

## FEDERAL HYDRAULIC AW 32, 46, 68, 100

### LUBRICANTE HIDRAULICO

Los fluidos hidráulicos Federal AW 32, 46, 68 y 100, ofrecen una performance y protección superior. Ellos están formulados con aceites básicos refinados de altos índices de viscosidad con el mejor paquete de aditivos antidesgaste y antioxidante disponible y contienen un agente de extrema presión.

Los fluidos hidráulicos Federal pueden resistir excelentemente bien a la oxidación, debido a la alta temperatura y el lodo resultante.

Los fluidos hidráulicos Federal, cumplen o exceden los requerimientos para sistemas hidráulicos industriales automotrices determinados por:

Vickers 1-286-S, M-2950-S  
 Racine, variable volume vane pumps  
 Din 51524, Part 2  
 Jeffrey NO.87  
 U.S Steel 136, 127  
 General Motors LH-04-1, LH-06, LH-15-1

### PROPIEDADES TIPICAS

SAE GRADE	32	46	68	100
GRAVEDAD API (D287)	32.5	31.5	30.6	28.0
Viscosidad cSt@40	32	46	68	100
Viscosidad cSt@100	5.3	6.6	8.5	10.6
Indice de Viscosidad	100	100	97	97
Punto de Inflamación, (COC) F (D92)	405	410	450	500
Punto de Fluidez C (D97)	-25	-25	-18	-10
Color (D1500)	1.0	1.5	1.5	2.5
Corrosion, 3 Hrs. @100° C	1A	1A	1A	1A
Oxidación Estabilidad , (d943)	4000	4000	3000	3000

### FORMATOS

19 L



208 L



[www.federallubricants.com](http://www.federallubricants.com)

[www.gli.cl](http://www.gli.cl)



**Servicio al Cliente**

+562 2395 9000

REVISIÓN:  
ENERO 2024