

HIGHTEC ANTIFREEZE AN 13

Koncentrat płynu do chłodziw klasy premium do długookresowej ochrony chłodziwa, należący do najnowszej generacji płynów na bazie monoetylenoglikolu i gliceryny. Nie zawiera azotynów, aminów i fosforanów. Niezawodna ochrona silników aluminiowych i żeliwnych.

Opis

HIGHTEC ANTIFREEZE AN 13 to koncentrat klasy premium do długookresowej ochrony chłodziwa przed zamarzaniem, należący do najnowszej generacji płynów na bazie monoetylenoglikolu i gliceryny. Proporcjonalne zastosowanie bazującej na odnawialnych surowcach gliceryny redukuje emisję CO₂ podczas produkcji o ok. 11%. HIGHTEC ANTIFREEZE AN 13 nie zawiera azotynów, aminów i fosforanów, przyczyniając się w ten sposób do ochrony środowiska naturalnego.

Aplikacja

HIGHTEC ANTIFREEZE AN 13 został stworzony specjalnie pod kątem wymagań najnowszej specyfikacji koncernu Volkswagen G13 dotyczącej ochrony przed zamarzaniem (TL 744-J). Jest wstecznie kompatybilny z wcześniejszymi specyfikacjami G12+/G12+ (TL 774-G/-F), zapewniając niezawodną ochronę silników aluminiowych i żeliwnych przed powstawaniem osadów i piany, jak również optymalne odprowadzanie ciepła.

Produkt odpowiada normom EU

- ASTM D3306/D4985
- SAE J1034
- BS 6580
- VW TL 774-J (G13)

Dodatkowo ten produkt jest rekomendowany, jeśli w instrukcji podane są następujące wymagania

- JIS K 2234

Korzyści

- spełnia wymagania najnowszej specyfikacji VW TL 774-J (G13)
- wstecznie kompatybilny z wcześniejszymi specyfikacjami VW G12++ oraz G12+ (TL 774-G/-F)
- możliwość stosowania w silnikach żeliwnych i aluminiowych
- redukuje emisję CO₂ podczas produkcji o ok. 11%
- nie zawiera azotynów, aminów i fosforanów i w ten sposób dodatkowo chroni środowisko naturalne
- skutecznie zapobiega powstawaniu osadów
- bardzo dobra i trwała ochrona przed korozją
- zapobiega kawitacji
- zminimalizowana tendencja do pienienia
- mieszalny i kompatybilny z innymi koncentratami służącymi do ochrony przed zamarzaniem o tej samej specyfikacji Aby w pełni wykorzystać zalety produktu HIGHTEC ANTIFREEZE AN 13, zaleca się całkowitą wymianę chłodziwa.

Tabela mieszania

Frost protection up to [°C / °F]	ANTIFREEZE	H2O
-36 / -33	1	1
-24 / -11	1	1,5
-17 / 1	1	2

Typowe cechy charakterystyczne

Parametry	Metoda	Jednostka	Wartość
Gęstość w 20 °C	ASTM D1122	g/ml	1.143
Kolor	visuell	-	magenta
Lepkość kinematyczna KV 20	ASTM D-7042	mm ² /s	25
Temperatura wrzenia	ASTM D 1120	°C	> 170
Wartość pH	ASTM D1287	-	8,6
Temperatura płatków śniegu 1:1 KF:woda	ASTM D1177	°C / °F	-36 / -32,8

Podane parametry są typowe dla aktualnej produkcji. Powyższe dane nie mogą być traktowane jako prawnie wiążąca gwarancja lub gwarancja pewnych właściwości produktu lub przydatność produktu do konkretnego zastosowania. Produkty ROWE są nieustannie ulepszane. Dlatego ROWE zastrzega sobie prawo do zmiany wszystkich danych technicznych w tej karcie bez uprzedniego powiadomienia. Informacje o warunkach sprzedaży i dostawy znajdują się na stronie internetowej w sekcji General Terms and Conditions of Sale and Terms (www.rowe-oil.com).

ROWE MINERALÖLWERK GMBH
Langgiewann 101, D-67547 Worms



Z szukasz odpowiedniego oleju dla swojego pojazdu?
Zeskanuj ten kod, aby przejść do wyszukiwarki olejowej ROWE.