



# Shell Helix *HYBRID 0W-20*

## Syntetyczny olej silnikowy do samochodów osobowych

Shell Helix HYBRID jest przeznaczony do stosowania w nowoczesnych, paliwooszczędnych silnikach benzynowych stosowanych w pojazdach hybrydowych.

### Proud Drivers Choose Shell Helix

#### Główne zastosowania

- Shell Helix HYBRID jest przeznaczony do stosowania w nowoczesnych, paliwooszczędnych silnikach benzynowych stosowanych w pojazdach hybrydowych. Może być stosowany w większości pojazdów hybrydowych, w tym w pojazdach japońskich i amerykańskich producentów.

#### Specyfikacje i dopuszczenia

- API SP
- ILSAC GF-6A

Aby dobrać odpowiedni olej Shell Helix do Twojego samochodu skorzystaj z internetowego narzędzia Shell LubeMatch dostępnego na stronie internetowej [www.shell.pl/lubematch](http://www.shell.pl/lubematch)

Więcej informacji na temat zastosowań nie wymienionych w karcie można uzyskać kontaktując się z przedstawicielem Shell.

#### Typowe właściwości fizyczne

Właściwości			Metoda	Shell Helix HYBRID 0W-20
Lepkość kinematyczna	@100°C	cSt	ASTM D445	8.59
Lepkość kinematyczna	@40°C	cSt	ASTM D445	46.75
Wskaźnik lepkości			ASTM D2270	164
Gęstość	@15°C	kg/m <sup>3</sup>	ASTM D4052	836.1
Temperatura zapłonu		°C	ASTM D92	243
Temperatura płynięcia		°C	ASTM D97	-54

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

Produkt 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: <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.