

DELTA FLUID es un aceite hidráulico AW (antidesgaste) tipo HM, elaborado con bases parafínicas de excelente estabilidad térmica y altos índices de viscosidad. Contiene aditivos que confieren alta resistencia contra la oxidación y rápida acción antiespumante. Su formulación le permite separarse fácilmente del agua previniendo la formación de emulsiones. Formulados para ofrecer un mejor desempeño en sistemas hidráulicos sometidos a periodos extensos de trabajo y cambios bruscos de temperatura.

### Propiedades y Beneficios

- Óptima protección antidesgaste
- Excelente resistencia a la corrosión y herrumbre, disminuyendo la formación de depósitos, lodos y barnices
- Alta resistencia y estabilidad a la oxidación
- Óptima compatibilidad con los sellos del sistema
- Sus propiedades de estabilidad y separación de agua proveen una excelente filtrabilidad en presencia de contaminación por humedad.
- Su capacidad antiespumante asegura una adecuada operación y eficiencia del sistema
- Elevados intervalos de servicio

**Categoría** | ACEITE HIDRÁULICO AW (ANTIDESGASTE) TIPO HM  
**ISO** | 10, 15, 22, 32, 37, 46, 100, 150, 220, 320, 460  
**TIPO DE BASE** | GRUPO II

#### Aplicaciones Recomendadas:

En sistemas hidráulicos como: bombas, máquinas para inyección y moldeo de plásticos, reductores de velocidad, tractores, equipos de construcción, servicios agrícolas y maquinaria pesada en general donde se requiera de un aceite con propiedades antidesgaste (AW).

#### Especificaciones y aprobaciones:

DELTA FLUID cumple con los requerimientos:  
DENISON HF-0, HF-1, HF-2; DIN 51524 PART 1,2,3. P-68, P-69, P-70, GM LS-2; US STEEL 126, 127 & 136, SAE MS1004. US STEEL 126 & 127 solo cubren del 32 al 68, DIN 51524 parte 3 y SAE MS 1004 HV.

### Presentaciones Disponibles



**IBC**  
275 Galones



**TAMBOR**  
55 Galones



**MINI TAMBOR**  
15 Galones



**CUÑETE**  
5 Galones

### DELTA FLUID AW (ANTIDESGASTE)

GRADO ISO	VISCOSIDAD A 40 ° C cSt	VISCOSIDAD A 100 ° C cSt	ÍNDICE DE VISCOSIDAD	DENSIDAD Kg/L	PUNTO DE INFLAMACIÓN°C	ACIDEZ (TAN) mg KOH/g
ISO 10	9.0/11.0	2.6	85	0.835	120	0.5
ISO 15	13.5/16.5	3.2	90	0.845	135	0.5
ISO 22	19.8/24.2	4.5	95	0.854	215	0.6
ISO 32	28.8/35.2	5.3	95	0.860	220	0.6
ISO 37	33.3/40.7	6.0	95	0.860	225	0.6
ISO 46	41.4/50.6	6.6	95	0.862	230	0.6
ISO 68	61.2/74.8	8.5	95	0.865	245	0.6
ISO 100	90/110	11.0	95	0.873	260	0.7
ISO 150	135/165	14.5	95	0.876	265	0.7
ISO 220	198/242	18.7	90	0.882	265	0.7
ISO 320	288/352	22.45	90	0.888	265	0.7
ISO 460	448/482	29.0	90	0.896	270	0.7

\* Los datos anteriores son típicos en valores de tolerancia normales de producción y no constituyen especificación.

### Seguridad

Personal y Ambiental

No arroje aceite al subsuelo o fuentes de agua. Consulte la legislación de su área para conocer dónde y cómo disponer el aceite usado.

Evite el contacto de la piel con aceite usado. Mantenga el producto fuera del alcance de los niños.

Consulte la Hoja de Seguridad del Producto en [www.deltaoil.co](http://www.deltaoil.co)



[www.deltaoil.co](http://www.deltaoil.co)

[servicioalcliente@deltaoil.co](mailto:servicioalcliente@deltaoil.co)

PBX: (+ 57 1) 418 16 24

Carrera 124 # 17-94

Bogotá | Colombia