



your local global brand

Gulfmar AL 415

NAJWYŻSZEJ JAKOŚCI OLEJE DO OKRĘTOWYCH SILNIKÓW DIESLA

Opis produktu:

Gulfmar AL 415 to olej do bezwodzikowych silników okrętowych specjalnie opracowany dla zapobiegania lokalnym wyblyszczeniom gładzi w średnioobrotowych silnikach Diesla pracujących na paliwach destylowanych. Nowoczesna technologia dodatków zastosowana w **Gulfmar AL 415** nie tylko zapobiega lokalnym wyblyszczeniom gładzi lecz także czyści gładzie, które już doświadczyły tego problemu a w ten sposób pomaga w utrzymaniu części silnika w czystości i zapobiega wyblyszczaniu gładzi.

Gulfmar AL 415 posiada nadzwyczajną detergencyjność zapobiegającą powstawaniu lokalnych wyblyszczeń gładzi, oczyszcza już istniejące narosty z gładzi i zapewnia czystość tłoków i skrzyni korbowej. Ulepszone własności zapobiegania zuzywaniu się minimalizują zużycie silnika i obniża koszty eksploatacji. Doskonała stabilność termooksydacyjna opóźnia rozkładanie się oleju oraz kontroluje jego lepkość. Rezerwa CLZ zapewnia ochronę części silnika przed korozyjnymi produktami spalania. Lepsze charakterystyki odporności na emulgowanie zapewniają separację wody prowadzącą do bezproblemowej eksploatacji natomiast specjalne inhibitory rdzewienia i korozji uniemożliwiają korodowanie części silnika w trudnym środowisku słonej wody.

Gulfmar AL 415 jest zalecany do średnioobrotowych silników bezwodnikowych pracujących na paliwach destylowanych o zawartości siarki do 1 %. Szczególnie zalecany jest do silników, które są podatne na tworzenie lokalnych wyblyszczeń gładzi i skojarzone z tym duże zużycie oleju smarującego. Jest on również zalecany do niektórych przekładni redukcyjnych, w których tego typu środek smarny jest zalecany przez producentów wyposażenia.

<u>Własność:</u>	<u>Metoda badań:</u>	<u>Typowe wartości:</u>	<u>Specyfikacje:</u>
Klasa lepkości SAE	(SAE J300)	40	<u>Spełnia:</u> API CF <u>Zatwierdzony przez:</u> Deutz AG dla silników SVBM 628 (se TR 0178-99-0229)
Gęstość przy 15°C	(ASTM D4052)	907 kg/m³	
Lepkość przy 40°C	(ASTM D7042)	157 mm²/s	
Lepkość przy 100°C	(ASTM D7042)	15.7 mm²/s	
Wskaźnik lepkości	(ASTM D2270)	102	
Temperatura zapłonu (COC)	(ASTM D92)	250°C	
Temperatura płynięcia	(ASTM D97)	-24°C	
Całkowita liczba zasadowa	(ASTM D2896)	15 mgKOH/g	
Popiół siarczanowy	(ASTM D874)	2.1 % m.	
Nr produktu: 1870	Data wydania: 21/07/2010	Zastępuje: --/--/--	Nr wersji: --