



Jenbacher N Oil 40

Mobil Industrial, Poland

Wysokiej jakości olej do silników gazowych

Opis produktu

Jenbacher GEO 40 to wysokiej jakości olej do silników gazowych przeznaczony dla obecnej i następnej generacji silników Jenbacher napędzanych gazem ziemnym. Zaprojektowano go jako główny czynnik wydajności silnika, w ścisłej współpracy inżynierów INNIO Jenbacher(1) i ExxonMobil(4).

Dysponując ponad 8 milionami godzin zgromadzonych danych terenowych z długoterminowego monitoringu w ponad 800 jednostkach, potwierdzono, że formuła oleju silnikowego Jenbacher N Oil 40 zapewnia 2-krotnie(2) wydłużoną trwałość eksploatacyjną oleju i zmniejsza koszty całego cyklu użytkowania (LCC) nawet o 30% w porównaniu z innymi typowymi, zatwierdzonymi olejami do silników gazowych(3). Specjalnie opracowane i starannie zatwierdzone nowe limity zużytego oleju : wydane przez INNIO Jenbacher dla tego produktu, aby zapewnić wydłużone i niezawodne okresy między wymianami oleju.

Olej Jenbacher N Oil 40 pozwala dłużej utrzymać sprawność i czystość silników Jenbacher(2) dzięki zwiększonej niezawodności, doskonałej rezerwie i r

Dopuszczenia:

Olej Jenbacher N Oil 40 został dopuszczony do stosowania we wszystkich silnikach Jenbacher napędzanych gazem ziemnym - Typ 2, Typ 3, Typ 4, Typ 6 i Typ 9.

INNIO Jenbacher podaje najnowsze dopuszczenia w instrukcjach technicznych TA 1000-1109 i TA 1000-1108, które można znaleźć na <http://innio.com/en/> (internet) lub na <https://customer.innio.com/en/> (intranet tylko dla zarejestrowanych użytkowników).

Właściwości i zalety

Olej Jenbacher N Oil 40 może przyczynić się do(2):

- Przedłużenia żywotności oleju do nawet 2 razy w stosunku do standardowych okresów pomiędzy wymianami, dzięki wyjątkowej odporności na utlenianie w połączeniu z rozszerzonymi wartościami granicznymi dla analiz zużytego oleju
- Zmniejszenia kosztu w całym okresie użytkowania (LCC) o 30%
- Doskonałej ochrony zaworów dzięki ulepszonym właściwościom smarowania na sucho, co zmniejsza recesję na gniazdach zaworowych
- Utrzymania czystości elementów silnika dzięki lepszym właściwościom rozpraszania zanieczyszczeń i sadzy
- Ograniczenia osadów wysokotemperaturowych dzięki doskonałym właściwościom rozpuszczalnikowym
- Konsolidacji zapasów środków smarnych w różnych wydziałach, ponieważ olej Jenbacher N Oil 40 można stosować we wszystkich silnikach Jenbacher na gaz ziemny

(1) INNIO i Jenbacher wskazują znak towarowy

(2) Rzeczywiste korzyści mogą się różnić w zależności od rodzaju używanego sprzętu i jego stanu, warunków pracy i środowiska, a także wcześniej stosowanych środków smarnych. Wydłużenie trwałości eksploatacyjnej oleju przy normalnym użytkowaniu produktu, jakie opisano w instrukcjach technicznych INNIO Jenbacher

(3) Zobacz profil wydajności Jenbacher N Oil 40 na www.JenbacherNOil40.com

(4) ExxonMobil obejmuje liczne podmioty stowarzyszone i zależne, w tym licencjodawcę Imperial Oil

Zastosowania

Wszystkie silniki Jenbacher na gaz ziemny - Typ 2, Typ 3, Typ 4, Typ 6 i Typ 9.

Specyfikacje i dopuszczenia

Produkt posiada następujące dopuszczenia:

INNIO Jenbacher TI 1000-1108 (Paliwo gazowe klasy A, Typ 9)

Produkt posiada następujące dopuszczenia:

INNIO Jenbacher TI 1000-1109 (Paliwo gazowe klasy A, wszystkie wersje typu 4, wydłużone okresy pomiędzy wymianą)

INNIO Jenbacher TI 1000-1109 (Klasa S specjalne zastosowania gazowe)

Własności fizykochemiczne i specyfikacje

Własność	
Klasa lepkości	SAE 40
Wskaźnik lepkości, ASTM D2270	111
Temperatura płynięcia, [°C], ASTM D97	-18
Lepkość kinematyczna w 100°C, [mm ² /s], ASTM D445	13,2
Temperatura zapłonu w tyglu otwartym, Cleveland Open Cup, [°C], ASTM D92	269
Lepkość kinematyczna w 40°C, [mm ² /s], ASTM D445	114
Popiół siarczanowy, [%wag.], ASTM D874	0,6
Gęstość w 15.6°C, [g/cm ³], ASTM D4052	0,88
Liczba zasadowa TBN, [mgKOH/g], ASTM D2896	7,4

Zdrowie i bezpieczeństwo

Wszystkie informacje dotyczące zdrowia, bezpieczeństwa i środowiska znajdują się w Karcie Charakterystyki Produktu (MSDS), która jest dostępna na : internetowej: www.msds.exxonmobil.com/psims/psims.aspx

O ile nie wskazano inaczej, wszystkie znaki towarowe użyte w niniejszym dokumencie są znakami towarowymi lub zastrzeżonymi znakami towarowymi Exxon Corporation lub jednej z jej spółek zależnych.

06-2023

ExxonMobil Lubricants & Specialities Europe pion ExxonMobil Petroleum & Chemicals BV .

Informacje przedstawione w niniejszej karcie dotyczą wyłącznie produktów dostarczanych w Europie (włączając Turcję) oraz do krajów byłego Związku Radzieckiego

ExxonMobil Poland Sp. zo.o.

Al. Jerozolimskie 98

00-807 Warszawa

Zawsze można skontaktować się z naszym działem pomocy technicznej w przypadku pytań związanych z produktami i usługami Mobil: <https://www.mobil.pl/contact-us>

Tel +48 22 556 29 00

Fax +48 22 620 16 61

Typowe właściwości są to właściwości typowo otrzymywane w granicach tolerancji normalnego procesu produkcyjnego danego produktu i nie stanowi specyfikacji. Różnice w stosunku do wartości typowych, które mogą pojawić się przy normalnej produkcji i w różnych blendowniach nie mają wpływu na jakość pro Informacje przedstawione w niniejszej karcie mogą ulec zmianie bez uprzedzenia. Produkty mogą być niedostępne lokalnie. W celu uzyskania dodatkowych infc prosimy o kontakt z lokalnym podmiotem ExxonMobil lub o wizytę na naszej stronie internetowej www.exxonmobil.com

ExxonMobil obejmuje liczne oddziały i spółki, z których wiele posiada w swoich nazwach Esso, Mobil lub ExxonMobil. Nie jest intencją niniejszego doku zastępowanie lub naruszanie niezależności korporacyjnej lokalnych podmiotów. Wszelka odpowiedzialność za lokalną aktywność spoczywa na lokalnych podr ExxonMobil.

Exxon

Mobil

Esso


ExxonMobil

© Copyright 2003-2024 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved