



Anteriormente conocido como: Shell Retinax Grease CSZ, Shell Ossagol V

Shell Gadus S4 V45AC 00/000

- Eficiencia mejorada
- Sistemas centralizados
- Calcio / Litio Rojo

Grasa multiuso avanzada

Shell Gadus S4 V45AC es una grasa fluida para sistemas de lubricación centralizados. Está formulada con aceite base mineral altamente refinado y aceites base sintéticos, además de aditivos de extrema presión y otros aditivos cuidadosamente seleccionados para proporcionar una protección excelente en todo tipo de condiciones.

DESIGNED TO MEET CHALLENGES

Características y Ventajas

- **Buena bombeabilidad**
No se producen bloqueos aún a temperaturas extremadamente bajas de hasta -45°C o bajo presión moderada.
- **Buena resistencia al agua**
Soporta el lavado con agua, manteniendo sus niveles de protección.
- **Propiedades de extrema presión efectivas**
Lubricación efectiva de componentes que soportan altas cargas, FZG (A/2,8/50) Fase de Carga >12.

Aplicaciones principales



- Sistemas de lubricación centralizados para chasis de camiones, autobuses u otros sistemas de dispensación "a disparo".
- Herramientas neumáticas

Especificaciones, aprobaciones y recomendaciones

- MAN 283 Li-P 00/000
- MB approval 264.0
- Willy Vogel

Características físicas típicas

Properties			Method	Shell Gadus S4 V45AC 00/000
Consistencia NLGI				00/000
Color				Rojo
Tipo de Jabón				Litio / Calcio
Tipo de aceite base				Semi sintético
Viscosidad Cinemática	@40°C	cSt	IP 71 / ASTM D445	40
Viscosidad Cinemática	@100°C	cSt	IP 71 / ASTM D445	7
Penetración trabajada	@25°C	0.1mm	IP 50 / ASTM D217	440
Bombeabilidad a larga distancia				Muy buena

Estas propiedades se refieren a características físicas medias. Las características de cada producción se adaptarán a las especificaciones de Shell, por lo que pueden existir ligeras variaciones con respecto a los valores indicados.

Seguridad, higiene y medio ambiente

• Salud y Seguridad

Shell Gadus S4 V45AC no presenta riesgo para la salud cuando es usado en las aplicaciones recomendadas y se observan los niveles adecuados de higiene personal e industrial.

Evite el contacto con la piel. Emplee guantes impermeables si manipula el aceite usado. En caso de contacto con la piel, lávese inmediatamente con agua y jabón.

Para información más detallada sobre salud y seguridad, se puede consultar la Ficha de Datos de Seguridad del Producto, disponible en <http://www.epc.shell.com/>

- **Proteja el medioambiente**

Lleve el aceite usado a un punto de recogida autorizado. No lo vierta en desagües, suelos o agua.

Información adicional

- **Intervalo de temperaturas de operación**

Desde -50°C hasta 120°C. Límite de temperatura superior: 130°C (Durante cortos periodos)

- **Dispensación**

La grasa Shell Gadus S4 V45AC se dispensa fácilmente por medio de equipos de lubricación estándar.

- **Asistencia técnica**

Para consejo sobre las aplicaciones no incluidas en este documento, por favor, contacte con el Servicio Técnico de Shell.