Technical Data Sheet

Shell Gadus *S1 V220 2*

- *Aplicaciones multiuso*
- *Litio*

Grasa multiuso para aplicaciones de extrema presión

DESIGNED TO MEET CHALLENGES

Desempeño, Características y Beneficios

- Buena protección contra el desgaste debido a las buenas propiedades EP
- **Buena estabilidad mecánica**

  Mantiene la consistencia, reduciendo las fugas.
- **Buena resistencia al lavado con agua**
- **Buenas características de resistencia a la corrosión**

  Protege las superficies de rodamientos contra la corrosión.

Especificaciones, Aprobaciones y Recomendaciones

Para un listado completo de aprobaciones y recomendaciones, por favor contacte al Servicio Técnico de Shell o consulte la sección de Aprobaciones en la página web del Fabricante del Equipo Original (OEM).

Aplicaciones principales



- Lubricación general de cojinetes y rodamientos sometidos a cargas operativas moderadas en aplicaciones con un mal sellado y/o expuestas a contaminantes externos (sectores del acero, el cemento y de ingeniería general).

Características físicas típicas

Properties			Method	Shell Gadus S1 V220 2
Consistencia				2
Color				Marrón oscuro
Tipo de jabón				Litio
Tipo de aceite base				Mineral
Viscosidad Cinemática	@40°C	cSt	IP 71 / ASTM D445	220
Viscosidad Cinemática	@100°C	cSt	IP 71 / ASTM D445	20
Penetración	@25°C	0.1mm	IP 50 / ASTM D217	265-295
Punto de gota		°C	IP 396	>180

Los valores indicados son representativos de la producción actual y no constituyen una especificación. La produccion del producto se realiza conforme a las especificaciones de Shell.

Berreteaga N°6, A, 48150, Sondika (Bizkaia) · mendoza@comercialmendoza.es

Expertos en lubricación industrial y automoción

Experts in industrial and automotive lubrication

Seguridad, higiene y medio ambiente

- **Salud y Seguridad**

  Shell Gadus S1 V220 2 no presenta riesgo para la salud cuando es usado en las aplicaciones recomendadas y se observan los niveles adecuados de higiene personal e industrial.

  Evitar el contacto con la piel. Use guantes impermeables cuando manipule aceite usado. Si hay contacto con la piel, lavar inmediatamente con agua y jabón.

  Información más detallada sobre higiene y seguridad se encuentra disponible en la Hoja de Seguridad del Producto que puede ser obtenida en http://www.epc.shell.com/

- **Proteger el medioambiente**

  Lleve el aceite usado a un punto de recolección autorizado; no lo vierta en drenajes, ni suelos, o agua.

Información adicional

- **Temperatura de operación**

  Se recomienda el uso de Shell Gadus S1 V220 2 en un rango de temperatura entre -20^{0}C y +110^{0}C.

- **Consejo**

  Para consultas sobre aplicaciones no contenidas en esta ficha técnica, consulte con su representante Shell.

Berreteaga N°6, A, 48150, Sondika (Bizkaia) · mendoza@comercialmendoza.es

Expertos en lubricación industrial y automoción

Experts in industrial and automotive lubrication