Hipospec GL-5 80W/90

Olej przekładniowy

CHARAKTERYSTYKA

Oleje przekładniowe **Hipospec GL-5 80W/90** otrzymywane są z rafinowanych olejów mineralnych uzupełnionych pakietem dodatków uszlachetniających, który zapewnia doskonałe własności smarne, przeciwzużyciowe, przeciwzatarciowe, przeciwkorozyjne i antyutleniające.

ZASTOSOWANIA

Oleje przekładniowe **Hipospec GL-5 80W/90** przeznaczone są do smarowania przekładni mechanicznych hipoidalnych pracujących w trudnych warunkach eksploatacji w szerokim zakresie prędkości i momentu obrotowego. Szczególnie są polecane do smarowania skrzyń biegów oraz przekładni głównych samochodów osobowych, ciężarowych i autobusów oraz maszyn budowlanych, w których producent zaleca stosowanie oleju klasy GL-5. Oleje są mieszalne i zamienne z olejami do mechanicznych przekładni samochodowych o podobnej klasie lepkości i jakości.

WŁAŚCIWOŚCI FIZYKO-CHEMICZNE

Parametry	80W/90
Lepkość kinematyczna w temp. 100^0C, [mm^2/s]	15,5
Wskaźnik lepkości	95
Temperatura płynięcia, [^{0}C]	-30
Temperatura zapłonu, [^{0}C]	220
Odporność na pienienie [cm^3/min.]: • w temp. 25^0C • w temp. 95^0C • w temp. 25^0Cpo badaniu w 95^0C	 10/0 10/0 10/0
Własności smarne na aparacie czterokulowym, obciążenie zespawania, [daN]	400
Lepkość Brookfield'a [mPa·s] w temp. -26^0C, nie większa niż	145 000
Uwaga: powyższe wartości parametrów fizyko – chemicznych są wartościami typowymi. Wartości rzeczywiste są umieszczone na orzeczeniach laboratoryjnych dołączonych do każdej partii produktu.	

NORMY I SPECYFIKACJE

API: GL-5, API: MT-1; SAE J2360, MIL-L-2105D/MIL-PRF-2105E; Eaton; Iveco; MAN 342 Type M-1/M-2, MB 235.0/235.6; Volvo 97310; ZF TE-ML 05A/07A/08/12E/16B/16C/17B/19B, WT-SPEC-P-93 2 11.13.

PRZECHOWYWANIE

Oleje **Hipospec GL-5 80W/90** należy przechowywać w opakowaniach zamkniętych, które chronią przed dostępem powietrza, wilgoci i zanieczyszczeń mechanicznych. Wszelkie opakowania z produktem powinny być przechowywane w pomieszczeniach zadaszonych. W przypadku przechowywania beczek na otwartej przestrzeni, gdzie mogą być narażone na opady atmosferyczne, należy je ustawić w pozycji poziomej, tak aby uniemożliwić dostęp wody oraz zapobiec zniszczeniu oznakowania. Produkty nie mogą być przechowywane w temperaturze wyższej niż 60ºC, ani też narażone na działanie promieni słonecznych lub bardzo niskich temperatur.

Specol Sp. z o. o., 41-508 Chorzów, ul. Kluczborska 31, tel./fax: +48 32 245 91 33
e-mail: technolog@specol.com.pl, www.specol.com.pl