

Valar Atea HE

ISO VG 46, 68

SYNTETICKÉ BIOLOGICKY ODBOURATELNÉ HYDRAULICKÉ OLEJE

Valar Atea HE jsou syntetické biologicky odbouratelné oleje (dle testu CEC L-33-A-93) na bázi syntetického esteru a výkonných zušlechťujících přísad bez obsahu zinku, nejmodernější koncepce.

Jsou vhodné pro hydraulické systémy stacionárních i mobilních strojů vystavované vysokému mechanickému a tepelnému namáhání a především k aplikacím, kde je požadována vysoká biologická odbouratelnost, zároveň se zachováním vysokých nároků na olej, například pro hydrostatické mechanismy zemědělské, lesnické a stavební techniky, vodohospodářské stroje apod.

Valar Atea HE:

- zaručují ochranu hydraulických systémů proti korozi a opotřebením
- vyznačují se vysokou oxidační stálostí a tím prodlouženou dobou životnosti
- zabezpečují velmi dobrou odlučivost vzduchu a vody
- vyznačují se nízkou pěnivostí
- umožňují velmi dobrou filtrovatelnost
- umožňují použití v širokém rozsahu teplot

Výkonová charakteristika:

DIN 51 502 (51 524) typ HEES

DIN 51 524 část 3 – HVLP

DIN 51 524 část 2 – HLP

OECD 301 D: >70%

Charakteristické parametry

Parametr	Jednotka	VG 46	VG 68	Norma
Kinematická viskozita při 40°C	mm ² /s	46	68	ČSN EN ISO 3104
Viskozitní index		194	161	ČSN 65 6218
Bod vzplanutí	°C	252	276	ČSN 65 6212
Bod tuhnutí	°C	-46	-40	ČSN 65 6072
FZG (a/8.3/90) stupeň zatížení		12	12	DIN 51 354
Biologická odbouratelnost	%	>90	>80	CEC-L-33-A93

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

