Technical Data Sheet

Shell Helix *HX3 10W−30*

멀티그레이드 자동차 오일 – 마일리지가 긴 차량용 고급 엔진오일

쉘 힐릭스 HX3은 오래되고 주행거리가 많은 엔진에 대한 확실한 보호 능력을 제공합니다. 슬러지를 예방하고 엔진마모를 줄여줍니다.

Proud Drivers Choose Shell Helix

성능, 특징 & 이점

- **우수한 세정 기술로 제조**

  유해한 슬러지 및 바니쉬 퇴적물로부터 엔진을 보호합니다.

- **내(耐)−마모 첨가제 사용**

  확실한 마모 보호 능력을 제공합니다.

- **오일 열화 현상에 대한 저항 능력**

  고온에서도 성능을 유지시켜 줍니다.

- **다양한 연료 엔진에 사용 가능**

  가솔린, 디젤 및 가스 엔진에 사용 가능합니다.

주요 적용개소

- 쉘 힐릭스 HX3 엔진오일은 일상의 운전조건에서 노후화된 차량, 많은 주행거리를 가진 차량의 엔진을 보호하여 주며, 가솔린, 디젤 및 가스 엔진에 사용 가능합니다.

규격, 승인 & 추천

- API SL/CF
- 차량 및 장비에 대한 올바른 쉘 힐릭스 제품을 찾기 원하신다면 쉘 LubeMatch 를 참고하시기 바랍니다. (http://lubematch.shell.com)
- 본 안내서에 포함되지 않은 적용에 대한 사항에 대해서는 담당 판매사원 혹은 당사 기술부로 문의 바랍니다.

대표적인 물리적 성상

Properties			Method	Shell Helix HX3 10W−30
동점도	@40°C	cSt	ASTM D445	70.04
동점도	@100°C	cSt	ASTM D445	10.7
점도지수			ASTM D2270	142
MRV	@−30°C	cP	ASTM D4684	40000
밀도	@15°C	kg/m³	ASTM D4052	873
인화점		°C	ASTM D92	228
유동점		°C	ASTM D97	−35

이 물성결과는 대표치입니다. 생산제품의 실측치는 규격내에서 대표치와 차이를 보일 수 있습니다.

건강, 안전 그리고 환경

- **건강과 안전**

  힐릭스 HX3 10W−30 오일은 추천된 사용개소에 개인위생 규칙을 유지한 상태에서 적절히 사용할 경우, 심각한 건강 및 안전상의 위협을 발생시키지 않습니다.

  피부접촉을 피하시고 취급하실 때는 보호장갑을 착용하십시요. 피부 접촉시 즉시 비누와 물로 세척하시기 바랍니다.

  건강과 안전에 대한 안내서는 해당제품의 MSDS에 있습니다. (http://www.epc.shell.com)

- **환경 보호**

사용유는 지정된 장소에 보관하시고 토양과 물로 방출하지 않도록 유의하여 주시기 바랍니다.

82-02-3149-5499

Hwang Philsoon