

#### FICHE TECHNIQUE

# Q8 Rossini CH 460

Fluide synthétique de qualité alimentaire pour chaînes.

#### Description

Q8 Rossini CH 460 est un fluide synthétique supérieur de qualité alimentaire pour chaînes, doté d'une remarquable stabilité thermique et à l'oxydation. Il est utilisé dans les industries alimentaire et pharmaceutique. Les produits de la gamme Q8 Rossini CH contiennent des composants spéciaux approuvés par NSF (H1) et bénéficiant d'une longue durée de service. Ce fluide offre une lubrification supérieure, une adhésivité extrême et une stabilité remarquable à la corrosion et à l'oxydation.

# **Applications**

Q8 Rossini CH 460 est utilisé dans tous les types de chaînes d'entraînement et de bande transporteuse dans les usines de traitement d'aliments, de viandes et de volailles nécessitant des propriétés anti-usure et extrême pression supérieures. Il est hautement recommandé pour les roulements et les paliers lisses. Q8 Rossini CH 460 est utilisée dans les réducteurs industriels à charge faible à moyenne installés dans l'industrie agroalimentaire. Q8 Rossini CH 460 est hautement recommandé dans les industries pharmaceutique et alimentaire (production ou emballage de boissons).

## **Avantages**

- Impact limité sur l'environnement
- Parfaitement adapté à une utilisation dans l'industrie alimentaire
- Ne contient pas de composants dangereux
- Diminution des arrêts permettant un entretien plus efficace
- Huile synthétique supérieure
- Excellentes caractéristiques d'adhérence
- Stabilité à l'oxydation supérieure
- Idéalement hydrofuge

### Spécifications & approbations

DIN	51517-3 CLP	ISO	6743-1 L-AC
ISO	21469		

### **Propriétés**

	Méthode	Unité	Typique
Couleur	D 1500	-	L 0,5
Densité, 20°C	D 4052	g/ml	0,852
Viscosité Cinématique, 40°C	D 445	mm²/s	371
Viscosité Cinématique, 100°C	D 445	mm²/s	37.3
Indice de viscosité	D 2270	-	147
Point d'écoulement	D 97	°C	-30
Point d'éclair, COC	D 92	°C	270
Essai antirouille, Procédure A & B, 24 h	D 665	-	Pass
Corrosion sur lame de cuivre, 100°C, 3h	D 130	-	1

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