



흘러내림이나 비산이 적은 그리스

## 개방 기어·와이어 로프용 그리스

### 고하중과 외부환경에서 개방 기어·와이어 로프를 보호.



- 고점도 오일 베이스에 이황화몰리브덴 등의 고체윤활제를 배합.
- 내하중성과 부착성에 뛰어난 그리스로, 스코어링이나 피칭 등의 기어 손상, 와이어 로프의 마모나 편심변형을 방지.
- 또한 온도변화에 강하며, 비산이나 흘러내림도 근소.
- 건설 기계/설비 크레인 등의 개방 기어나 와이어 로프에 최적.

※1

※2

분류	제품명	NLGI 온도범위 25°C, 60W	외관	증주제 (Thickener)	기유 (Base oil)	기유 동점도 40°C	Soda식 4구 내하중능력 768rpm, 1min	사용온도범위	설명	용량, 포장단위, 제품번호
개방 기어	Molygear Compound 900	—	흑색	—	Mineral Oil +	920mm <sup>2</sup> /s (100°C)	0.69MPa	0 ~ +70°C	이황화몰리브덴 배합 기어 콤파운드.	2.5kg×2 (Code: 257372) 16kg (Code: 257375)
	Molygear Compound 1500	—			Petroleum Asphalt	1,480mm <sup>2</sup> /s (100°C)	0.78MPa	—	내하중성에 뛰어난 반건조 피막을 형성.	2.5kg×2 (Code: 257472) 16kg (Code: 257475)
	Moly GG-S	No.1 (340)		Bentone	—	2,585mm <sup>2</sup> /s	0.64MPa	-10 ~ +100°C	이황화몰리브덴 배합. Moly Gear Compound의 성능을 향상시킨 그리스 타입.	2.5kg×2 (Code: 258172) 16kg (Code: 258175)
	Molygear Grease	No.1 (325)		Mineral Oil	517mm <sup>2</sup> /s	0.44MPa	-10 ~ +150°C	이황화몰리브덴 배합. 넓은 온도범위에서 사용 가능한 그리스.	2.5kg×2 (Code: 226072) 16kg (Code: 226075)	
		No.00 (415)								0.39MPa
Moly OG Grease	No.0 (370)	Inorganic Compounds	420mm <sup>2</sup> /s	0.44MPa	-10 ~ +200°C	이황화몰리브덴, 유기몰리브덴, 그라파이트 배합. 내열성에 뛰어난, 고온하의 개방 기어에 최적. 자동 미스트 급유도 가능.	16kg (Code: 234175)			
거스 기어	Molygirth Gear Grease	No.0 (380)	흑색	Bentone	Mineral Oil	790mm <sup>2</sup> /s	0.39MPa	-10 ~ +150°C	이황화몰리브덴 배합. 시멘트 공장·로터리 킬른의 거스 기어용에 설계된 그리스.	16kg (Code: 233875) 180kg (Code: 233880)
		No.00 (415)				517mm <sup>2</sup> /s	0.34MPa	16kg (Code: 233775)		
	Sumigear Grease LS	No.1 (376~415:0W)		Aluminum Soap	422mm <sup>2</sup> /s	—	-10 ~ +150°C	그라파이트 배합. 시멘트 공장·로터리 킬른의 거스 기어용에 설계된 내수·고부착 그리스.	16kg (Code: 253575) 180kg (Code: 253580)	
와이어 로프	Molyrope Dresser	No.0 (380)	흑색	Bentone	Mineral Oil	790mm <sup>2</sup> /s	0.39MPa	-10 ~ +150°C	이황화몰리브덴 배합. 로프에 깊이 침투하여, 소선간의 마찰을 저감하고, 편심변형이나 부식도 방지. 저온하에서의 경화 박리도 근소.	2.5kg×2 (Code: 234072) 16kg (Code: 234075)
		No.00 (415)				517mm <sup>2</sup> /s	0.34MPa			2.5kg×2 (Code: 234972) 16kg (Code: 234975) 180kg (Code: 234980)