

## HOJA TECNICA DEL PRODUCTO



### **S-SYNVAC SERIES** **FLUIDO SINTÉTICO PARA** **BOMBAS DE VACÍO**

## DESCRIPCION DEL PRODUCTO

S-SYNVAC Series son Fluidos súper sintéticos para Bombas de Vacío. Diseñados para dar excelente servicio y larga vida útil en todo tipo de bombas de vacío. Estos fluidos tienen muy baja presión de vapor y una alta resistencia a la oxidación. También tienen una excelente estabilidad térmica y al esfuerzo cortante

S-SYNVAC Series de lubricantes protegen contra el desgaste, herrumbre, corrosión y van a funcionar en bombas de vacío de tornillo rotatorio, de paletas, reciprocantes y de sello liquido, manteniéndolas libres de depósitos de barniz, carbón y de lodos.

## PROPIEDADES

- Superior estabilidad térmica y oxidativa y muy larga vida del fluido
- Muy alto índice de viscosidad para una mejor protección del compresor
- Muy baja presión de vapor / volatilidad
- Excelentes propiedades como refrigerante
- Extremadamente alta resistencia de película y propiedades anti-desgaste
- Muy larga vida del fluido permite largos intervalos de cambio de aceite
- Excelente control de carbón y barniz ayuda a reducir depósitos
- Excelente control contra herrumbre & corrosión

PARA ORDENAR O POR INFORMACION ADICIONAL

**QUALITY WITHOUT QUESTIONS!**

SENTINEL LUBRICANTS CORP.  
P.O. BOX 69-4240 MIAMI, FLORIDA 33269-1240  
15755 NW 15<sup>TH</sup> AVENUE MIAMI, FLORIDA 33169-5603  
PH.(305) 625-6400 (800)842-6400 FAX(305) 625-6565

[WWW.SENTINELSYNTHETIC.COM](http://WWW.SENTINELSYNTHETIC.COM)



**S-SYNVAC SERIES**  
**FLUIDO SINTÉTICO PARA**  
**BOMBAS DE VACÍO**

**CARACTERISTICAS TIPICAS**

	<u>S-SYNVAC-15</u>	<u>S-SYNVAC-22</u>	<u>S-SYNVAC-32</u>	<u>S-SYNVAC-46</u>	<u>S-SYNVAC-68</u>	<u>S-SYNVAC-100</u>	<u>ASTM METHOD</u>
Grado ISO de Viscosidad	15	22	32	46	68	100	D-2442
Índice de Viscosidad	129	125	123	130	130	133	D-2270
Viscosidad cSt @ 40°C	14.8	20.1	33.1	47.2	68.3	105	D-445
@100°C	3.6	4.3	5.9	7.7	10.0	13.9	
Punto de Fluidez °F	-55	-53	-50	-45	-43	-33	D-97
Punto de Ignición °F	386	398	430	440	460	514	D-92
Desgaste 4 Bolas, mm 40kg, 1200 rpm-----				.5-----			
167°F 1Hr,Dia Marca mm -----				.40-----			D-2266
Corrosión al Cobre 24Hr -----				1a-----			D-130
Prueba de Herrumbre -----				Pasa-----			D-665 A+B
Demulsibilidad, 130°F, 30min -----				40/40/0-----			D-1401
Presión de Vapor mm Hg @ 80°F -----				.00005-----			
Gravedad Especifica, a 60°F	0.817-0.820	0.821-0.824	0.825-0.829	0.830-0.834	0.834-0.838	-----	
at 68°F -----						.839-843	
Peso Molecular GPC, # AVG	443	501	554	629	690	751	
<b>Pin #:</b>	<b>14915</b>	<b>14922</b>	<b>14932</b>	<b>14948</b>	<b>14968</b>	<b>14989</b>	

**PARA ORDENAR O POR INFORMACION ADICIONAL**

SENTINEL LUBRICANTS CORP.  
P.O. BOX 69-4240 MIAMI, FLORIDA 33269-1240  
15755 NW 15<sup>TH</sup> AVENUE MIAMI, FLORIDA 33169-5603  
PH.(305) 625-6400 (800)842-6400 FAX(305) 625-6565  
[WWW.SENTINELSYNTHETIC.COM](http://WWW.SENTINELSYNTHETIC.COM)