

## SERIE HYDSYN

### ACEITES HIDRAULICOS Y SINTETICOS APLICACIONES INDUSTRIALES

La Serie **HYDSYN** son aceites hidráulicos sin cenizas y se formulan con una base de hidrocarburos sintéticos de la más alta calidad para satisfacer las exigencias de todo tipo de sistemas hidráulicos. Los aceites HYDSYN son inhibidores y brindan protección contra la herrumbre y oxidaciones y protegen contra la formación de lodos. Son compatibles con los materiales de sellado normalmente utilizados en sistemas hidráulicos.

La serie **HYDSYN** de aceites hidráulicos sin cenizas además contienen aditivos necesarios para satisfacer los requisitos de Denison HF-O, Vickers industrial y las aplicaciones móviles y Cincinnati Milacron P-68, P-69 y P-70 especificaciones.

#### PROPIEDADES FISICAS:

PRODUCTS	HYDSYN 15	HYDSYN 32	HYDSYN 46	HYDSYN 68	HYDSYN 100
Grado ISO	15	32	46	68	100
Gravedad Especifica	0.8195	0.852	0.856	0.863	0.868
Viscosidad					
a 40°C, cSt	15.5	32.0	43.5	64.1	95.0
a 100°C, cSt	3.63	5.80	7.25	9.60	12.7
a 100°F, SUS	84.6	163	223	329	491
a 210°F, SUS	38.5	45.7	50.4	58.7	70.6
Indice de Viscosidad	118	125	128	131	130
Punto de Inflamacion, °F	405	465	470	480	490
(°C)	(207)	(241)	(243)	(249)	(254)
Punto de Combustion, °F	430	495	505	515	525
(°C)	(221)	(257)	(263)	(268)	(274)
Punto de Congelacion, °F	-85	-60	-55	-40	-30
(°C)	(-65)	(-51)	(-48)	(-40)	(-34)

Porcentaje por Peso		
	Fosforo	0.053
	Sulfuro	0.111
	Nitrógeno	0.018

#### Petrochem, Inc.

6N999 Whispering Trail Road, St. Charles, IL 60175

Teléfono (630) 513-6350 Fax (630) 513-8324

Web [www.petrochem1.com](http://www.petrochem1.com)

Correo Electrónico [info@petrochem1.com](mailto:info@petrochem1.com)



La información contenida en esta ficha es considerada correcta pero todas las sugerencias son hechas sin garantías porque las condiciones de uso actual son circunstancias fuera de nuestro control. Petrochem, Inc. rechaza toda responsabilidad incurrida en conexión con el uso de esta hoja o sugerencias

Miembro de la Asociación Americana para Hornear  
**Member of the American Baking Society**