

PRODUTO: TEXSA GUIA

O TEXSA GUIA, é um óleo de base mineral, parafínico, destinado para a aplicação de guias e barramentos de máquinas operatrizes, máquinas-ferramenta, tais como centros de usinagem, tornos CNC e equipamentos similares de alta precisão.

O TEXSA GUIA, devido sua aditivação, tem grande capacidade de aderência às superfícies metálicas, caracterizando suas propriedades antigotejantes, fazendo com que a película de óleo permaneça na superfície aplicada; possui ainda características para minimizar a oxidação e a corrosão, inclusive suportando cargas mais elevadas. Enquadra-se na classificação DIN 51502 CGLP.

O TEXSA GUIA é produzido em vários graus de viscosidade ISO VG, para atender as recomendações dos fabricantes de máquinas industriais.

ISO VG, DIN 51502 CGLP – REG. ANP 15417

CARACTERÍSTICAS TÍPICAS

Ensaios	Método ASTM	68	100	150	220
Densidade 20/4°C, g/mL	D 4052	0,869	0,875	0,864	0,874
Aparência Visual		Límpido	Límpido	Límpido	Límpido
Cor, ASTM	D 1500	L2,5	3,0	L5,0	L5,5
Visc. Cinemática 40°C, cSt	D 445	69,78	102,28	147,68	218,45
Visc. Cinemática 100°C, cSt	D 445	10,38	12,65	14,96	21,78
Índice de Viscosidade	D 2270	135	107	98	105
Água por Crepitação		Passa	Passa	Passa	Passa
Ponto de Fluidez, °C	D 97	-12	-12	-12	-12
TAN, mg KOH/g	D 664	0,06	0,04	0,05	0,09
Corrosão Lâmina Cobre	D 130	1a	1a	1a	1a
Ponto de Fulgor, °C	D 92	240	246	261	260