



# PETRYGO PLUS G12+ **KONCENTRAT**

#### CHARAKTERYSTYKA:

Skoncentrowany płyn do chłodnic Petrygo PLUS G12+ produkowany jest na bazie wysokiej jakości glikolu etylenowego oraz nowoczesnej technologii kwasów organicznych OAT. Zawiera aktywne mikro cząsteczki inhibitorów korozji, osadzające się na wewnętrznych ściankach układu chłodzenia, pracujące w sposób ciągły. Płyn zabezpiecza przed powstawaniem ognisk korozji i kawitacją w okresie eksploatacji 5 lat lub przebiegu 250 tys. km. Dzięki możliwości dowolnego rozcieńczania z wodą koncentrat daje możliwość dobierania temperatury krystalizacji wg żądanego zapotrzebowania. Zoptymalizowana technologia gwarantuje dużą stabilność płynu w czasie długotrwałego przechowywania (do 5 lat) jak i w trakcie użytkowania. Produkt nie zawiera toksýcznych azotynów, fosforanów i amin. Produkt wolny jesť od krzemianów i boranów.

- chroni układ chłodzący przed korozją i kawitacją
  bezpieczny dla elementów gumowych i z tworzyw sztucznych
- chroni układ przed przegrzaniem
- zabezpiecza przed nadmiernym powstawaniem osadów i kamienia

#### **ZASTOSOWANIE:**

Dla temperatury -15°C KONCENTRAT : H 2 O - 1:2 Dla temperatury -37°C KONCENTRAT : H 2 O - 1:1 Dla temperatury -53°C KONCENTRAT: H 2 O - 2:1

#### NORMY, APROBATY, SPECYFIKACJE:

MAN 324 Typ SNF, MB-Approval 325.3

### SPEŁNIA WYMAGANIA:

DAF 74002, GM 6277M, Ford specification WSS-M97B44-D VW/Audi/Seat/Skoda TL 774-F (G12+) PN-C 40007:2000, ASTM D3306, **ASTM D4656** ASTM D6210 BS 6580

Powyższe aprobaty dotyczą tylko płynu rozcieńczonego wodą demineralizowaną w stosunku 1:1 dla temperatury -37°C.

ORLEN OIL Sp. z o.o. ul. Opolska 114, 31-323 Kraków, tel. +48 12 665 55 00, fax +48 12 665 55 01, e-mail: <u>centrala@orlenoil.pl</u>, infolinia: 0 801 102 103



Wyrób wyprodukowano zgodnie z systemem zarządzania jakością PN-EN ISO 9001:2015.

## **OPAKOWANIA**

Butelka 1L, Kanister 5L, Kanister 20L, Beczka 205L

## PARAMETRY FIZYKOCHEMICZNE:

Parametry	Jednostki	Wartość typowa
Barwa	organolepty cznie	różowa
Gęstość w temp. 20°C	g/ml	1,065
Femperatura wrzenia koncentratu	۰C	>160
Femperatura wrzenia koncentratu rozcieńczonego wodą w stosunku objętościowym 1:1	۰C	110
Femperatura krystalizacji koncentratu rozcieńczonego wodą w stosunku objętościowym 1:1	°C	-37
DH		7,5

Uwaga: Powyższe wartości parametrów fizykochemicznych są wartościami typowymi. Wartości rzeczywiste są umieszczane na świadectwach jakości dołączanych do każdej partii produktu.