



GULF CREST

Aceites de circulación, para turbinas de vapor, agua y no orientadas

Descripción y características generales

Gulf Crest son aceites formulados para un amplio rango y versatilidad de aplicaciones. Su característica principal es su alta resistencia a la oxidación triplemente inhibido. De bases parafínicas hidrotratadas y mejoradas aun mas con agentes antiherrumbrantes, antiespumantes y anticorrosivos entre otros. Aprobado por normas Denison HF-1; DIN 51524 parte 1; Mil-L-17672C; Cincinnati Milacron P-38, P-45, P-54, P-55, P-57, P-62; US Steel 126; AFNOR E-48600 HL.

Su aplicación mas característica por su especial formulación va dirigidas a turbinas a vapor e hidráulicas, sistemas de circulación, sistemas en baño y con cojinetes planos o antifricción, donde se exige un comportamiento sobresaliente “Elasto hidrodinámico” y una muy larga vida útil del lubricante; estabilidad a la oxidación sobre 300 horas bajo prueba normalizada por ASTM D – 943.

Sus formulaciones abarcan viscosidades ISO que van desde el grado 32 al 460

Especificaciones, aprobaciones y propiedades típicas

GRADO DE VISCOSIDAD ISO	32	46	68	100	150	220	320	460
Viscosidad @ 100°C, cSt	5.28	7	8	11.1	15	19	25	31
Viscosidad @ 40°C, cSt	32	47	68	100	150	220	320	460
Indice de Viscosidad	96	96	96	96	96	96	96	96
Punto de inflamación, °C	206	208	210	218	223	227	230	240
Punto de escurrimiento, °C	-6	-6	-6	-4	-4	-4	-4	-4
Espuma	PASA	PASA	PASA	PASA	PASA	PASA	PASA	PASA
Demulsibilidad	PASA	PASA	PASA	PASA	PASA	PASA	PASA	PASA
Gravedad específica	0.87	0.873	0.8777	0.88	0.89	0.893	0.897	0.901

Las propiedades arriba indicadas son valores típicos que pueden tener mínimas variaciones, las mismas que no afectan la calidad del producto y son propias del normal proceso de producción. Esta información está basada en datos históricos y no constituye una garantía del desempeño del producto. Se recomienda seguir las recomendaciones del fabricante respecto de los niveles de calidad y grados de viscosidad requeridos.