

Jenbacher S Oil 40

De krachtige Jenbacher gasmotorolie voor non-aardgas toepassingen

Omschrijving

Jenbacher S Oil 40 is een krachtige synthetische (hydrocracked) olie voor stationaire gasmotoren. Dit medium as product werd speciaal ontwikkeld voor motoren die onder zware omstandigheden draaien in toepassingen met non-aardgas (biogas, rioolgas, stortgas, houtgas enz.). Jenbacher S Oil 40 heeft een langer verversingsinterval (gemiddeld 80 % langer). De speciale olielimieten van dit product zorgen voor een betrouwbare werking met een langer verversingsinterval en dringen de lifecyclekosten drastisch terug.

Toepassingen

Jenbacher S Oil 40 is geschikt voor alle soorten Jenbacher motoren Type 2, Type 3, Type 4 en Type 6 die werken op non-aardgas.

Kenmerken

Motorbescherming

Voordelen

Krachtige olie voor stationaire gasmotoren met een uitstekende oxidatiestabiliteit en sterke zuurneutraliserende eigenschappen. Uitzonderlijke prestaties bij toepassingen met gas met hoog H₂S-gehalte.

Verbeterde technologie

De onovertroffen additieftechnologie beschermt de verbrandingskamer tegen overmatige vervuiling en biedt een uitstekende TBN-retentie.

Lange olieversingsintervallen

De nieuwste additieftechnologieën en premium hydrocracked basisvloeistoffen bieden maximale bescherming en schone motoren. Dit resulteert in een langer verversingsinterval en lagere operationele kosten.

Gebruikersinstructies

Jenbacher S Oil 40 is goedgekeurd voor het volledige gamma Jenbacher motoren op niet-natuurlijke gassen Type 2, Type 3, Type 4 en Type 6. Jenbacher S Oil 40 is goedgekeurd voor uitgebreide gebruikte olielimieten volgens de Technische Instructie TA 1000-0099B (Limieten voor gebruikte olie in INNIO Jenbacher gasmotoren).

De nieuwste goedkeuringen vindt u in de INNIO Jenbacher technische instructies TA 1000-1109, zie ook www.innio.com.

Eigenschappen

	Methode	Eenheid	Eigenschappen
Dichtheid, 15 °C	D 4052	g/ml	0.862
Viscositeitsklasse	-	-	SAE 40
Kinematische viscositeit, 40 °C	D 445	mm ² /s	90.0
Kinematische viscositeit, 100 °C	D 445	mm ² /s	13.4
Viscositeitsindex	D 2270	-	150
TBN	D 2896	mg KOH/g	8.0
Stolpunt	D 97	°C	-18
Vlampunt, COC	D 92	°C	258
Sulfaatas	D 874	% mass	0.79
Koper strip, 3 h, 100 °C	D 130	-	1

Bovenstaande cijfers zijn geen specificatie. Het zijn typische cijfers verkregen binnen productietoleranties.

Duurzaamheid

De Carbon Footprint (PCF) van het product, van cradle-to-gate (Q8Oils blending plant Antwerpen), van Jenbacher S Oil 40 is **1.47** kg CO₂eq / kg.

Neem contact op met Q8Oils voor meer informatie over de positieve invloed op het milieu, de handafdruk, van dit product.

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.

Voor meer informatie raadpleeg deze pagina



**we
take
care**

PRODUCT CARBON FOOTPRINT
METHOD VALIDATED BY:

PCF CALCULATION IN LINE WITH:
ISO 14067 | ATIEL-UEIL PCF

