



Shell Gadus S1 V220 2

Massa lubrificante multiusos

- Aplicações Multiusos
- Lítio

DESIGNED TO MEET CHALLENGES

Desempenho, Funções & Benefícios

- **Redução de custos**

Utilize uma massa lubrificante adequada, sempre que, devido ao tipo de equipamento, os derrames sejam contínuos e inevitáveis.

- **Proteção contra o desgaste devido às suas propriedades de Extrema Pressão (EP).**

- **Boa estabilidade mecânica**

Mantém a consistência reduzindo os derrames.

- **Boa resistência à lavagem com água**

- **Características de resistência à corrosão**

Protege as superfícies dos rolamentos da corrosão.

Aplicações principais



- Lubrificação genérica de chumaceiras e rolamentos sujeitos a cargas baixas, não vedadas e expostas a contaminantes externos (para a indústria metalúrgica, cimenteira entre outras).

Especificações, Aprovações & Recomendações

Para uma lista completa de aprovações e recomendações do equipamento, por favor contacte o seu representante local Shell.

Características físicas típicas

Propriedades			Method	Shell Gadus S1 V220 2
Consistência NLGI				2
Cor				Castanho escuro
Tipo de Sabão				Lítio
Tipo de Óleo Base				Mineral
Viscosidade Cinemática	@40°C	cSt	IP 71 / ASTM D445	220
Viscosidade Cinemática	@100°C	cSt	IP 71 / ASTM D445	20
Penetração trabalhada	@25°C	0.1mm	IP 50 / ASTM D217	265-295
Ponto de Gota		°C	IP 396	>180

Estas características são típicas da produção atual. Embora a produção futura esteja em conformidade com a especificação da Shell, poderão ocorrer variações nestas características.

Higiene, segurança e ambiente

- **Saúde e Segurança**

É improvável que a massa lubrificante Shell Gadus S1 V220 2 apresente qualquer risco significativo para a saúde ou segurança, sempre que devidamente utilizada nas aplicações recomendadas e se se mantiverem os bons padrões de higiene industrial e pessoal.

Evitar contacto com a pele. Utilize luvas impermeáveis quando manuseia óleo usado. Após contacto com a pele, lavar imediatamente com água e sabão.

Orientação em Saúde e Segurança está disponível na Ficha de Segurança apropriada que pode ser obtida em <http://www.epc.shell.com/>.

- **Proteja o Ambiente**

Leve o óleo usado para um ponto de recolha autorizado. Não despejar em esgotos, terra ou cursos de água.

Informação adicional

- **Gama de temperaturas de operação**

Shell Gadus S1 V220 2 é recomendado para aplicações dentro da gama de temperaturas dos -10°C até +110°C.

- **Recomendação**

Para uma lista completa de aprovações e recomendações do equipamento, por favor contacte o seu representante local Shell.

