Mobil

Teresstic T 시리즈

Mobil Industrial , South Korea

터빈 오일

제품 설명

Teresstic™ T 32-100 은 고품질 터빈 및 순환 시스템 오일로서 광범위한 다양한 산업용 장비에 맞게 개발되었읍니다. 이 제품군은 스팀터빈, 라이트듀티 고정형 가스터빈 및 순환시스템에 사용됩니다. Teresstic T 32-100 오일은 수년간에 걸친 지속적인 개선을 하여 산화방지제, 녹 및 부식 억제제와 기포 방지제등을 포함한 세심하게 선정된 기유와 첨가제로 설계되었습니다. Teresstic T 32-100 는 ISO VG 32 에서 100까지 4개 ISO 점도등급이 있습니다. Teresstic 32 와 46은 우수한 산화안정성, 방청성 및 탁월한 계면 특성(공기 방출성, 낮은 기포 발생 성질 및 신속한 공기 분리성이 요구되는)을 갖고 있는 프리미엄 품질의 윤활유입니다.

Teresstic T 제품 군은 다양한 산업용 장비에 사용 가능한 다목적 제품입니다. 이 제품들은 엄격한 기준으로 제조되어 장기간에 걸쳐 변함없는 품질을 보장합니다. Teresstic T 32-100 오일은 터빈 장비 및 다른 산업용 장비 모두에서 매우 신뢰할 수 있으며 효율적인 작동을 제공합니다. 이 제품은 고온에서 장시간 노출되는 조건에서 특히 잘 견디며, 오일이 단시간 머무르는 순환 시스템에서도 성능을 잘 발휘합니다. Teresstic T 32-100 의 장점 조합이 많기 때문에 많은 사용자들이 선택합니다.

특징 및 장점

Teresstic T 32-100 시리즈 제품들은 가혹한 조건에서 성능발휘능력은 물론 고품질과 신뢰성으로 잘 알려져 있읍니다. 이 제품군은 엄격한 품질 기준에 따라 제조됩니다.

이 제품 시리즈는 다양한 점도 범위와 다양한 산업 장비에서 탁월한 성능을 발휘합니다. 고 품질 기유와 엄선된 첨가제를 사용하기 때문에 라이트 듀티 가스 및 스팀 터빈 장비에서 중요한 우수한 산화 저항성을 발휘합니다. 유수 분리성이 우수하며 기포 및 공기 유입 방지성이 우수하므로 모든 순환시스템 특히 단기 체류기간의 장비에서 매우 중요한 성능을 발휘합니다. 매우 좋은 녹 및 부식 방지성능을 모든 장비에 제공합니다. 특장점 및 이점은 다음과 같습니다:

- 스팀 및 라이트듀티 가스 터빈, 광범위한 산업용 장비 다양성 및 효율적인 재고
- 유지비용 감소 및 예기치 못한 가동중단을 줄 수 있는 신뢰성에 대한 평판을 갖고 있는 고품질 제품입니다
- 터빈 및 순환 장비 수명을 연장하면 제품 교체 비용을 감소시켜줍니다
- 엄격한 통합 관리 시스템 (QIMS)시스템품질 관리 기준하에 제조됩니다
- 고품질 기유와 특별히 엄선된 기능적인 첨가제로 배합됩니다

적용개소

Teresstic™ T 32-100 고품질 터빈 및 순환 시스템 오일로서 광범위한 다양한 산업용 장비에 맞게 개발되었읍니다.

- 적정한 고온에 노출되며 장기 서비스 수명을 요하는 순환 시스템
- 광유계 오일을 요구하는 육지 기반 및 해상용 스팀 터빈 및 라이트 듀티 산업용 가스 터빈
- 하이드로 터빈
- 유압 시스템

규격 및 승인

이 제품은 다음 요건을 부합하거나 능가합니다	32	46	68	100
Siemens Industrial Turbo Machinery Mat 812101	X			
Siemens Industrial Turbo Machinery Mat 812102		X		
GE GEK 46506-D	X			
DIN 51515-1 2010-02	X	X	X	X
JIS K2213 Type 2 with additives (2006)	X	X	X	

이 제품은 다음 요건을 부합하거나 능가합니다	32	46	68	100
China National Standard GB 11120-89 L-TSA	X	X	X	

이 제품은 다음과 같은 제조업체로 부터 승인을 받았습니다:	32	46	68	100
Alstom Power HTGD 90 117	X	X		
Siemens TLV 9013 04	X	X		

이 제품은 다음과 같은 규격을 요구하는 장비의 사용에 추천합니다:	32	46	68	100
GE GEK 27070	X			
GE GEK 28143A	X	X		

일반 물성

	Teresstic T 32	Teresstic T 46	Teresstic T 68	Teresstic T 100
ISO 점도 등급	32	46	68	100
점도, ASTM D 445				
cSt @ 40° C	32	46	68	100
cSt @ 100° C	5.4	6.8	8.5	10.6
점도 지수, ASTM D 2270	100	100	95	95
유동점, °C, ASTM D 97	-30	-30	-30	-27
인화점, °C, ASTM D 92	222	218	220	242
Density@15° C kg/l, ASTM D 1298	0.86	0.87	0.87	0.88
TOST, ASTM D 943, Hours to 2 NN	5000	4500	3500	2500
Copper Strip Corrosion, ASTM D 130,	1B	1B	1B	1B
Rust Prevention, ASTM D 665, Sea Water	합격	합격	합격	Pass (Distilled Only)
Water Seperability, ASTM D 1401,Min. to 3 ml emulsion @ 54° C	15	15	20	20
Foam Test, ASTM D 892, Seq I Tendency/stability, ml/ml	0/0	0/0	0/0	10/0

보건 및 안전

이 제품에 대한 건강 및 안전 추천은 Material Safety Data Sheet (MSDS) @에서 찾아 볼 수 있읍니다 http://www.msds.exxonmobil.com/psims/psims.aspx

여기에서 사용된 모든 상표는 달리 명시되지 않은 한 Exxon Mobil Corporation이나 해당 자회사의 상표 또는 등록상표입니다.

11-2023

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 범위내에서의 오차는 정상적으로 생산 된 제품이나 생산지역의 차이에 따라 발생 할 수가 있습니다. 여기에 수록 된 내용은 사전통보 없이 변경 될 수 있습니다. 모든 제품들이 해당지역의 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 내용은 어떠한 지역 법인 실체의 독립성을 무효화하거나 폐지 할 의도가 없음을 명백히 밝히는 바 입니다. 해당 지역에서 행하여지는 모든 활동과 책무는 해당 지역 엑손모빌 자회사에 있습니다.

ExxonMobil

Exxon Mobil ESSO XTO

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