

**TIMKEN® Unsoare EP1 pe bază de litiu pentru multiple utilizări**  
**Unsoare consistentă**

**Număr de referință produs**

GR236C	cartuș de 400 g (14 oz)
GR236T	recipient de 454 g (1 livră)
GR236F	recipient de 1 kg (2,2 livre)
GR236G	găleată de 5 kg (11 livre)
GR236P	găleată de 16 kg (35,3 livre)
GR236K	butoiaș de 55 kg (121,3 livre)
GR236D	canistră de 180 kg (400 livre)

**DESCRIEREA PRODUSULUI:**

Unsoarea Timken EP1 pe bază de litiu pentru multiple utilizări este o unsoare oxidată pe bază de săpun de litiu care conține un agent de protecție împotriva ruginirii și oxidării, precum și un aditiv EP. Unsoarea Timken EP1 pe bază de litiu pentru multiple utilizări asigură o durată de exploatare bună în cadrul unei varietăți de aplicații cu lagăre. Proprietățile tipice sunt enumerate mai jos.

**PROPRIETĂȚI FIZICE TIPICE**

Culoare	Ambră
Textură	Netedă
Clasa NLGI	#1
Tip de concentrator	Litiu
Capacitate de penetrare, D 217, exploatat 60	310-340
Exploatat 100.000 puncte schimb	Maxim 50
Punct de picurare, °F, D 2265,	Minim 350
Separarea uleiului, D 1742 procent pierderi	Maxim 10
Împiedicarea coroziunii, D 1743,	Aprobat
Corosiune cupru, D 4048, tipică	1b
Stabilitate la oxidare, D 942, pierdere psi, 100 ore	Maxim 5
Uzura cu patru bile, ASTM D 2266, 40 kg, 1200 rot/min, 75° C,	Maxim 0,45
marcaj mm	
EP cu patru bile, punct de sudură, ASTM D 2596, kgf	Minim 250
Sarcină admisă Timken, ASTM D 2509, Livre	40
Proprietăți de bază fluid	
Tip de bază fluid	Petrol/Mineral
Vâscozitate @ 40°C, cSt D 445	145.6
@ 100°C, cSt D 445	11.15
Temperatură de congelare °F (°C)	0 (-18)
Temperatură de aprindere °F (°C)	400 (204)

Data: 18 noiembrie 2008

Unsoare Timken EP pe bază de litiu pentru multiple utilizări NLGI Clasa 1

**TIMKEN® Unsoare EP2 pe bază de litu pentru multiple utilizări**  
Unsoare consistentă

**Număr de referință produs**

GR237C	cartuș de 400 g (14 oz)
GR237T	recipient de 454 g (1 livră)
GR237F	recipient de 1 kg (2,2 livre)
GR237G	găleată de 5 kg (11 livre)
GR237P	găleată de 16 kg (35,3 livre)
GR237K	butoiaș de 55 kg (121,3 livre)
GR237D	canistră de 180 kg (400 livre)

**DESCRIEREA PRODUSULUI:**

Unsoarea Timken EP2 pe bază de litu pentru multiple utilizări este o unsoare oxidată pe bază de săpun de litu care conține un agent de protecție împotriva ruginirii și oxidării, precum și un aditiv EP. Unsoarea Timken EP1 pe bază de litu pentru multiple utilizări asigură o durată de exploatare bună în cadrul unei varietăți de aplicații cu lagăre. Proprietățile tipice sunt enumerate mai jos.

**PROPRIETĂȚI FIZICE TIPICE**

Culoare	Ambră
Clasa NLGI	#2
Tip de concentrator	Litu
Capacitate de penetrare, D 217, exploatat 60	310-340
Exploatat 100.000 puncte schimb	Maxim 50
Punct de picurare, °F, D 2265,	Minim 350
Separarea uleiului, D 1742 procent pierderi	Maxim 10
Împiedicarea corosivității, D 1743,	Aprobat
Corosiune cupru, D 4048, tipică	1b
Stabilitate la oxidare, D 942, pierdere psi, 100 ore	Maxim 5
Uzura cu patru bile, ASTM D 2266, 40 kg, 1200 rot/min, 75° C, marcaj mm	Maxim 0,45
EP cu patru bile, punct de sudură, ASTM D 2596, kgf	Minim 250
Sarcină admisă Timken, ASTM D 2509, Livre	40
Proprietăți de bază fluid	
Tip de bază fluid	Petrol/Mineral
Vâscozitate @ 40°C, cSt D 445	145.6
@ 100°C, cSt D 445	11.15
Temperatură de congelare °F (°C)	0 (-18)
Temperatură de aprindere °F (°C)	400 (204)

Data: 18 noiembrie 2008

Unsoare Timken EP pe bază de litu pentru multiple utilizări NLGI Clasa 2