



# SOLARIS RNX 5W30

Jest najnowocześniejszym olejem silnikowym, stworzonym w technologii syntetycznej, który jest całkowicie kompatybilny z najnowszymi systemami oczyszczania spalin.

## ZASTOSOWANIE

- Zalecany jest do stosowania w silnikach benzynowych i wysokoprężnych najnowszej konstrukcji, w których zastosowano specjalne systemy oczyszczania spalin, umożliwiające spełnienie wymagań normy emisji spalin EURO IV
- Specjalnie opracowany dla silników Renault i Nissan wyposażonych w filtr cząstek stałych (PF)
- Do stosowania w jeździe sportowej, miejskiej i po autostradzie, w samochodach osobowych użytkowanych w najtrudniejszych warunkach eksploatacyjnych.

## JAKOŚĆ

Znacznie przekracza wymagania następujących norm międzynarodowych:

- ACEA 2004 C3
- API SM / CF (poziom jakości)
- RENAULT silniki 1.5, 1.9, 2.0 dCi wyposażone w filtr cząstek PF
- NISSAN silniki wyposażone w filtr cząstek

## ZAPEWNI

- Dzięki zastosowaniu technologii low SAP zapewnia całkowitą kompatybilność z filtrami cząstek i katalizatorami utleniającymi.
- Doskonała płynność w niskich temperaturach zapewniająca: łatwy rozruch silnika, natychmiastowe smarowanie i ochronę przed zużyciem współpracujących jego części.
- Bardzo wysoki wskaźnik lepkości zapewniający smarowanie w wysokich temperaturach pracy.
- Wyjątkowa stabilność cieplną i odporność na utlenianie, w połączeniu z doskonałymi właściwościami myjąco-dyspergującymi ogranicza powstawanie laków, nagarów, osadów i szlamów, mogących zanieczyścić wewnętrzne powierzchnie silnika.
- Bardzo niska temperatura krzepnięcia oleju, pozwalająca na użytkowanie go w najtrudniejszych warunkach.
- Bardzo wysoka odporność na ścinanie polimerów zastosowanych w składzie oleju, co zapewnia wyjątkową stabilność wskaźnika lepkości w czasie pracy silnika.
- Szczególnie niska lotność zmniejszającą zużycie oleju w silniku.
- Całkowita neutralność wobec powszechnie stosowanych uszczeltek.

## PARAMETRY

SOLARIS RNX 5W30	Jednostka	SAE 5W-30
Lepkość kinematyczna w 40°C	mm <sup>2</sup> /s (cSt)	73
Lepkość kinematyczna w 100°C	mm <sup>2</sup> /s (cSt)	12,3
Wskaźnik lepkości	-	165
Temperatura zapłonu, VO	°C	230
Temperatura płynięcia	°C	- 39
Liczba zasadowa (TBN)	mg KOH/g	7,3

W powyższej tabeli podane są wartości średnie dla poszczególnych parametrów

