

QualiTack[®] 152

Lithium grease MoS₂



Beschrijving

QualiTack 152 is een multi purpose lithiumvet met anti-corrosie, anti-oxidatie additieven en vaste smeerstoffen. QualiTack 152 is vrij van zware metalen, de hoogwaardige basisolie bevat minder dan 3% p.c.a.'s. Door de toepassing van molybdeen-disulfide worden in grensmeringssituaties een lagere wrijving en slijtage verkregen.

Kwaliteitseigenschappen

- Voortreffelijke roestbescherming
- Goede oxidatie stabiliteit
- Zeer goede mechanische stabiliteit
- Goede lastdragende stabiliteit

Toepassing

QualiTack 152 wordt toegepast in de transportsector voor chassissmering en de smering van pennen en bussen. In de industrie op die plaatsen waar als gevolg van een oscillerende beweging of onregelmatige smeerintervallen een grensmerings situatie kan ontstaan.

ISO Kwaliteitsnormering:

ISO 6743-9; L-XCCHB 2

DIN Standaard:

DIN 51502; KPF2K-30

Technische specificaties

Thickener		Lithium 12-HSA
Base oil		Mineral
Colour	Visual	Dark Grey
Consistency	ASTM D217	NLGI 2
Drop point	IP 396	>180°C
Base oil viscosity @ 40°C	ASTM D 7152	110 mm ² /s
Base oil viscosity @ 100°C	ASTM D 7152	11 mm ² /s
4-Ball weld load	DIN 51350	3200 N
Temperature	Continuous period	-25°C – 130°C
Temperature	Short period @ max	150°C