



Shell Rhodina Grease BBZ

- Protection against False Brinelling
- Calcium

Fretting 및 False Brinelling이 발생할 수 있는 베어링을 위한 고성능 반합성 그리스

Shell Rodina Grease BBZ는 가혹한 조건의 실외 용도처에 사용 할 수 있도록 특별히 설계된 제품으로 특히 매우 낮은 온도에서 False Brinelling 및 Fretting 부식에 대한 보호가 필요한 경우에 최적의 제품입니다.

DESIGNED TO MEET CHALLENGES

Performance, 특징 & 이점

Shell Rhodina BBZ는 광범위한 온도에서 보호 및 윤활 기능을 제공하며, 특히 저온 특성이 뛰어나 매우 추운 기후에서도 문제 없이 작동합니다.

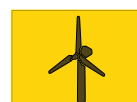
Shell Rhodina BBZ 는 물에 대한 저항성을 가지고 있습니다.

본 제품은 Shell의 오랜 경험과 블레이드 베어링의 작동 및 공회전 시 보호를 위한 지식을 바탕으로 개발되었습니다.

운송 및 장착 시 발생할 수 있는 베어링 고장 위험을 최소화 합니다.

잘 선정된 Base 오일과 첨가제의 조합은 제품 및 장비 수명을 연장할 수 있도록 해줍니다.

주요 적용개소



- Shell Rodina Grease BBZ는 풍력 터빈(예: 블레이드 베어링) 및 이와 유사한 용도의 특정 베어링의 윤활을 위해 설계되었습니다. 프래팅 부식, 수분 부식 및 false brinelling에 대한 보호가 제공됩니다.
- Shell Rhodina Grease BBZ 는 매우 낮은 온도에서 작동하는 베어링에도 사용할 수 있습니다..

Specifications, 승인 & 추천

장비 승인 및 권장 사항에 대한 문의는 당사 기술부에 문의하십시오.

대표적인 물리적 성상

Properties			Method	Shell Rhodina Grease BBZ
NLGI Consistency				1.5
Colour				Light brown
Soap Type				Calcium
Base Oil (type)				Part Synthetic
Kinematic Viscosity	@40°C	mm ² /s	IP 71 / ASTM D445	13
Kinematic Viscosity	@100°C	mm ² /s	IP 71 / ASTM D445	3
Cone Penetration Worked	@25°C	0.1 mm	IP 50 / ASTM D217	300
Dropping Point		°C	IP 396	145

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

건강, 안전 그리고 환경

▮ 건강과 안전

Shell Rodina Grease BBZ는 적합하게 사용되고, 개인 위생을 잘 지킬 경우 심각한 건강 또는 안전 위험이 없습니다.

피부에 묻지 않도록 해주시고, 취급 시에는 보호 장갑을 사용하십시오. 피부에 묻었을 경우에는 즉시 비누나 물로 닦아내시기 바랍니다.

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

▮ 환경보호

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

추가적인 정보

▮ 작동온도범위

- 55 °C ~ 100 °C에서 사용가능합니다

▮ 안내

기타 문의 사항은 판매사원 혹은 당사 기술부로 문의 바랍니다.