

Q8 Redon PTFE

Graisse PTFE haute température

Description

Q8 Redon PTFE est une graisse synthétique supérieure adaptée à une très large plage de températures (-30 °C à + 260 °C). La combinaison de l'épaississant PTFE et d'une huile de base PFPE hautes performances rend cette graisse chimiquement inerte, ininflammable, non toxique et résistante à l'eau et à la vapeur. Q8 Redon PTFE à l'approbation du grade alimentaire NSF-H1. Le très faible taux d'évaporation augmente considérablement les intervalles de lubrifications.

Applications

Q8 Redon PTFE est utilisée pour les roulements et les paliers lisses fonctionnant à des températures extrêmement élevées, dans des environnements humides et des milieux agressifs. Elle est parfaite pour l'industrie automobile (convoyeurs), textile, extension des films plastiques, équipements de remplissage de carburant, l'industrie chimique (vannes, raccords) et l'industrie alimentaire (fours, convoyeurs). Q8 Redon PTFE est compatible avec les plastiques et les élastomères.

Avantages

- Allonge la durée de vie et donc minimise les coûts et augmente l'efficacité
- Extrêmement résistant au vieillissement
- Point de goutte extrêmement élevé
- Stabilité chimique extrême
- Allongement de la durée de vie de l'équipement et donc moins d'arrêts machines
- Résistance extrême à l'eau
- Exceptionnelle persistance thermique
- Extrême adéquation aux applications soumises à une large plage de températures

Spécifications & approbations

ISO 6743 L-XCGHA2

Propriétés

	Méthode	Unité	Typique
Couleur	Visual	-	White
Viscosité cin. huile de base, 40°C	D 445	mm ² /s	240
Essais quatre billes, charge de soudure	IP 239	N	7500

Les chiffres ci-dessus ne sont pas une spécification. Ce sont des chiffres typiques obtenus dans les tolérances de production.