

STRUB Vulcogear EP 220 MoS₂ HD 320 MoS₂, 460 MoS₂, 680 MoS₂

Huiles industrielles haute pression pour engrenages avec lubrifiant solide



Description

Les huiles Vulcogear EP MoS₂ de STRUB sont des huiles industrielles modernes pour engrenages à haute pression, à base d'huile minérale, qui sont dotées d'un package de lubrifiants solides pour augmenter les capacités de charge mécanique.

Application

Dans les engrenages industriels fortement sollicités, tels que les engrenages cylindriques, coniques, planétaires et à vis sans fin, en particulier en cas de faibles vitesses périphériques et de charges par à-coups.

Caractéristiques et avantages

- une capacité de charge maximale et une excellente protection contre l'usure
- excellente protection contre la corrosion et la rouille
- bonne mouillabilité
- bonne aptitude au roulage à plat
- grande capacité de charge
- bonne compatibilité avec les joints habituellement utilisés, bonne compatibilité avec les métaux non ferreux
- thermiquement stable et très bonne résistance au vieillissement

Spécifications

DIN 51517 partie 3, huiles lubrifiantes
CLP
ISO 12925-1 CKC/D
AGMA 9005-E02, U.S. Steel 224,
SEB-181-226
Cincinnati EP Gear Oils
David Brown S1.53.101

Données techniques

ISO	220	320	460	680
Art.-No.	32757	32624	30200	30021
Densité à 15°C	0.895	0.902	0.906	0.910
Visc. à 40°C mm ² /s	220	320	460	680
Visc. à 100°C mm ² /s	18	24	30	38
Indice de viscosité min.	95	98	95	95
Point d'éclair °C	265	268	270	272
Point d'écoulement °C	-22	- 18	- 12	- 9
FZG A/8,3/90 °C min.	> 12	> 12	> 12	> 12

Les informations contenues dans cette fiche technique sont basées sur les connaissances générales et les possibilités d'utilisation. Strub + Cie SA décline toute responsabilité pour les dommages résultant d'une utilisation non conforme des produits. Les tolérances de mesure et de production usuelles dans la branche s'appliquent aux données caractéristiques indiquées. De manière générale, aucune obligation légale ne peut être déduite de ces données. Nos produits font l'objet d'un développement constant. C'est pourquoi Strub + Cie SA se réserve le droit de modifier à tout moment et sans préavis toutes les données techniques contenues dans cette fiche technique.

Transport

ADR/SDR pas de marchandises dangereuses

Élimination

LVA VeVA / EAK: 13 02 05

Les informations contenues dans cette fiche technique sont basées sur les connaissances générales et les possibilités d'utilisation. Strub + Cie SA décline toute responsabilité pour les dommages résultant d'une utilisation non conforme des produits. Les tolérances de mesure et de production usuelles dans la branche s'appliquent aux données caractéristiques indiquées. De manière générale, aucune obligation légale ne peut être déduite de ces données. Nos produits font l'objet d'un développement constant. C'est pourquoi Strub + Cie SA se réserve le droit de modifier à tout moment et sans préavis toutes les données techniques contenues dans cette fiche technique.