

# STRUB Graisse spéciale BA 2-3

Graisse complexe de baryum

Art.-No. 33566

## Description

La graisse spéciale STRUB BA est composée d'un mélange spécial d'huiles minérales épaissies avec du savon complexe de baryum et des additifs pour améliorer la résistance à l'oxydation, à la corrosion, à l'usure et aux charges.

## Application

La graisse spéciale STRUB BA est particulièrement adaptée à la lubrification des roulements et autres composants mécaniques fonctionnant à des vitesses élevées, sous des charges importantes et dans des conditions environnementales défavorables. Voici quelques exemples d'applications : Mines, navires et ports, industrie textile, acier, ciment, automobile ou papier.

## Caractéristiques et avantages

- excellente réduction de la friction et de l'usure
- excellente protection contre la corrosion des pièces métalliques et résistance aux nettoyants aqueux
- une adhérence exceptionnelle, assurant la protection des mécanismes sous de fortes charges et en présence d'eau
- grâce à son point de goutte élevé, il est possible de travailler de -20 à +150°C
- haute résistance au vieillissement, évitant la dégradation de la graisse pendant le fonctionnement, même avec de longs intervalles de relubrification
- très bonne résistance à l'action de la plupart des solutions aqueuses acides et alcalines

## Données techniques

Apparition			Crémeux
Pénétration à 25°C	ASTM D-217	mm x 10 <sup>-1</sup>	255
Cohérence NLGI	ISO 2137		2-3
Point de chute	ASTM D-566	°C	245
Viscosité de l'huile de base à 40°C	ASTM D-445	mm <sup>2</sup> /s	220
Cicatrice d'usure, essai à 4 billes	ASTM D-2266	mm	0,56
Force de soudage, essai à 4 billes	ASTM D-2596	Kg	315
Séparation de l'huile, 24 h. 100°C	ASTM D 6184	%	0.36
Facteur de vitesse			300.000
Niveau de qualité			ISO - L - XDEIB 2/3

## 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.