



APPLICAZIONI

Eni Blasia WT 320 è un lubrificante innovativo a tecnologia sintetica dedicato a scatole ingranaggi e relativi cuscinetti di sostegno montati sulle turbine eoliche dei principali costruttori.

La speciale tecnologia formulativa adottata garantisce un'eccezionale resistenza termo-ossidativa e protezione da fenomeni di corrosione e di usura meccanica, micropitting in particolare.

L'elevato indice di viscosità e le proprietà di rilascio aria garantiscono la continuità del film lubrificante in ogni condizione operativa.

L'impiego di basi sintetiche altamente selezionate ha permesso di massimizzare la solubilità degli additivi per ottimizzarne le proprietà conferite al prodotto finito.

VANTAGGI CLIENTE

- Contribuisce a migliorare l'efficienza energetica degli organi lubrificati per una maggiore produttività della turbina, grazie alla riduzione degli attriti interni
- Preserva in perfetto stato i componenti soggetti ad intense sollecitazioni meccaniche (ingranaggi e cuscinetti)
- Garantisce eccellenti prestazioni di scorrimento anche a temperature ambientali estremamente basse
- Consente lunghe durate in esercizio senza scadimento delle prestazioni fornite

SPECIFICHE - APPROVAZIONI

- ISO 12925-1 CKD
- DIN 51517-3 CLP
- Hansen
- Siemens MD (Flender) Rev. 16





CARATTERISTICHE

Proprietà	Metodo	Unità	Tipico
Aspetto	APM 27	-	limpido
Densità a 15°C	ASTM D 4052	kg/m ³	880
Viscosità a 40°C	ASTM D 445	mm ² /s	320
Indice di viscosità	ASTM D 2270	-	165
Punto di infiammabilità (COC)	ASTM D 92	°C	216
Punto di scorrimento	ASTM D 97	°C	-39
Prova ruggine/B	ASTM D 665	-	supera
Demulsività a 82°C	ASTM D 1401	min	20



eni