

# Valar Atea GLS

## ISO VG 32, 46, 68, 100, 150, 220 OLEJE PRO KLUZNÁ VEDENÍ

Valar Atea GLS jsou oleje s vysokou únosností mazacího filmu pro kluzná vedení na bázi speciálních základových olejů a zušlechťujících přísad vysoké kvality. Dobře smáčí kovy a jsou schopné vytvořit souvislý pevný mazací film i v přítomnosti vody. Společně s vysokotlakými vlastnostmi napomáhají tyto parametry prodloužit životnost zařízení.

Jsou vhodné pro mazání vertikálních i horizontálních kluzných vedení zejména obráběcích strojů, některých typů převodů (např. šroubové převody), posuvných a frézovacích hlav apod..

### Valar Atea GLS:

- mají příznivé třecí vlastnosti
- vyznačují se vysokou přilnavostí
- vyznačují se vysokou pevností mazacího filmu
- účinně zamezují trhavému pohybu tzv. „stick-slip“
- mají dobrou termooxidační stabilitu
- zajišťují vysokou ochranu proti korozi
- mají nízkou tendenci k tvorbě mlhy
- vyznačují se nízkým bodem tuhnutí

### Výkonová charakteristika:

**ISO 6743 typ G**

**DIN 51 502 – CG**

**CINCINNATI MACHINE P-47/P-50/P-53**

### Charakteristické parametry

Parametr	Jednotka	VG 32	VG 46	VG 68	VG 100	VG 150	VG 220	Norma
Kinematická viskozita při 40°C	mm <sup>2</sup> /s	32	46	68	100	150	220	ČSN EN ISO 3104
Viskozitní index		110	115	115	105	100	95	ČSN 65 6218
Bod vzplanutí	°C	230	240	245	245	250	255	ČSN 65 6212
Bod tuhnutí	°C	-30	-30	-30	-30	-25	-20	ČSN 65 6072

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

### Výrobce a distributor:

Valar Czech Oil, a.s., Dopraváků 3, 184 00 Praha 8, Česká Republika

IČ: 43004211

www.valar.cz



ISO 9001  
ISO 14001  
**3EC**  
certified

Valar