

Q8 Redon PTFE

Grasa PTFE para temperaturas altas

Descripción

Q8 Redon PTFE es una grasa sintética de calidad superior adecuada para un amplio intervalo de temperaturas (de -30 °C a +260 °C). La combinación del espesante PTFE y el aceite base PFPE de alto rendimiento hace que esta grasa sea inerte químicamente, no inflamable, no tóxica y resistente al agua y al vapor. Q8 Redon PTFE dispone de la aprobación NSF-H1 para la industria alimentaria. Los índices de evaporación extremadamente bajos proporcionan intervalos de relubricación extremos.

Aplicaciones

Q8 Redon PTFE se usa en rodamientos planos y de rodillos que operan a temperaturas y condiciones de humedad extremadamente altas y con medios agresivos. Es perfecto para la industria automovilística (transportadoras), textil, stents de película plástica, equipos de llenado de combustible, la industria química (válvulas, accesorios) y la industria alimentaria (hornos de panadería, transportadoras). Q8 Redon PTFE es compatible con plásticos y elastómeros.

Beneficios

- Aumenta la vida útil reduciendo con ello los costes con la máxima eficiencia
- Extremadamente resistente al envejecimiento
- Extremadamente alto punto de fusión
- Extrema estabilidad química
- Vida útil del equipo aumentada y con ello menores periodos de inactividad de la maquinaria
- Extrema resistencia al agua
- Excepcional persistencia térmica
- Extremadamente adecuado para aplicaciones en un amplio rango de temperaturas

Especificaciones & aprobaciones

ISO 6743 L-XCGHA2

Propiedades

	Método	Unidad	Típicas
Color	Visual	-	White
Viscosidad del aceite base a 40 °C	D 445	mm ² /s	240
Ensayo cuatro bolas, carga de soldadura	IP 239	N	7500

Las cifras anteriores no son una especificación. Son cifras típicas obtenidas dentro de las tolerancias de producción.