

**Univerzálne lítiové mazivo TIMKEN® EP1**

**Mazací tuk**

**Číslo dielov**

GR236C	400 g (14 oz) kazeta
GR236T	454 g (1 lb) tuba
GR236F	1 kg (2,2 lb) tuba
GR236G	5 kg (11 lb) vedro
GR236P	16 kg (35,3 lb) vedro
GR236K	55 kg (121,3 lb) súdok
GR236D	180 kg (400 lb) sud

**POPIS VÝROBKU:**

Univerzálne lítiové mazivo Timken EP1 je mazivo zahustené lítiovým mydlom obsahujúce inhibítory korózie a oxidácie a prísadu EP. Univerzálne lítiové mazivo Timken EP1 poskytuje dobrú životnosť v rozmanitých použitíach v ložiskách. Typické vlastnosti maziva sú uvedené nižšie.

**ŠTANDARDNÉ FYZIKÁLNE VLASTNOSTI**

Farba	Žltá
Konzistencia	Jemná
Stupeň NLGI	#1
Typ zahusťovadla	Lítium
Penetrácia, D 217, odpracovaných 60	310-340
Odpracovaných 100.000 pohybov do zmeny	50 max.
Bod odkvapnutia, °F, D 2265,	350 min.
Odlučovanie oleja, D 1742 % straty	10 max.
Antikorózný účinok, D 1743,	Schválené
Korózia medi, D 4048, štandard	1b
Oxidačná stabilita, D 942, strata psi, 100 hod.	5 max.
Štvor-guľôčkové opotrebovanie, ASTM D 2266, 40 kg, 1200 ot./min., 75°, Kaz mm	0,45 Max.
Štvor-guľôčkové EP, Bod zvaru, ASTM D 2596, kgf	250 Min.
Timken OK Load, ASTM D 2509, Libry	40
Základné vlastnosti kvapaliny	
Základný typ kvapaliny	Petrolejová/minerálna
Viskozita pri 40 °C, cSt D 445	145,6
pri 100 °C, cSt D 445	11,15
Bod tuhnutia °F (°C)	0 (-18)
Bod vzplanutia °F (°C)	400 (204)

Dátum: 18. november 2008

Univerzálne lítiové mazivo Timken EP s NLGI stupňom 1

**Univerzálne lítiové mazivo TIMKEN® EP2**

**Mazací tuk**

**Číslo dielov**

GR237C	400 g (14 oz) kazeta
GR237T	454 g (1 lb) tuba
GR237F	1 kg (2,2 lb) tuba
GR237G	5 kg (11 lb) vedro
GR237P	16 kg (35,3 lb) vedro
GR237K	55 kg (121,3 lb) súdok
GR237D	180 kg (400 lb) sud

**POPIS VÝROBKU:**

Univerzálne lítiové mazivo Timken EP2 je mazivo zahustené lítiovým mydlom obsahujúce inhibítory korózie a oxidácie a prísadu EP. Univerzálne lítiové mazivo Timken EP2 ponúka dobrú životnosť v rozmanitých použitiach v ložiskách. Typické vlastnosti maziva sú uvedené nižšie.

**ŠTANDARDNÉ FYZIKÁLNE VLASTNOSTI**

Farba	Žltá
Stupeň NLGI	#2
Typ zahusťovadla	Lítium
Penetrácia, D 217, odpracovaných 60	310-340
Odpracovaných 100.000 pohybov do zmeny	50 max.
Bod odkvapnutia, °F, D 2265,	350 min.
Odlučovanie oleja, D 1742 % straty	10 max.
Antikorózný účinok, D 1743,	Schválené
Korózia medi, D 4048, štandard	1b
Oxidačná stabilita, D 942, strata psi, 100 hod.	5 max.
Štvor-guľôčkové opotrebovanie, ASTM D 2266, 40 kg, 1200 ot./min., 75°, Kaz mm	0,45 Max.
Štvor-guľôčkové EP, Bod zvaru, ASTM D 2596, kgf	250 Min.
Timken OK Load, ASTM D 2509, Libry	40
Základné vlastnosti kvapaliny	
Základný typ kvapaliny	Petrolejová/minerálna
Viskozita pri 40 °C, cSt D 445	145,6
pri 100 °C, cSt D 445	11,15
Bod tuhnutia °F (°C)	0 (-18)
Bod vzplanutia °F (°C)	400 (204)

Dátum: 18. november 2008

Univerzálne lítiové mazivo Timken EP s NLGI stupňom 2