

# MOTUL e-AUTO COOL -37

P-OAT-TECHNOLOGIE

NITRAT-, AMIN-, BORAT-, SILIKATFREI  
KÜHLFLÜSSIGKEIT GEBRAUCHSFERTIG



## KURZBESCHREIBUNG

MOTUL e-AUTO COOL -37 ist eine gebrauchsfertige Kühlflüssigkeit auf Basis P-OAT-Technologie. Speziell entwickelt für modernste asiatische **Plugin Hybrid (PHEV)** und **Hybrid (HEV)** in Aluminium-Leichtbauweise, wie z.B. TOYOTA, LEXUS, KIA, HYUNDAI, NISSAN, INFINITI, SUZUKI ... etc.

## SPEZIFIKATIONEN/STANDARDS

STANDARDS: ASTM D3306, D6210

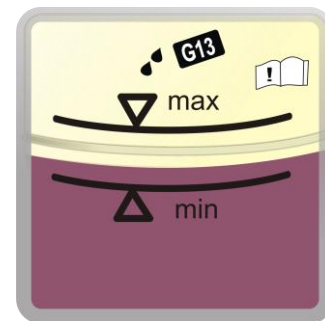
HERSTELLER SPEZIFIKATIONEN: JIS K2234 (Japanische Hersteller), KSM 2142 (Koreanische Hersteller)

## VORTEILE FÜR DEN MOTOR / ANWENDUNGSHINWEISE

- ▶ Verhält sich neutral zu den im Kühlsystem verwendeten Materialien.
- ▶ Zuverlässiger Frostschutz, mit der Kombination von Inhibitoren bestehend aus organischen Additiven (OAT-Technologie) und Phosphat-Anteilen bietet ein sogenanntes P-OAT-Technologie-Kühlmittel einen verbesserten Langzeit-Korrosionsschutz.
- ▶ Für Vollaluminium-Motoren besonders geeignet. Optimaler Schutz von Aluminiumoberflächen auch bei hohen Temperaturen.
- ▶ Schützt vor Kalkablagerungen.
- ▶ Schützt effektiv vor Kavitation und schützt die Kühlmittelpumpe vor Verschleiß.
- ▶ Nicht als Frostschutz in Trinkwassersystemen verwenden.

### Hinweis:

- ▶ Gebrauchsfertiger Kühlerfrostschutz, nicht weiter Verdünnen.
- ▶ Kühlmittel nur wechseln bzw. auffüllen, wenn der Kühlkreislauf vollständig abgekühlt ist.
- ▶ Kühlmittelstand muss zwischen der „min“- und „max“ Markierung liegen.
- ▶ Kann nur mit anderen P-OAT-Technologie-Kühlmitteln gemischt werden.
- ▶ Gebrauchte Kühlflüssigkeit ist für die Entsorgung separat zu sammeln.
- ▶ Wechselintervall: entsprechend den Herstellervorschriften.
- ▶ Enthält Bitterstoffe, die ein versehentliches Verschlucken des Kühlmittels verhindern.



## EIGENSCHAFTEN

nitrat-, amin-, silikat- und boratfrei

Farbe	visuell	pink
Dichte bei 20°C	ASTM D 4052	1,071
Siedepunkt	ASTM D 1120	113°C
Frostschutz		-37°C
PH-Wert	ASTM D 1287	7,9
Kristallisationspunkt	ASTM D 1177	-37°C



## LIEFERBARE VERPACKUNGSEINHEITEN

12x1L, 4x5L