

AVIA RSL-S

HUILES POUR GLISSIERES ET CIRCUITS HYDRAULIQUES

SPECIFICATIONS :

- CINCINNATI P68 et P69

NORMES :

- AFNOR (E 60-200) : THG 3 = AVIA RSL 32 S
: THG 5 = AVIA RSL 68 S
- ISO-TR 3498 et E 60-203 : HG 32 et 68

PROPRIETES

- Les huiles AVIA RSL-S sont des huiles qui présentent, en plus des propriétés hydrauliques :
 - Une onctuosité renforcée,
 - Des propriétés anti-broutantes et anti-«Stick-Slip» pour éviter un travail en saccades des glissières.
- Les huiles AVIA RSL-S sont fortement anti-usure, anti-mousse et ont un index de viscosité élevé.
- Elles présentent une neutralité absolue vis à vis des joints métaux.

UTILISATIONS

- Les huiles AVIA RSL-S sont spécialement destinées à la lubrification simultanée des glissières et des commandes hydrauliques de machines-outils.
- Ces huiles conviennent parfaitement aux circuits hydrauliques présentant des glissières lubrifiées en dérivation.
- Par contre, pour certaines glissières verticales très chargées à jeux faibles et à grande vitesse, où l'huile est uniquement destinée à la lubrification des glissières, l'utilisation d'huiles plus adhérentes comme les AVIA RSL-SG s'impose.

CARACTERISTIQUES MOYENNES PRINCIPALES (valeurs indicatives)

AVIA RSL		32 S	68 S
Classe ISO -	VG	32	68
Viscosité à 100°C -	cSt	5,5	8,2
Viscosité à 50°C -	°E	3,1	5
Index de viscosité -	VI	107	105
Densité à 15°C		0,881	0,891
Point d'écoulement -	°C	Inférieur à -15	Inférieur à -15

Informations données sans engagement contractuel pour les produits ayant le code Emb 49099B