



## Gulf HT FLUID C-4

*Fluido para transmisiones automáticas de alto rendimiento*

### Descripción del Producto

**Gulf HT FLUID C-4** está diseñado específicamente para transmisiones automáticas y Powershift en equipos fuera de carretera para trabajos pesados utilizados en movimiento de tierra, minería, transporte por carretera y aplicaciones agrícolas y que requieren calidad Allison C-4. Este aceite es elaborado utilizando aceites base altamente refinados y aditivos de rendimiento comprobado para proporcionar una mayor protección contra el desgaste, el herrumbre y la corrosión, la estabilidad termo-oxidativa y las características de la fricción.

**Gulf HT FLUID C-4** ha sido probado y evaluado con la Especificación de fluidos Allison C4 Transmisión automática (TES-228) y ofrecen un rendimiento satisfactorio cuando se utiliza en la mayoría de las transmisiones automáticas Allison C-4

### Características y Beneficios

- Mejora la estabilidad termo-oxidativa y la protección de las superficies metálicas contra rasguños y el desgaste, dando una mayor vida útil del lubricante y del equipo.
- Excelente control de las propiedades de fricción, evitando el deslizamiento del embrague y garantizando un funcionamiento más suave de las transmisiones y los frenos.
- Proporciona una buena protección contra el óxido y la corrosión de los componentes del equipo de precisión cuando se opera bajo condiciones de humedad .
- Excelente control de la espuma asegura un desempeño efectivo de los frenos húmedos y la transmisión, y de los controles de frenado.
- Su buena compatibilidad con todos los sellos comunes, O´ring, materiales de embalaje y de embrague lleva a menores tiempos de inactividad

### Aplicaciones

- Transmisiones Powershift y automáticas que requieran fluidos de calidad Allison C-4
- Transmisiones de servicio pesado manuales, cajas de cambio, mandos finales y sistemas hidráulicos utilizados en equipos fuera de carretera para el movimiento de tierras, la agricultura, la explotación forestal, la construcción y aplicaciones de minería que requieren fluidos que cumplan las especificaciones mencionadas a continuación.
- Los convertidores de torque industriales y sistemas hidráulicos donde se especifica este tipo de fluidos
- NO es apto para utilizar en transmisiones que requieran Allison Series 1000/2000/2400 y MD/HD/B.

### Especificaciones y propiedades típicas

Cumple las siguientes Especificaciones		SAE 30
Allison C-4 Automatic transmission Fluid Specification (TES-228)		X
Tiene las siguientes aprobaciones		
Allison C-4		X
Propiedades Típicas		
<i>Parámetros de control</i>	<i>ASTM</i>	<i>Valores típicos</i>
Viscosidad a 100°C, cSt	D 445	10.7
Índice de Viscosidad	D 2270	100
Punto de Inflamación, °C	D 92	234
Punto de Ecurrimiento, °C	D 97	-27
Densidad a 15°C, g/ml	D 1298	0.8985

Octubre 2007

Las propiedades mencionadas anteriormente son solamente típicas y pequeñas variaciones, que no afectan el rendimiento de los productos, son de esperar en una fabricación normal. Respete las recomendaciones de fabricante del equipo para el nivel de rendimiento y grado de viscosidad. La Ficha Técnica de Seguridad de este producto se encuentra disponible en su distribuidor Gulf más cercano.

#### Gulf Oil Argentina

La información contenida en este documento se considera correcta en el momento de su publicación. No se presenta ninguna garantía expresa o implícita en relación con la exactitud de la información o de la idoneidad de los productos. Gulf Oil Argentina se reserva el derecho de modificar y cambiar sus productos y especificaciones sin previo aviso