



**ORLEN**  
**OIL**

## ORLEN OIL PETRYGO PLUS G12+

### Charakterystyka:

Płyn do chłodziw **Orlen Oil Petrygo PLUS G12+** o wydłużonym działaniu, produkowany jest na bazie wysokiej jakości glikolu etylenowego oraz nowoczesnej technologii kwasów organicznych OAT. Zawiera aktywne mikrocząsteczki inhibitorów korozji, nie osadzające się na wewnętrznych ściankach układu chłodzenia, pracujące w sposób ciągły. Płyn zabezpiecza przed powstawaniem ognisk korozji i kawitacją w okresie 5 lat lub przebiegu 250 tys. km. Jest odporny na zamarzanie do  $-37^{\circ}\text{C}$  i zapewnia doskonałą ochronę silnika przed przegrzaniem.

Orlen Oil Petrygo PLUS G12+ jest neutralny do stosowanych w układach chłodzenia elementów wykonanych z tworzyw sztucznych. Zoptymalizowana technologia gwarantuje dużą stabilność płynu w czasie długotrwałego przechowywania jak i w trakcie użytkowania. Płyn nie zawiera toksycznych azotynów, fosforanów i amin. Produkt wolny od krzemianów i boranów.

Posiada wzorcowe parametry wymiany ciepła.

Doskonale chroni układ chłodzenia przed korozją i kawitacją.

Bezpieczny dla elementów gumowych i z tworzyw sztucznych.

Gwarantowana temperatura krystalizacji  $-37^{\circ}\text{C}$ .

Chroni układ przed przegrzaniem.

Zapobiega powstawaniu osadów i kamienia.

### Zastosowanie:

Przeznaczony do chłodzenia wszystkich typów silników w samochodach osobowych i ciężarowych wyposażonych w chłodziwce stalowe, aluminiowe i układy mieszane. Płyn Orlen Oil Petrygo PLUS G12+ jest kompatybilny z większością płynów chłodzących spełniających równorzędne parametry na bazie glikolu etylenowego. Jednak w celu uzyskania optymalnej ochrony przed korozją i stabilności inhibitora zalecane jest uzupełnianie ubytków płynem Petrygo PLUS G12+.

Płyn Orlen Oil Petrygo PLUS G12+ może być przechowywany przez okres 5 lat od daty produkcji. Płyn jest gotowy do użycia. Należy stosować zgodnie z instrukcją obsługi zalecaną przez producenta samochodu.

### Specyfikacje, klasyfikacje:

#### Aprobaty:

MAN 324 type SNF

Daimler Truck Fluid Release 29D110 (MB 326.3)

Volkswagen TL 774 F

DAF Specification 74002

#### Spełnia wymagania:

**ORLEN OIL** Sp. z o.o.  
ul. Elbląska 135, 80-718 Gdańsk  
centrala@orlenoil.pl, www.orlenoil.pl  
tel. +48 12 66 555 00  
fax. +48 12 66 555 01



MB-Approval 326.3  
GM 6277M  
Ford specification WSS-M97B44-D  
PN-C 40007:2000  
ASTM D3306  
ASTM D4656  
ASTM D6210  
BS 6580

Wyrób wyprodukowano zgodnie z systemem zarządzania jakością PN-EN ISO 9001:2015. Jest certyfikowany przez Instytut Transportu Samochodowego, posiada również certyfikat na Znak Bezpieczeństwa B.

**Opakowania:**

Kanister 1L, 2L, 5L, 20L, beczka 205L, 1000L

**Parametry fizyko-chemiczne:**

Parametry	Jednostki	Typowe wartości
Kolor	[-]	różowy
Gęstość w 20°C	[g/ml]	1,071
Temperatura wrzenia	[°C]	109
pH	[-]	8
Temperatura krystalizacji	[°C]	-37

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