

# NATERIA P 405



**Gasmotorenöl mit niedrigem Aschegehalt (< 0,5 %)**

## ANWENDUNGEN

**Fremdgezündete, erdgasbetriebene Motoren unter schweren Bedingungen**

- **NATERIA P 405** ist leistungsstarkes Gasmotorenöl für moderne fremdgezündete Gasmotoren unter schweren Bedingungen.
- Zur Schmierung von Motoren in Energiezentralen mit und ohne Kraftwärmekopplung, bei denen der Hersteller Aschegehalte zwischen 0,4 und 0,5 % vorschreibt.
- **NATERIA P 405** wird eingesetzt, wenn eine hohe Oxidations-/Nitrationsbeständigkeit verlangt wird, weil die Motorentemperatur zu hoch ist oder das Ölvolumen relativ klein ist.

## SPEZIFIKATIONEN

**OEM-FREIGABE:**

- WÄRTSILÄ (Serie 220 SG)
- WAUKESHA (APG 220 GL)

## VORTEILE

**Schutz des Motors**

- Verglichen mit traditionellen Schmierstoffen erlaubt **NATERIA P 405** eine Erhöhung der Ölwechselintervalle, also weniger Motorenstillstand und damit eine Reduzierung der Unterhaltskosten.

**Katalysatorverträglich**

- Die Leistungsfähigkeit von **NATERIA P 405** wurde erfolgreich unter realistischen Bedingungen in DPS-, MTU-, und in Perkinsmotoren getestet.

TYPISCHE KENNWERTE	METHODE	EINHEIT	NATERIA P 405
SAE – Klasse			40
Dichte bei 15 °C	ISO 3675	kg/m <sup>3</sup>	886
Viskosität bei 40 °C	ISO 3104	mm <sup>2</sup> /s	130,5
Viskosität bei 100 °C	ISO 3104	mm <sup>2</sup> /s	14
Viskositätsindex	ISO 2909		104
Flammpunkt	ISO 2592	°C	240
Pour-point	ISO 3016	°C	- 23
Sulfatasche	ISO 3987	%	0,43
TBN	ASTM D 2896	mgKOH/g	5,5

Es handelt sich um Kennwerte, die im handelsüblichen Rahmen schwanken können. Fachinformationen für Industrie und Autohandel.