



**Nazwa: FANGEAR LS BR**

**Kategoria: Transport: Przekładniowe**

## Charakterystyka:

Produkt składa się z głębokorafinowanych, mineralnych olejów bazowych i najwyższej jakości pakietu dodatków funkcyjnych. Kompozycja oleju zapewnia spełnienie wysokich wymagań producentów przekładni. Olej gwarantuje skuteczną ochronę elementów przekładni przed zużyciem i korozją w szerokim zakresie temperatur. Produkt odznacza się zdolnością do przenoszenia wysokich obciążeń oraz zapewnia stabilność termiczną w czasie wydłużonej eksploatacji.

## Specyfikacja:

API GL-5

SAE 85W-90

Limited Slip

MIL-L-2105D

## Zastosowanie:

Mineralny, wielosezonowy olej przekładniowy przeznaczony do stosowania w skrzyniach biegów samochodów osobowych, ciężarowych oraz autobusów pracujących w trudnych warunkach eksploatacji, wymagających zastosowania oleju klasy GL-5 uwzględniającego zjawisko ograniczonego poślizgu LS - Limited Slip w mechanizmach różnicowych. Produkt jest dedykowany do smarowania wysoko obciążonych mostów napędowych.

## Dane techniczne:

| Parametry fizykochemiczne                     | Wartość | Jednostka          | Metoda badań   |
|-----------------------------------------------|---------|--------------------|----------------|
| Gęstość w temperaturze 15 st. C               | 0,889   | g/cm <sup>3</sup>  | PN-EN ISO 3675 |
| Lepkość kinematyczna w temperaturze 40 st. C  | 155     | mm <sup>2</sup> /s | PN-EN-ISO 3104 |
| Lepkość kinematyczna w temperaturze 100 st. C | 15,5    | mm <sup>2</sup> /s | PN-EN-ISO 3104 |
| Wskaźnik lepkości                             | 105     | -                  | PN-ISO 2909    |
| Temperatura zapłonu                           | 220     | st. C              | PN EN ISO 2592 |
| Temperatura płynięcia                         | -32     | st. C              | PN-ISO 3016    |

Parametry techniczne są uśrednione. Wartości rzeczywiste są załączane na certyfikatach jakości każdej partii produkcyjnej.

## Opakowania:

20 litrów; 208 litrów; 1000 litrów

## Magazynowanie:

Produkt należy przechowywać w suchym i zaciemnionym miejscu, w szczelnie zamkniętym opakowaniu.

## Informacje dotyczące postępowania z produktem:

Produkt nie stwarza zagrożenia dla zdrowia ludzkiego i środowiska, jeśli jest używany zgodnie z zastosowaniem określonym w karcie charakterystyki. Karta charakterystyki jest dostępna na żądanie. W przypadku utylizacji zużytego produktu i opakowania należ