

Olio per cambi Synth ISO VG 150

Description

Olio per cambi ad alte prestazioni completamente sintetico a base di polialfaolfine/esteri. Grazie ad oli base con eccellenti caratteristiche di stabilità termica e resistenza all'ossidazione, il processo d'invecchiamento viene ridotto notevolmente anche alle alte temperature e gli intervalli per il cambio dell'olio possono essere prolungati. Una tecnologia speciale per la protezione dalle alte pressioni e dall'usura consente una protezione sicura e una durata di vita prolungata dell'impianto anche in presenza di forti sollecitazioni. Eccellente protezione dalla corrosione anche in presenza d'acqua e altre impurità. Aumenta l'efficienza dell'impianto grazie a minori tempi di manutenzione e di fermo.

Specifications and approvals

AGMA 9005 - D94 (EP) • Cincinnati Machine P-74 • David Brown • Schmieröl DIN 51517 CLP 150 • Schmieröl SEB 181 226 CLP 150 • U.S. Steel 224

Technical data

Classe di viscosità ISO	VG 150 DIN 51519
Densità a 15 °C	0,855 g/cm ³ DIN 51757
Viscosità a 40 °C	156,3 mm ² /s ASTM D 7042-04
Viscosità a 100 °C	21,3 mm ² /s ASTM D 7042-04
Indice di viscosità	161 DIN ISO 2909
Punto di scorrimento	-42 °C DIN ISO 3016
Punto di infiammabilità	230 °C DIN ISO 2592
Potere demulsificante a 82 °C	20 min DIN ISO 6614
Comportamento alla formazione di schiuma a 24 °C	75/0 ml ISO 6247
Comportamento alla formazione di schiuma a 93,5 °C	100/0 ml ISO 6247
Comportamento alla formazione di schiuma a 24 °C dopo 93,5 °C	100/0 ml ISO 6247
Azione corrosiva sull'acciaio	0-B DIN ISO 7120
Azione corrosiva sul rame	1-125 A3 DIN EN ISO 2160



Technical data

Test breve FZG con ruote dentate, test normale A/8, 3/90	Schadenskraftstufe >12, Spez.Gew.Änderung <0,27 mg/KWh DIN 51354 Teil 2
Fattore colorimetrico (ASTM)	L 1,0 DIN ISO 2049

Areas of application

Per ingranaggi industriali, cuscinetti volventi e radenti sottoposti ad alte sollecitazioni di pressione e per grandi impianti con lubrificazione a circolazione forzata.

Application

Attenersi alle specifiche e alle norme dei costruttori dei gruppi e dei veicoli. L'efficacia ottimale è garantita soltanto utilizzando il prodotto non miscelato.

Available pack sizes

20 l Tanica plastica	4855 D-GB
205 l Fusto lamiera	4995 D-GB

Our information is based on thorough research and may be considered reliable, although not legally binding.