

## STRUB Food Grease CLT 2

Graisse synthétique de qualité alimentaire pour les basses températures



Art.-No. 33144

### Description

STRUB Food Grease CLT 2 est une graisse synthétique de haute qualité, à base de savon de calcium, destinée à l'industrie alimentaire. La formulation est basée sur des additifs sélectionnés (présents dans la liste des ingrédients de la FDA) et est conforme à la "FDA Section 21 CFR 178.3570 for incidental food contact".

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

Roulements et paliers lisses à haute vitesse dans des conditions d'humidité et de basse température. Pour la lubrification des flancs de dents, des engrenages de précision (p. ex. les engrenages coniques) et des machines et équipements dans les industries alimentaire et pharmaceutique. Il est destiné à l'industrie alimentaire et de l'emballage, car le contact entre le lubrifiant et les aliments ne peut être exclu et aucun risque pour l'homme ne peut en résulter.

### Caractéristiques et avantages

- Classé USDA H1, ne contient pas d'ingrédients toxiques
- excellente stabilité au cisaillement, stabilité à la marche
- résistant à l'eau avec de très bonnes propriétés d'adhésion
- absorption de haute pression avec une excellente protection contre la corrosion
- peut être utilisé dans les systèmes de lubrification centralisée, bonne pompabilité
- réduit la friction et l'usure

### Données techniques

Grade NLGI		<b>2</b>
Couleur	visuel	Beige
Épaississeur	-	Calcium
Pénétration de la marche (60 coups)	1/10 mm	265 - 295
Viscosité de l'huile de base à 40°C	mm <sup>2</sup> /s	11.1
Point de chute	°C	142
Plage de température	°C	- 60 à + 100
Séparation de l'huile	%	7
Résistance à l'eau, 3h/90°C	-	0
ISO-L-XECHA 2		

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.

**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 3 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: 12 01 12

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.