

## STRUB Food Lube S

Lubrifiants de haute technologie  
pour l'industrie alimentaire



### Description

Les lubrifiants STRUB Food Lube S sont basés sur des huiles blanches minérales de haute qualité pour les industries de l'alimentation, des boissons et des aliments pour animaux. STRUB Food Lube S sont des lubrifiants spéciaux de la plus haute pureté. Liquides clairs et légers, de couleur légèrement jaunâtre.

Les produits sont enregistrés et certifiés par NSF (H1) conformément à la norme ISO 21469 et approuvés pour une utilisation dans les cas où un contact alimentaire est possible. Fabriqué selon les normes de qualité les plus élevées dans des installations où le système HACCP a été mis en œuvre et fait partie intégrante des systèmes de gestion de la qualité et de l'hygiène ISO 9001 et ISO 21469. En outre, les produits sont certifiés selon les directives strictes des normes kasher et halal.

### Application

STRUB Food Lube S peut être utilisé dans les systèmes hydrauliques, dans les petits engrenages, dans les systèmes de circulation, pour la lubrification des chaînes telles que les chaînes de charge et de transport, pour les bandes transporteuses, les glissières, les dispositifs de dosage, les dispositifs pneumatiques, les roulements, les broches et les articulations, pour les compresseurs à vis et à piston (respecter les réglementations !) les pompes à vide.

### Caractéristiques et avantages

- pratiquement inodore et sans goût, non toxique
- comportement viscosité-température très favorable (indice de viscosité élevé)
- très bon comportement à basse et haute température
- bonne protection contre l'usure
- excellent pouvoir lubrifiant
- compatibilité de l'étanchéité
- grande stabilité à l'oxydation et bonne protection contre la corrosion des métaux ferreux, légers et non ferreux (Fe, Al, Cu)

### Spécifications

DIN 51524 HLP Partie 2, DIN 51506 VDL, DIN 51517 CLP Partie 3

Les informations contenues dans cette fiche technique sont basées sur des connaissances générales et des applications possibles. Strub + Co. AG n'est pas responsable des dommages résultant d'une utilisation inappropriée des produits. Les tolérances de mesure et de production usuelles dans l'industrie s'appliquent aux données caractéristiques indiquées. En général, aucune force juridique contraignante ne peut être tirée de ces données. Nos produits font l'objet d'un développement continu. Par conséquent, Strub + Co. AG se réserve le droit de modifier toutes les données techniques de cette fiche technique à tout moment et sans préavis

## Données techniques

ISO VG	32	46	68	100
Art. No.	31758	31757	31157	31935
NSF d'enregistrement No.	155131	155132	155133	-
Densité à 20°C	0.857	0.864	0.867	0.872
Viscosité à 40°C mm <sup>2</sup> /s	32	46	68	100
Viscosité à 100°C mm <sup>2</sup> /s	5.8	7.3	9.6	12.9
Indice de viscosité	124	120	121	125
Point d'éclair °C	>210	>220	>230	>240
Point d'écoulement °C	-24	-21	-18	-12
Test FZG A/8.3/90 DIN 51354	>12	>12	>12	>12
Protection contre la corrosion. Acier DIN 51585	passer	passer	passer	passer
Corrosion du cuivre ASTM-D 130	1A	1A	1A	1A

## Manipulation et stockage

Tous les lubrifiants de qualité alimentaire doivent être stockés séparément des autres lubrifiants, des substances chimiques et des aliments. En outre, les produits ne doivent pas être exposés à la lumière directe du soleil ou à toute autre source de chaleur. Stockage entre 0°C et +40°C. Si le produit est stocké dans les conditions susmentionnées, nous recommandons de l'utiliser pendant 5 ans à compter de la date de production. Si un produit est ouvert, il doit être utilisé dans les 2 ans.

## Transport

ADR/SDR Pas de marchandises dangereuses

## Élimination

LVA VeVA / EAK: 13 02 06

Les informations contenues dans cette fiche technique sont basées sur des connaissances générales et des applications possibles. Strub + Co. AG n'est pas responsable des dommages résultant d'une utilisation inappropriée des produits. Les tolérances de mesure et de production usuelles dans l'industrie s'appliquent aux données caractéristiques indiquées. En général, aucune force juridique contraignante ne peut être tirée de ces données. Nos produits font l'objet d'un développement continu. Par conséquent, Strub + Co. AG se réserve le droit de modifier toutes les données techniques de cette fiche technique à tout moment et sans préavis