



## Información

# CASTROL DURATEC L

Lubricante para Motores a Gas con Bajo Contenido en Cenizas

### Descripción

CASTROL DURATEC L es un lubricante mineral SAE 40 para motores de gas natural que requieran un bajo contenido en cenizas.

### Aplicaciones

CASTROL DURATEC L está formulado principalmente para motores a gas donde se requiera un bajo contenido en cenizas y donde el gas empleado no presente compuestos agresivos tales como halógenos y/o sulfuro de hidrógeno.

Su sistema detergente / dispersante ha sido específicamente diseñado para reducir la formación de depósitos y mejorar el comportamiento del lubricante frente a la oxidación, a la vez que proporciona un inmejorable control de la corrosión y mantenimiento del valor del T.B.N.

### Principales Ventajas

- Excelente estabilidad térmica y oxidativa.
- Excelente resistencia a la corrosión ácida.
- Alarga los intervalos de cambio de aceite.
- Minimiza las paradas y los costes operativos y de mantenimiento.
- Minimiza la formación de depósitos y garantiza la limpieza del motor.

### APROBACIONES

- Deutz
- Rolls Royce Ulstein
- Wärtsilä 175SG, 220SG, 25SG, 28SG, 34SG
- Aprobado en Motores Wärtsilä 32DF y 50 DF que funcionen predominantemente con gas natural

Cumple los requisitos para ser empleado en:

- Guascor
- Perkins
- Ruston
- Waukesha ( temperaturas de aplicación normal )
- Caterpillar ( series 3500 y 3600 )

### Almacenamiento

Todos los envases deben almacenarse a cubierto. Si los bidones se almacenan al aire libre es inevitable que el agua de lluvia penetre. Así pues, deben mantenerse en posición horizontal a fin de evitar la posible entrada de agua y el borrado de las marcas de los bidones. Los productos no deben almacenarse a una temperatura superior a 60 °C, ni exponerse al sol o a heladas.

### Seguridad, Higiene y Medio Ambiente

La información sobre seguridad, higiene y medio ambiente para este producto se suministra en una hoja informativa sobre seguridad de los materiales, que se proporciona aparte. Esta hoja ofrece detalles sobre posibles peligros, precauciones que deben tomarse y medidas de primeros auxilios, junto con efectos medioambientales y recomendaciones para la eliminación de los productos usados.

British Petroleum Company p.l.c. o sus filiales no aceptan ninguna responsabilidad en caso de que el producto se utilice de una manera diferente a la indicada, en caso de que no se adopten las precauciones especificadas o en caso de que se utilice para otros propósitos que no sean los indicados. Antes de utilizar el producto de una forma diferente a la indicada, debe recibir el asesoramiento de la oficina local de BP.

**Specialized Industrial BU**  
Avda. Bruselas, 36,  
Arroyo de la Vega,  
28108-Alcobendas (Madrid),  
Tel. +34 91 414 76 22  
Fax: + 34 91 414 76 36  
Servicio Técnico 60645 06 37

# CASTROL DURATEC L

Lubricante para Motores a Gas con Bajo Contenido en Cenizas

## Características Típicas

	Método de Ensayo	Unidades	Grado:
			SAE 40
Viscosidad Cinemática			
@ 40°C	ASTM D445	cSt	138
@ 100°C	ASTM D445	cSt	14.2
Índice de Viscosidad	ASTM D2270	-	97
Cenizas Sulfatadas	ASTM D874	%wt	0.4
T.B.N.	ASTM D2896	mg KOH/g	4.6
Punto de Congelación	ASTM D97	°C	-18
Punto de Inflamación (COC)	ASTM D92	°C	216

*.Las cifras anteriores son las típicas que se obtienen con tolerancias de producción normales y no constituyen una especificación.*

La información contenida en esta hoja de datos se considera exacta con carácter general en la fecha de su impresión. Ninguna garantía de representación, directa o implícita, se refiere a la exactitud o terminación de los datos e información contenidos en esta publicación.

La Sociedad no será responsable por los daños causados por el mal uso, el incumplimiento de la normativa que resulte de aplicación, así como de las recomendaciones contenidas en la presente hoja, así como por los riesgos inherentes al producto.

Es obligación de cada usuario utilizar este producto con precaución y cumplir toda normativa que resulte de aplicación al respecto. Ninguna manifestación establecida en esta hoja puede ser considerada como permiso, recomendación o autorización para la utilización, manipulación, transformación o adición del producto, para las actividades de cualquier tipo protegidas por cualquier clase de decreto o licencia.

BP Lubricantes España, S.A.  
Engineering & Technical Support  
Avenida de Bruselas, 36  
Parque Empresarial Arroyo de la Vega  
28108 Alcobendas, Madrid  
Tel: 91-4147001  
Fax: 91-4147002