

CASTROL SPHEEROL BN, BNS

GOC BENTONE

MÔ TẢ

Môi bôi trơn **Castrol goc Bentone** được chế tạo đặc biệt để bôi trơn các bộ phận vận hành ở nhiệt độ cao. Về mặt lý thuyết, các loại môi này không bị nóng chảy nên có nhiệt độ làm việc nhất định nhiệt độ chớp cháy của dầu gốc.

Môi **Spheerol BNS** là loại môi màng mỏng, có cấu trúc mịn, bao gồm dầu khoáng nằm trong mạng tinh thể của hạt sét bentonite đã được xử lý đặc biệt. Các chất ức chế ăn mòn được thêm vào, và cung cấp tính kháng nước tự nhiên của môi, sẽ làm cho môi có tính chống ăn mòn tuyệt hảo. Ngoài ra, môi **Spheerol BNS** còn chứa các chất phụ gia chống oxy hóa và tạo film bền chắc cao. Loại môi này vận hành tốt trong phạm vi nhiệt độ từ -25°C đến 180°C.

Môi **Spheerol BN** còn chứa chất phụ gia chống oxy hóa, có phạm vi nhiệt độ làm việc sử dụng rộng hơn từ -7°C đến 260°C.

CÔNG DỤNG:

Các công dụng điển hình của loại môi này là dùng để bôi trơn các bạc đạn bánh xe sử dụng thanh dũa, xích tải của lò, các trục quay, các song dẫn trượt của máy và các ổ đỡ vận hành ở nhiệt độ cao.

CÁC THÔNG SỐ TIÊU BIỂU

	Spheerol BN	Spheerol BNS
Chỉ số nhớt set NLGI	3	2
Nhiệt độ xuyên kim ở 25°C	245	260
Nhiệt độ nhớt dầu khoáng ở 40°C, cSt	460	95
Nhiệt độ chớp cháy, °C	Không xác định	Không xác định
Khuyến nghị nhiệt độ hoạt động		
Cực tiểu, °C	-7	-25
Cực đại, °C	260	180
Hệ số tốc độ cực đại	25.000	300.000
đường kính ổ đỡ (mm) x số vòng quay (v/p)		
Màu	Nâu/Nâu	Nâu/Nâu

Tren đây chỉ là các số liệu tiêu biểu, chứ không phải là các thông số kỹ thuật cụ thể.