

# Valar Intensive HTF 2

## NLGI 2

### VÍCEÚČELOVÉ, VYSOKOTLAKÉ A VYSOKOTEPLTNÍ PLASTICKÉ MAZIVO NA BÁZI LITHNÉHO KOMPLEXU S PŘÍSAĐOU PTFE

Valar Intensive HTF 2 je plastické mazivo vyrobené z pečlivě vybraných základových olejů zpevněných komplexním lithným mýdlem. Pro zlepšení provozních vlastností je zušlechťeno přísadami proti oxidaci, proti rezivění, vysokotlakou přísadou a pro zlepšení mazacích a nouzových vlastností PTFE (polytetrafluorethylen). Má velmi dobrou přilnavost ke kovovým povrchům a vynikající mazací vlastnosti. Vyznačuje se vynikající ochranou proti vlhkosti a agresivnímu prostředí.

Je vhodné k mazání valivých ložisek pracujících ve velmi náročných podmínkách, zejména ložisek pracujících pod velkým zatížením a při vysokých teplotách v mobilních strojích i v průmyslu. Je schopné pracovat v širokém rozsahu teplot.

#### Valar Intensive HTF 2:

- vyznačuje se dobrou přilnavostí k mazaným místům
- má vynikající mazací schopnost
- je charakterizováno velmi dobrou mechanickou stálostí
- dobře odolává vlivům vody
- pracuje v širokém rozsahu teplot až do teploty cca 200°C
- umožňuje snadný přechod z většiny typů plastických maziv

#### Charakteristika:

**DIN 51 502 KPF2R-30**

#### Charakteristické parametry:

Parametr	Jednotka	Hodnota	Norma
Stupeň konzistence dle NLGI		2	
Zpevňovadlo (typ mýdla)		Li-komplex	
Penetrace	(0,1 mm)	265 - 295	ČSN 65 6307
Bod skápnutí	°C	>270	ČSN 65 6305
Kinematická viskozita základového oleje při 40°C	mm <sup>2</sup> /s	Inf. 150	ČSN EN ISO 3104
Teplotní rozsah použitelnosti	°C	-30 – 180 (200)	

*Hodnoty v tabulce jsou hodnotami typickými pro současnou produkci.*

