



Mobil Centaur XHP 460 시리즈

Mobil Grease , South Korea

다목적 칼슘 설풀네이트 콤플렉스 그리스

제품 설명

Mobil Centaur XHP 460 시리즈 그리스는 첨단 칼슘 설풀네이트 증주제 기술로 설계된 프리미엄 제품군입니다. 칼슘 설풀네이트 증주제는 부식 방지 성능과 극 특성을 발휘합니다. 종래의 비누기계 염기 증주제 (예를 들어 리튬, 알루미늄, 칼슘 비누)와 비교하여 Mobil Centaur XHP 460 시리즈에 사용된 칼슘 설풀네이트제는 장기간의 재 윤활 주기동안 녹방지 성능을 발휘하는 한편 물이 과다한 환경에서도 탁월한 성능을 발휘합니다. 고유한 극압성능(EP) 특성으로 마모와 부식 특성간의 균형을 유지하며 물이 있는 곳에서도 상당한 안정성을 보여줍니다.

Mobil Centaur XHP 460 시리즈 그리스는 제철소 및 제지 기계장비의 가혹한 윤활 조건을 만족할 수 있도록 특별히 설계되었습니다. Mobil Centaur XHP 460 시리즈는 이러한 매우 가혹한 수분 환경에서 탁월한 부식 방지력을 보이는 것은 물론 물 씻김과 물 분사에 대한 저항력의 균형잡힌 조합을 발휘합니다. 또한 사용된 칼슘 설풀네이트 증주제는 다량의 수분 오염에서도 극압(EP)보호력과 조도를 유지하도록 합니다.

특징 및 장점

Mobil Centaur XHP 460 시리즈는 성능 발휘능력은 물론 고품질 및 신뢰도 측면에서 인정받고 있는 Mobil 브랜드의 윤활유 제품군중 하나입니다. 이 제품군은 ISO 품질 기준에 따라 제조됩니다. 이 제품군의 주요 특징중에 하나는 가혹한 적용개소를 다루는 능력은 물론 신뢰도와 일관성에 대한 평판입니다. Mobil Centaur XHP 460 시리즈 그리스는 고성능 칼슘 설풀네이트 증주제 기술의 제조공법을 갖고 있으며 제철소 및 제지 공장의 적용개소에 알맞게 설계되었습니다. Mobil Centaur XHP 460 시리즈 그리스는 다음과 같은 특징을 갖고 있습니다:

- 고하중 및 충격하중에서 장비를 보호하는 하중분산력과 극압 보호력이 뛰어납니다.
- 고온에서의 오일 분리에 대한 우수한 억제력
- 적절한 그리스 재급유 주기를 유지하는 상태에서 232 C 까지의 작동온도에서 신뢰할 만한 베어링 윤활성능
- 물 씻김을 억제하는 첨단 폴리머 첨가제 패키지
- 증주제의 농도를 유지하면서 자유수분을 흡수하는 능력
- 그리스 소모를 감소시키는 한편 그리스 재급유 주기를 연장합니다

적용개소

Mobil Centaur XHP 460 시리즈는 제철 및 제지공장의 고하중의 과다수분 오염 상태의 적용개소에 권장합니다. 적용 장비 사례:

- Ladle turret 베어링
- 연속 주조기
- 열연 롤 베어링
- 롤 넥 베어링
- Couch, 프레스 및 breast rolls
- 나무 펠렛 밀 롤 베어링

규격 및 승인

이 제품은 다음 요건을 부합하거나 능가합니다	461
DIN 51825:2004-06 - KPF 1 K -20	X

특성과 사양

특성	Mobil Centaur XHP 461	Mobil Centaur XHP 462
----	-----------------------	-----------------------

특성	Mobil Centaur XHP 461	Mobil Centaur XHP 462
등급	NLGI 1	NLGI 2
증주제 유형	칼슘 설풀네이트	칼슘 설풀네이트
색상, 육안 식별	BROWN	BROWN
기유점도 @ 100 °C, 기유, mm2/s, ASTM D445	30.8	30.8
기유점도 @ 40 °C, 기유, mm2/s, ASTM D445	460	460
기유 점도지수, ASTM D2270	96	96
적점, °C, ASTM D2265	275	275
4구 극압시험, Weld Point, kgf, ASTM D2596	400	400
4구 마모시험, Scar Diameter, mm, ASTM D2266	0.6	0.6
주도, 60회흔화, 0.1 mm, ASTM D217	315	280
Water Spray off, Loss, %, ASTM D4049	25	20
Water Washout, Loss @ 79 °C, wt%, ASTM D1264	1.0	0.5

보건 및 안전

이 제품에 대한 보건 및 안전 추천은 물질 안전 자료 표 (MSDS)에서 찾을 수 있습니다. @ <http://www.msds.exxonmobil.com/psims/psims.aspx>

Mobil, Mobil 로고 유형, Centaur 및 Pegasus 디자인은 ExxonMobil Corporation 또는 그 자회사의 상표입니다.

11-2022
모빌코리아윤활유㈜
서울시 중구 한강대로 416 서울스퀘어빌딩 22층
+82-2-750-8700

일반적으로 대표성상은 정상제품에 있어 허용오차가 있을 수 있으며 제품 규격에 정확히 부합하지 않을 수 있습니다. 제품 성능에 영향을 미치지 않는 범위내(오차는 정상적으로 생산 된 제품이나 생산지역의 차이에 따라 발생 할 수가 있습니다. 여기에 수록 된 내용은 사전통보 없이 변경 될 수 있습니다. 모든 제품들C 지역의 여건에 따라 공급되지 않을 수 있습니다. 보다 자세한 사항은 각 지역 ExxonMobil 사무실로 연락 주시거나 www.exxonmobil.com 사이트에 방문하여 주시기 바랍니다. 엑손모빌은 에쏘, 모빌, 또는 엑손모빌의 이름으로 수많은 자회사 및 계열사로 구성되어 있습니다. 본 문서에 있는 내용된 한 지역 법인 실체의 독립성을 무효화하거나 폐지 할 의도가 없음을 명백히 밝히는 바 입니다. 해당 지역에서 행하여지는 모든 활동과 책임은 해당 지역 엑손모빌 사에 있습니다.

ExxonMobil

Exxon

Mobil

Esso

XT

© Copyright 2003-2024 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved