

## Q8 Mahler MA SAE 40

Verbeterde olie voor stationaire gasmotoren

### Omschrijving

Q8 Mahler MA is een verbeterde gasmotorolie op basis van premium Groep II-basisolie. Dit product maakt deel uit van het "gasmotorolie technologie"-programma van Q8Oils dat vertrouwt op interne ontwikkelingen en op maat gemaakte oplossingen.

### Toepassingen

Motor Stationaire (lean-burn) viertaktgasmotoren, inclusief motoren met hoge BMEP. Werking Lichte tot zware omstandigheden, inclusief hoge druk, hoge belasting en hoge temperatuur. Gastype Aardgas, ook geschikt voor speciale gasen die een gasmotorolie met laag asgehalte vereisen.

### Kenmerken

Lange olieversingsintervallen

Eigen productontwikkeling

Verbeterde technologie

### Voordelen

Verbeterde alkaliteitsreserve houdt motorprestaties in stand en vergroot de olieversingsintervallen

Intern samengesteld, verbeterd additiefpakket in combinatie met zorgvuldig geselecteerde Groep II basisolie

Goede smering garandeert beperkte slijtage van motoronderdelen en vermindert de onderhoudskosten aanzienlijk

### Specificaties & goedkeuringen

<b>Caterpillar Energy Solutions</b>	CG132, CG170, CG260	<b>MTU Onsite Energy</b>	400 series
<b>Deutz</b>	0199-99-01213	<b>MWM</b>	0199-99-02105
<b>INNIO Waukesha</b>	12-1880	<b>Perkins</b>	4006, 4008 series
<b>MAN</b>	M 3271-2 (Natural gas)		

### Eigenschappen

	Methode	Eenheid	Eigenschappen
Dichtheid, 15 °C	D 4052	g/ml	0,891
Viscositeitsklasse	-	-	SAE 40
Kinematische viscositeit, 40 °C	D 445	mm <sup>2</sup> /s	115.8
Kinematische viscositeit, 100 °C	D 445	mm <sup>2</sup> /s	13.05
Viscositeitsindex	D 2270	-	107
TBN	D 2896	mg KOH/g	5.5
Stolpunt	ASTM D 5950	°C	-21
Vlampunt, P-M	D 93	°C	254
Sulfaatas	D 874	% mass	0.5
Koper strip, 3 h, 100 °C	D 130	-	1

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

### Opmerkingen

Houd u altijd strikt aan de aanbevelingen van de fabrikant.

## Duurzaamheid

De Carbon Footprint (PCF) van het product, van cradle-to-gate (Q8Oils blending plant Antwerpen), van Q8 Mahler MA SAE 40 is 1.27 kg CO<sub>2</sub>eq / kg.

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

Voor meer informatie raadpleeg deze pagina



