



BOLETIM TÉCNICO

PRODUTO: MOTOR'S GEAR EP 140	REGISTRO ANP n°. 4708
APLICAÇÃO: TRANSMISSÕES MECÂNICAS-CÂMBIO E DIFERENCIAL.	
NÍVEL DE DESEMPENHO: API GL-4 – SAE 140	

ANÁLISES TÍPICAS	MÉTODO	PARÂMETROS		UNIDADES
		Mín.	Máx	
Cor	NBR 14483	3,5	6,0	-
Corrosividade na lâmina de cobre	NBR 14359	1a	1b	-
Densidade Relativa a 20 ° C	NBR 14065	0,8670	0,8800	g/cm ³
Índice de Viscosidade	NBR 14358	Mín 95	-	-
IAT (TAN)	NBR 14448	-	2,0	mg KOH/g
IBT (TBN)	NBR 5798	-	-	mg KOH/g
Ponto de Fluidez	NBR 11349	-5	-15	° C
Ponto de Fulgor	NBR 11341	200	240	° C
Viscosidade cinemática a 40 ° C	NBR 10441	95	415	cSt
Viscosidade cinemática a 100 ° C	NBR 10441	24,0	< 32,5	cSt

Nota:

Estes valores representam resultados típicos, podendo haver variações devido a individualidade de cada lote de matéria-prima ou batelada de produto final.