



Formerly Known As: 셸 Stamina 그리스 EP 2

Shell Gadus S3 T220 2

Premium Multipurpose Extreme Pressure Grease

- 월등한 보호력
- 고온용
- Polyurea

DESIGNED TO MEET CHALLENGES

성능, 특징 & 이점

• 비용절감

고온에서 그리스 소모량 감소, 일본 셸 전문가가 개발한 최신 디우레아 증주제 기술기반으로 그리스가 녹는 것을 막아 누출을 방지함

정비 비용 감소, 최신 디우레아 증주제 기술의 뛰어난 내마모 특성으로 낮은 베어링 교체율을 달성할 수 있음.

총 노동비용을 낮춤, 최신 고성능 그리스 사용으로 재급지 주기의 연장과 고장으로 인한 작업 중단 감소.

정비 단순화, 장기간 지속되는 그리스 수명과 다목적 성능은 정비 프로그램을 단순화시킴

• 마음의 평화

일본에서 개발되었고 현재 세계적인 베어링 제조사들이 사용하는 입증된 신 기술

(25년 이상 된 미국 폴리우레아 그리스와 다름)

셸은 자체 ISO 인증 받은 공장에서 제품개발에서 제조, 품질 보증까지 철저한 관리를 하고 있으며, 품질에 민감한 일부 고객에 의해 현장 실사되고 인정받고 있음.

적합한 셸 제품을 제안하여 비용 절감을 가능하게 하는 셸의 기술력

건강과 안전상 문제 없음. Shell Gadus S3 T220은 납과 아질산염이 없으며 라벨링을 요구하지 않음

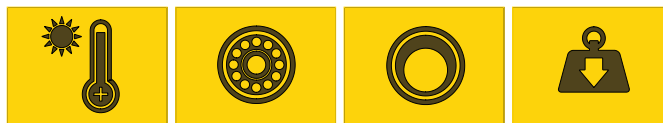
다양한 현장과 사용설비에서 입증된 Shell Gadus S3 T100

• 편리성

이 제품은 세계 어느 곳에서도 볼 수 있는 셸의 제품이며, 글로벌 장비메이커의 적합한 윤활그리스로 보증됨

국내외 어디서든 구매가능 (셸은 현재 100개 국가 이상에서 윤활유를 판매하고 있음).

주요 적용개소



- 일반 제조업, 철강, 제지, 알루미늄, 화학 등 다수 고온에서 장수명이 요구되는 고 하중 볼, 롤러와 평 베어링의 극압 그리스로 추천 됨 아래와 같은 적용개소에서 성능입증:
- 열간압연기 (hot strip mills)
- 제지기 베어링 (dry end)
- 대형 전기 모터

규격, 승인 & 추천

본 안내서에 포함되지 않은 적용에 대한 사항에 대해서는 담당 판매사원 혹은 당사 기술부로 문의 바랍니다.

대표적인 물리적 성상

Properties			Method	Shell Gadus S3 T220 2
NLGI Consistency				2
Colour				Light brown
Soap Type				Diurea
BaseOil (type)				Mineral
Kinematic Viscosity	@40°C	cSt	IP 71 / ASTM D445	220
Kinematic Viscosity	@100°C	cSt	IP 71 / ASTM D445	19
Cone Penetration, Worked	@25°C	0.1mm	IP 50 / ASTM D217	280
Dropping Point			°C	260
Pumpability Long Distance				Fair

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

건강, 안전 그리고 환경

• 건강과 안전

셸 가두스 S3 T220 그리스는 추천된 개소, 개인 위생이 잘된 상태에서 사용될 경우 어떤 건강이나 환경에 위해를 끼치지 않습니다.

피부 접촉을 피하시고, 사용시는 장갑을 착용하시기 바라며, 피부에 묻었을 경우 즉시 물과 비누를 이용하여 닦아내시기 바랍니다.

건강과 안전에 대한 안내서는 해당제품의 MSDS에 있으며, 이러한 MSDS는 <http://www.epc.shell.com/>에서 얻을 수 있습니다.

• 환경 보호

사용된 그리스는 지정된 장소에 보관하시고 토양과 물로 방출하지 않도록 유의하여 주시기 바랍니다.

추가적인 정보

• 작동온도범위

Shell Gadus S3 T220은 -25°C 에서 150°C 범위에서 사용이 추천됩니다 (높은 고온 사용시는 테스트가 필요하며 재급지 주기를 적절히 조절할 때 가능합니다).

• 안내

본 안내서에 포함되지 않은 적용에 대한 사항에 대해서는 담당 판매사원 혹은 당사 기술부로 문의 바랍니다.