



Mobil DTE™ PM 시리즈

중이 기계 윤활유

제품 설명

Mobil DTE PM™ 시리즈 제품은 특히 산업용 초지기 순환 시스템을 위해 설계된 요구 고품질, 고성능 윤활제이다. 이들은 녹 및 부식으로부터 시스템 부품을 보호하면서 뛰어난 윤활 특성을 제공하도록 설계된다. 이것은 물 및 화학적 오염 물질이 윤활 시스템을 입력 할 수 있는 웨트 엔드에서 특히 중요하다. Mobil DTE PM 시리즈 오일은 가혹한 조건에서 작동 기어와 베어링의 최대 보호를 제공하기 위해 공식화된다. 이들은 고온에서 우수한 점도 특성을 유지하면서, 생산 시간을 감소 시동을 허용하는 우수한 점도 특성을 나타낸다. DTE PM 시리즈 오일이 열 및 산화 열화, 녹 및 부식 및 내 마모 성능을 높은 수준에 대해 탁월한 보호에 우수한 저항성을 제공한다. Mobil DTE PM 시리즈 오일은 선택 고품질 기유 및 독점 첨가 기술로 제형 화 첨가제 시스템은 신중 높은 성능 기준을 달성하기 균형. 이러한 유체는 높은 증기 압력, 온도 및 높은 출력 초지기에서 일반적인 기계 속도의 사용을 허용한다. 뛰어난 항유 화성 및 여과성은 물의 존재에도 매우 미세한 여과 유효 여과 수준을 유지하는 능력이 우수한 성능을 보장. 그들은 쉽게 물을 분리하고 작업의 연장 된 기간 동안 자신의 색 특성을 유지합니다.

특징 및 장점

Mobil DTE PM 시리즈 오일 현대 고출력 초지기에서의 윤활 성능을 입증했다. 마모 방지, 향상된 산화 안정성, 화학적 안정성, 효과적인 녹과 부식 방지, 색상 안정성 및 여과성 도움의 분야에서 우수한 성능 특성은 유지 보수 간격을 연장합니다. 이 덜 필요한 유지 보수, 설비의 수명 연장 및 증가 된 생산 능력을 초래한다.

특징	장점 및 예상 효과
뛰어난 마모 방지	개선 된 베어링과 기어 성능
뛰어난 산화 및 열 안정성	긴 오일 수명 낮은 필터 교체 비용 클리너 시스템 감소 시스템 예금
효과적인 물 분리 속성	물을 쉽게 제거 할 수 있습니다 시스템에서 에멀전의 형성을 감소
좋은 안티 피로 성능	베어링과 기어의 피로 실패를 감소
우수한 여과성	예금의 오일 라인 및 플로우 제어 메커니즘이 없는 유지 오일 유동과 냉각 성능 향상 필터 교체 비용을 절감
높은 수준의 녹과 부식 방지	젖은 환경에서 기어와 베어링을 보호는 일반적으로 젖은 기름 표면 위의 베어링의 지역과 기어 충치에 대한 증기 공간 보호 기능을 제공합니다

응용 프로그램

- 산업 용지 기계 순환 시스템의 윤활
- 넓은 온도 범위에서 동작하는 순환 시스템을 포함하는 응용
- 시작하고 신속하게 추가해야 시스템
- 순환 시스템의 윤활 기어 및 베어링

일반 속성

Mobil DTE PM 시리즈	(100)	(150)	(220)	(320)
ISO 점도 등급	(100)	(150)	(220)	(320)
점도, ASTM D 445				
40 ° C @ cSt 인	(100)	(150)	(220)	(320)
100° C @ cSt 인	11.4	14.7	19.0	25.4

Mobil DTE PM 시리즈	(100)	(150)	(220)	(320)
점도 지수, ASTM 의 D 2270, 분	(95)	(95)	(95)	(95)
FZG 4 광장로드 지원, DIN 51354, 단계 실패	(12)	(12)	(12)	(12)
항유 화성, 분 82° C 에서 3 ml 에멀전	(10)	(20)	(20)	(20)
녹 특성 PROC 및 B, ASTM D 665 의	패스	패스	패스	패스
거품 시퀀스 경향, ASTM D 892, ml 의,				
I	0/0	10/0	10/0	10/0
II	40/0	30/0	30/0	30/0
III	0/0	10/0	10/0	10/0
구리 스트립 부식, 3 시간 100° C @, ASTM D 130, 평가	1A	1A	1A	1A
유동점, °C, ASTM D (97)	-6	-6	-6	-6
인화점, °C, ASTM D (92)	(240)	(250)	(260)	(250)
비중 15.6° C / 15.6° C, 1298 ASTM D	0.884	0.888	0.889	0.892

보건 및 안전

정보에 의하면, 이 제품은 의도 된 용도 물질 안전 보건 자료 (MSDS)에서 권장하는 방법으로 사용하면 건강에 악영향을 미치지 않습니다. 물질 안전 보건 자료 (MSDS)는 인터넷을 통해 판매하는 업체를 통해 구하실 수 있습니다. 본 제품을 원래 목적 이외의 용도로는 사용하지 마십시오. 제품 사용 후 폐기 처리시, 환경 보호에주의를 기울입니다.

Mobil 로고, 펌프가수스 디자인 Mobil DTE 오프 엑손 Mobil Corporation 의 상표 또는 그 자회사 중 하나입니다.

10-2013

엑손 모빌 주식회사

3225 교수대 도로

페어팩스, VA 22037 - 800 - ASK 모빌을 (275-6624)

일반적인 물성은 정상적인 생산 허용 오차 얻은 사람들의 전형적인 및 사양을 구성하지 않습니다. 제품 성능에 영향을 미치지 않는 변화는 정상적인 제조시 상이한 혼합 위치에서 예상 할 수있다. 여기에 포함 된 정보는 예고없이 변경 될 수 있습니다. 전 제품이 현지에서 사용하지 못할 수 있습니다. 자세한 내용은 해당 지역 엑손 모빌 연락처에 문의하거나 웹 사이트를 방문하십시오 www.exxonmobil.com

엑손 모빌은 에쏘, 모빌, 또는 엑손 모빌의 이름으로 많은 수많은 자회사 및 계열사로 구성되어 있습니다. 이 문서의 무 시하거나 지역 법인 실체의 독립성을 대체하려는 의도로 작성된 것이 아닙니다. 지역 활동과 책임은 해당 지역 엑손 모빌 - 자회사에 있습니다.

저작권 2001 년에서 2014 년까지 엑손 모빌 주식회사 ©. 모든 권리 보유.

