



## ORLEN OIL PETRYGO PRIME G12++

### Charakterystyka:

Płyn do chłodziw ORLEN OIL PETRYGO PRIME G12++ o wydłużonym działaniu, produkowany jest na bazie glikolu etylenowego oraz innowacyjnej technologii kwasów organicznych i krzemianów (Si-OAT), powodujących przyspieszoną i wzmocnioną ochronę przeciw korozji i kawitacji. Płyn tworzy w układzie wyjątkowo cieką odporną powłokę ochronną, zabezpieczającą elementy układu chłodziwego przed korozją 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 PRIME G12++ jest neutralny do stosowanych w układach chłodziwa 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 boranów.

- Posiada wzorcowe parametry wymiany ciepła.
- Doskonale chroni przed korozją i kawitacją układ chłodziwy.
- Bezpieczny dla elementów gumowych i z tworzyw sztucznych.
- Gwarantowana temperatura krystalizacji  $-37^{\circ}\text{C}$ .
- Chroni układ przed przegrzaniem do temperatury  $+110^{\circ}\text{C}$ .
- Zapobiega powstawaniu osadów i kamienia.

### Zastosowanie:

Przeznaczony do chłodziwa wszystkich typów silników w samochodach osobowych i ciężarowych wyposażonych w chłodziwa stalowe, aluminiowe i układy mieszane. Płyn ORLEN OIL PETRYGO PRIME G12++ jest kompatybilny z większością płynów chłodziwych spełniających równorzędne parametry na bazie glikolu etylenowego. Jednak w celu uzyskania optymalnej ochrony przed korozją i stabilności inhibitora zalecane jest uzupełnianie ubytków płynem ORLEN OIL PETRYGO PRIME G12++.

Płyn ORLEN OIL PETRYGO PRIME G12++ może być przechowywany przez okres 5 lat od daty produkcji. Okres eksploatacji płynu w układzie chłodziwa wynosi 5 lat lub 250 tys. kilometrów. Płyn jest gotowy do użycia. Należy stosować zgodnie z instrukcją obsługi zalecaną przez producenta samochodu.

Termin przydatności liczony od daty produkcji umieszczonej na opakowaniu wynosi 5 lat przechowywania w opakowaniu szczelnie zamkniętym + 5 lat pracy w układzie. Pojemnik należy przechowywać szczelnie zamknięty.

**Spełnia wymagania:**

Volkswagen TL 774-G (G12++)

MB Specification 326.5

MAN 324 Si-OAT

PN-C-40007

ASTM D3306

BS 6580Wyrób wyprodukowano zgodnie z systemem zarządzania jakością PN-EN ISO 9001:2015.

**Parametry fizyko-chemiczne:**

Parametry	Jednostki	Typowe wartości
Kolor	-	różowy
Temperatura wrzenia	°C	110
Temperatura krystalizacji	°C	-37
Gęstość w 20°C	g/ml	1,064
pH	-	8,5

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