
Shell Spirax S4 G 75W-80 to olej przekładniowy do skrzyń biegów w samochodach pasażerskich produkowanych przez PSA.

DESIGNED TO MEET CHALLENGES

Właściwości i korzyści

- **Bardzo dobra zdolność przenoszenia obciążeń** podczas wysokiej prędkości przy niskim momencie obrotowym oraz niskiej prędkości przy wysokim momencie obrotowym, a także podczas nagłej zmiany obciążeń.
- Doskonale właściwości niskotemperaturowe
- Wysoka odporność na ścinanie
- Dobra kompatybilność z uszczelnieniami
- Niewielkie straty energii podczas poślizgu zapewniają oszczędność paliwa

Główne zastosowania



- Manualne skrzynie biegów w samochodach osobowych PSA
- Ręczna skrzynie biegów pracujące w ciężkich warunkach pod wysokimi obciążeniami

Specyfikacje i dopuszczenia

- API GL-4
- PSA B71 2315, spełniają wymagania B71 2330

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

Typowe właściwości fizyczne

Właściwości	Metoda	Shell Spirax S4 G 75W-80
Klasa lepkości SAE	SAE J 306	75W-80
Lepkość kinematyczna @40°C	mm ² /s	47
Lepkość kinematyczna @100°C	mm ² /s	8.7
Wskaźnik lepkości	ISO 2909	166
Gęstość @15°C	kg/m ³	891
Temperatura zapłonu (COC)	°C	216
Temperatura płynięcia	°C	-45

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 S4 G 75W-80 nie stwarza bezpośredniego zagrożenia dla zdrowia w trakcie poprawnego jego użytkowania zgodnego z przeznaczeniem oraz z zachowaniem higieny osobistej.

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: <https://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.