



Vertriebs - Mitteilung

Nummer: VM 25 04

Veröffentlichung 08.08.2025

Gültig

- Ab Veröffentlichung, bis auf Widerruf oder Ersetzung
- Weltweit

Betroffene Motoren Industrie - Gasmotoren: E3872 LE 201 / 202

Thema Motorölfreigaben für den Gasmotor E3872 LE

Im Rahmen unserer kontinuierlichen Produktpflege und Qualitätssicherung informieren wir Sie über den aktuellen Stand der Motorölfreigaben für den Gasmotor E3872 LE.

Für den Betrieb mit gereinigtem Biogas sowie Erdgas sind derzeit folgende Schmierstoffe offiziell freigegeben:

- Petro-Canada Sentron LD 8000 SAE 40
- Addinol Eco Gas 4000 XD SAE 40

Im praktischen Anlagenbetrieb hat sich gezeigt, dass die Einhaltung der von uns spezifizierten Mindestgasqualität für gereinigtes Biogas nicht in allen Fällen durchgängig gewährleistet ist. Um auch unter variierenden Gasbedingungen einen störungsfreien und zuverlässigen Betrieb sicherzustellen, wurde in Kooperation mit Petro-Canada ein vereinfachter Feldversuch initiiert, im Rahmen dessen das **Motoröl Sentron CG 40 Plus** für den Einsatz freigegeben wird. Aktuell gilt bereits eine vorläufige Freigabe für dieses Motoröl und es wird für schwankende Biogasqualitäten für den E3872 LE empfohlen.

Wir bitten Sie, diese Information bei der Auswahl und dem Einsatz von Motorölen in Ihren Anlagen zu berücksichtigen und ggf. Rücksprache mit unserem technischen Service zu halten.

Für weitere Informationen oder technische Rückfragen stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.

Mit freundlichen Grüßen,

MAN Truck & Bus SE

MAN Engines

Kontakt für Rückfragen: power-service@man.eu