

**Olio per cambi Synth ISO VG 220****Descrizione**

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.

**Classificazioni**

AGMA 9005 - D94 (EP) • Cincinnati Machine P-74 • David Brown • Schmieröl DIN 51517 CLP 220 • Schmieröl SEB 181 226 CLP 220 • U.S. Steel 224

**Dati Tecnici**

Classe di viscosità ISO	VG 220 DIN 51519
Densità a 15 °C	0,855 g/cm <sup>3</sup> DIN 51757
Viscosità a 40 °C	220 mm <sup>2</sup> /s ASTM D 7042-04
Viscosità a 100 °C	27,7 mm <sup>2</sup> /s ASTM D 7042-04
Indice di viscosità	162 DIN ISO 2909
Punto di scorrimento	-42 °C DIN ISO 3016
Punto di infiammabilità	235 °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

**Dati Tecnici**

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

**Settori di utilizzo**

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

**Utilizzo**

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

**Contenuto delle confezioni**

20 l Tanica plastica	3566
	D-GB

**Le informazioni di cui sopra si basano su attente e accurate analisi e si possono pertanto ritenere affidabili, pur essendo fornite a titolo puramente indicativo.**