

QUARTZ 9000 NFC 5W-30

쿼츠 9000 NFC 5W-30



가솔린 및 DPF 미장착 승용디젤엔진용 고성능 연료절감형 100% 합성엔진오일

제품의 용도

- QUARTZ 9000 NFC 5W-30 은 가솔린 및 DPF 미장착 승용디젤엔진의 가장 엄격한 요구성능을 충족시키기 위해 개발된 고성능 합성엔진오일입니다.
- QUARTZ 9000 NFC 5W-30 은 터보차저, 멀티밸브 및 직접분사방식과 같은 최신기술이 적용된 고성능 엔진에 더욱 적합합니다.
- 가혹한 운전조건(고속도로에서의 고속운전, 가다 서다를 반복하는 도심운전...) 및 모든 날씨에 사용할 수 있는 사계절용 엔진오일입니다.
- QUARTZ 9000 NFC 5W-30 은 촉매가 장착된 모든 Ford 차량에서 최적화된 성능을 발휘합니다.
- QUARTZ 9000 NFC 5W-30 은 Jaguar Land Rover 의 STJLR.03.5003 규격에 승인되어 이러한 규격이 요구되는 Jaguar 및 Land Rover 차량에 사용합니다.

제품의 성능

우수한 연비절감 특성 및
환경친화성

엔진 청정유지 및 보호

원활한 저온시동성

- ACEA 의 연비특성 시험인 M111FE 엔진시험에서 15W-40 기준오일에 비하여 3%의 우수한 연비절감 결과를 나타내었습니다.
- 특수 첨가제가 적용되어 엔진을 청정하게 유지하여 줌과 동시에 마모를 억제하여 엔진을 보호하여 줍니다.
- 저온에서의 유동성이 탁월하여 아주 추운 날씨에도 엔진시동이 원활합니다.

규격

국제규격

자동차 제조사 승인규격

자동차 제조사 만족규격

- ACEA A5/B5
- API SL/CF
- FORD WSS-M2C913-D
- JAGUAR LAND ROVER STJLR.03.5003
- FIAT 9.55535-G1/N1 (satisfies technical requirements)

대표성상

시험항목	시험방법	단위	SAE 점도등급 5W-30
밀도	15℃	ASTM D 4052	g/cm ³
점도	40℃	ASTM D 445	mm ² /s
	100℃	(cSt)	
점도지수		ASTM D 2270	-
인화점		ASTM D 92	℃
유동점		ASTM D 97	℃

상기 대표성상은 다소의 편차가 있을 수 있습니다.

서울시 중구 칠패로 37
HSBC 빌딩 16 층
에쓰-오일토탈에너지스유틸리티
1/1

QUARTZ 9000 NFC 5W-30
2022-11-21



선정된 우수한 오일이라도 사용하는 기계 및 유틸리티의 보수관리가 충분히 이루어지지 않으면 그 기능을 완전히 발휘하지 못하므로, 정기적으로 사용유를 분석하여야 모든 트러블을 미연에 방지할 수 있습니다.