

CHAMPION MULTI MOLY GREASE 2

Tämän yleisrasvan pohjana on litium-12-hydroksistearaattisaippua. Rasvan sisältämät molybdeenidisulfidi [MoS₂] ja grafiitti parantavat sen paineensieto- ja kulumisenesto-ominaisuuksia myös erittäin raskaassa kuormituksessa ja yhtäkkisessä iskukuormituksessa. Tietyissä tapauksissa molybdeenidisulfidi varmistaa riittävän voitelun silloinkin, kun rasva katoaa lämpötilan liiallisen kohoamisen vuoksi. Liikkuvat osat eivät leikkaudu kiinni edes voitelevan kalvon kadotessa. Tällä rasvalla on erinomaiset hapettumisominaisuudet ja erittäin hyvä mekaaninen pysyvyys. Se on vedenkestävä, koska se tarttuu riittävän hyvin metallipintoihin, ja lisäksi sillä on hyvät korroosionesto- ja pumppausominaisuudet.

KÄYTTÖKOhteet

Rasvaa voi käyttää teollisissa käyttökohteissa ja autoteollisuuden sovelluksissa. Tuote tarjoaa erityisen suojauksen käyttökohteissa, joissa on hitaasti liikkuvia tai heilahtelevia laakereita. Kiintoainetta sisältävä voitelurasva ei sovellu rullalaakereille suurella nopeudella. Lämpötila-alue: -30 °C...+120 °C, enintään +130 °C.

OMINAISUUDET

Suuri kuormitettavuus.: Hyvä kuormitettavuus

LUOKITUKSET

DIN	51502	ISO	6743
DIN	KPF2K-30	ISO	L-XCCIB2

TYYPILLISET OMINAISUUDET

Testi	Menetelmä	Yksikkö	Keskimääräinen tulos
Rakenne	Visual		Smooth
Väri	VISUAL		Dark Grey
NLGI-luokitus	ASTM D217		2
Toteutunut läpäisy [60 iskua]	ISO 2137	0.1 mm	275
Tippumispiste	ISO 2176/IP 396	°C	195
Laakerin leikkautumistesti	ASTM D2596/ DIN51350:4	N	3200

Pidätämme oikeuden muuttaa tuotteidemme yleisominaisuuksia, jotta asiakkaamme voivat hyödyntää uusimpia teknisiä uudistuksiamme.

CHAMPION CHEMICALS NV

G. Gilliatstraat 52 - 2620 Hemiksem - Belgium

Tel. +32 3 870 00 00

www.championlubes.com

