

Q8 Marine Engine Oil O-278-3

Mineralny API CI-4 i ACEA E7 olej silnikowy do pojazdów ciężarowych

Opis

Q8 Marine Engine Oil O-278-3 to super wysokowydajny olej silnikowy do ciężkich warunków pracy. Produkt ten został opracowany w celu zwiększenia trwałości silnika i zapobiegania tworzeniu się osadów. Zapewnia zaawansowaną ochronę przed polerowaniem tulei, zużyciem krzywek i cylindrów, zmniejsza koszty utrzymania oraz zapobiega korozji i pienieniu się. Spełnia wymagania normy API CI-4 ACEA E7.

Zastosowania

Q8 Marine Engine Oil O-278-3 jest przeznaczony do silników wolnossących, turbodoładowanych lub doładowanych, z lub bez intercoolingu. Zalecany jest do większości wysokowydajnych silników silników wysokoprężnych pracujących przy dużych obciążeniach, do zastosowań na drogach i poza nimi zastosowań.

Cechy Korzyści

Najwyższa ochrona przed zanieczyszczeniem silnika sadzą powstałą w wyniku spalania.

Najwyższa ochrona przed zużyciem silnika.

Wysoka ochrona przed rdzą i korozją.

Zaawansowana ochrona silnika po rozruchu zimnego silnika.

Specyfikacje i aprobaty

ACEA	E7	NATO	O-278
API	CF	ZF	TE-ML 04C
API	CI-4	ZF	TE-ML 07C
API	SL		

Właściwości

	Metoda	Jednostka	Typowy
Gęstość, 15 °C	D 4052	g/ml	0.876
Klasa lepkości	-	-	SAE 15W-40
Lepkość kin. oleju bazowego w temp. 40 °C	D 445	mm ² /s	103.4
Lepkość kin. oleju bazowego w temp. 40 °C	D 445	mm ² /s	14.2
Wskaźnik lepkości	D 2270	-	135
Całkowita liczba zasadowa	D 2896	mg KOH/g	10.5
Temperatura krzepnięcia	D 97	°C	-42
Temperatura zapłonu, P-M	D 93	°C	210

The figures above are not a specification. They are typical figures obtained within production tolerances.

Zrównoważony rozwój

Węglowy ślad węglowy produktu (PCF), od miejsca produkcji do bramki (nowoczesny zakład Q8Oils w Belgii), produktu Q8 Marine Engine Oil O-278-3 wynosi 1.47 kg CO₂eq / kg. Skontaktuj się z Q8Oils, aby dowiedzieć się więcej o pozytywnym wpływie tego produktu na środowisko.

To ensure accuracy and reliability, the PCF calculation tool has been verified by an independent third party. The verification report is available in the disclaimer.

Więcej informacji można znaleźć tutaj



we
take
care