



Nonfood Compounds  
(Category H1)

# R 604 T

Lubrifiant alimentaire pour  
chaînes et convoyeurs

Food Grade lubricant for  
chains and conveyors

Voedingsgeschikt smeermiddel  
voor kettingen en transportbanden

Convoyeurs et chaînes.  
Lubrification sèche : ne tache pas les articles.  
Milieu poussiéreux et / ou humide.

Conveyors and chains.  
Dry lubrication : does not stain the articles.  
Dusty and / or wet environments.

Transportbanden en kettingen.  
Smeermiddel : maakt geen vlekken.  
Vochtig en / of vochtig milieu.



# R 604 T

[www.sogelub.com](http://www.sogelub.com)

Rue de la Terre à Briques, 13 - B-7522 Marquain



**SOGELUB**<sup>®</sup>  
SPECIAL LUBRICANTS



**NSF**<sup>®</sup>

## Qui utilise le R 604 T ?

Le R 604 T est destiné en priorité aux acteurs de l'industrie alimentaire : chocolateries, industrie sucrière, laiteries, produits laitiers, boulangeries, abattoirs, confiseries, fruits & légumes, épices, salaisons, etc.

Le R 604 T est également apprécié par les partenaires de l'industrie alimentaire, notamment, les fabricants d'articles en

verre (bouteilles, bocaux, verre de table), de carton ondulé ou de tout emballage destiné à l'alimentaire, etc.

Enfin, le R 604 T peut également être utilisé dans l'industrie du verre plat, de la construction, etc.

Le R 604 T s'utilise principalement pour la lubrification de chaînes, glissières, convoyeurs plastiques, câbles, axes et autres mécanismes.

## Où utiliser le R 604 T ?

## Pourquoi utiliser le R 604 T ?

- Le R 604 T est un produit extrêmement **propre** :
  - Ne laisse pas de films gras
  - Ne salit pas les emballages ou les articles
  - Ne coule pas
  - N'agglomère pas les saletés
  - N'encrasse pas les chaînes
  - Apporte une lubrification sèche (PTFE)
  - Nettoie les poussières et les particules étrangères.
- Homologué **alimentaire** grâce au certificat NSF H1
- Excellente **résistance à l'eau** : aux projections d'eau, aux vapeurs d'eau et aux atmosphères humides
- Très grande protection **anti-corrosion**

- Très bonne **adhérence sur les supports**
- **Performant même en très faibles quantités**
- Pénètre efficacement les mécanismes
- Prolonge la durée de vie des convoyeurs
- Permet un glissement parfait des articles
- Diminue le bruit de fonctionnement des équipements
- Sans odeur désagréable



Le R 604 T est enregistré NSF H1 sous le N° 137422 dans le « NSF White Book ». NSF (National Sanitation Foundation) est une

société indépendante. Le logo NSF témoigne d'une vérification des formules par des toxicologues.



## Données techniques et utilisation

Le R 604 T est un lubrifiant thixotrope approuvé pour la lubrification de convoyeurs en matière synthétique ou en métal. Ce lubrifiant protège efficacement contre l'usure des convoyeurs, même en cas de fortes charges. Son additivation au PTFE élimine le phénomène de « stick-slip ». Appliqué sobrement sur une surface, R 604 T laisse un film sec homogène, qui de par ses lubrifiants

solides, évite le contact entre les différentes parties des convoyeurs mais aussi entre le convoyeur et les marchandises transportées. R 604 T a un effet régénérant sur les bandes transporteuses plus âgées où l'on constate un début d'usure. Ce lubrifiant s'applique de préférence par aérosol, par système de micro-lubrification ou en lustrant avec un chiffon.

	Valeurs	Unités
Composition	Huiles minérales et ester, hydrocarbures, additifs, PTFE	
Couleur	Blanche - jaune	
Masse volumique (25°C) (ASTM D 4052)	ca. 850	kg/m <sup>3</sup>
Viscosité cinématique à 40°C (ASTM D 445)	n.c. (produit thixotrope)	mm <sup>2</sup> /s
Point de figeage (ASTM D 97)	< 0	°C
Point d'éclair: (ASTM D 92)		
■ De la préparation	ca. 70	°C
■ Après évaporation du solvant	> 170	
Plage d'utilisation	5 à 50	°C

*Les informations données sont basées sur l'état actuel de nos connaissances et ont été données de bonne foi. Elles ne sauraient en aucun cas garantir que nos produits possèdent telle ou telle propriété ou conviennent à une application déterminée*

## Sécurité

Les informations relatives à la sécurité, l'hygiène et le transport sont reprises dans une fiche de données de sécurité disponible sur simple demande. Produit à usage industriel.

**SOGELUB®**  
SPECIAL LUBRICANTS

SOGELUB - ZONING INDUSTRIEL TOURNAI OUEST I  
RUE DE LA TERRE À BRIQUES, 13 - BE 7522 MARQUAIN  
Tel. : +32 (0) 69 59 09 49 - E-mail : contact@sogelub.com

SOGELUB FRANCE - 860, RUE LOUIS CARETTE  
59780 CAMPHIN-EN-PÉVÈLE (FRANCE)  
Tel. : +33 (0) 3 20 04 08 41 - E-mail : france@sogelub.com

