

Performance[®] SILICON #68

INDUSTRIAL SILICON FLUID

Product Code
267801801
Industrial Spraycans

LUBRICANT OIL

Fluido de silicone industrial

Performance Silicon é um produto a base de fenil silicone com ampla gama de aplicações. Possui alta estabilidade antioxidante, térmica e altamente resistente ao cisalhamento. Em aplicações a elevadas temperaturas apresenta elevada resistência a degradação tanto térmica quanto a oxidação, mantendo suas características de lubricidade, não interferindo na transferência de calor e condutividade.

Performance Silicon pode ser usado em válvulas hidráulicas e instrumentos utilizados em usinas nucleares e outras aplicações com exposição à radiação. A alta compressibilidade desses fluidos os torna ideais para aplicações de absorção de impacto e amortecimento de movimento. Perfeitamente adequado como fluido desmoldante em máquinas de moldagem por injeção.

Benefícios

- Excelente resistência a radiação
- Proteção anticorrosiva
- Alto ponto de inflamação
- Alta temperatura operacional, estabilidade durante o uso contínuo a 250 °C
- Adequado para baixa temperatura, aplicações até -50°C
- Baixa volatilidade



e 400ml

Todos os dados de desempenho nesta Ficha Técnica são apenas indicativos e podem variar durante a produção.