

# STRUB Vulcogear Synt SGX 75W, 75W/80 und 75W/90

Huiles synthétiques multigrades haute performance pour engrenages



## Description

Huiles pour engrenages de haute performance entièrement synthétiques, basées sur des huiles synthétiques très résistantes à l'oxydation et une combinaison d'additifs extrêmement efficaces de dernière technologie. Les huiles STRUB Vulcogear Synt SGX sont des huiles à fonctionnement doux et à longue durée de vie et sont particulièrement recommandées pour les transmissions manuelles difficiles à utiliser et sensibles au froid. Le SAE 75W/90 est également bien adapté aux essieux. Ils sont miscibles et compatibles avec les huiles pour engrenages à base d'huile minérale.

## Application

Très large éventail d'applications dans les voitures particulières, les véhicules commerciaux et les machines de travail ainsi que de nombreux types de réducteurs industriels. En particulier dans les boîtes de vitesses synchrones, les boîtes de transfert et les essieux à engrenages hypoides des voitures et des véhicules commerciaux. Mais aussi dans les réducteurs à spirale, à couple conique et à engrenage droit des installations industrielles. En passant à STRUB Vulcogear Synt SGX, il n'est pas nécessaire de procéder à un rinçage ou à un nettoyage spécial.

## Caractéristiques et avantages

- comportement viscosité-température extrêmement favorable
- des propriétés distinctes de réduction de l'usure et la plus haute capacité de charge
- excellente protection contre la corrosion et la rouille
- Très bon comportement à basse température
- Propriétés de séparation rapide de l'air et de l'eau
- Pas de tendance à la formation de mousse
- bonne compatibilité avec les joints, les peintures et les métaux non ferreux. Stabilité à toute épreuve!

## Spécifications

SAE 75W	SAE 75W/80	SAE 75W/90
API GL- 4 Ne convient pas pour les essieux	API GL- 4 Ne convient pas pour les essieux	API GL-4, API GL-5, API MT-1 MB 235.8, MIL-PRF-2105E, MACK GO-J ZF TE-ML 02B, 05A, 07A, 08, 12B, 12L, 12N, 13, 16F, 17B, 19C, 21A, Scania STO 1:0, Arvin Meritor 0-76-N, MAN 342 S1, MAN 341 Z2, MAN 342 M3, SAE J2360, Volvo 97312, Renault, DAF, Iveco, Detroit DFS93K219.01

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

STRUB + Co. AG  
Swiss Tribology

Mühlemattstrasse 5  
CH-6260 Reiden

phone +41 62 785 22 22  
fax +41 62 785 22 33

strub@strub-lube.ch  
www.strub-lube.ch

## Données techniques

		<b>SAE 75W 30347</b>	<b>SAE 75W/80 31784</b>	<b>SAE 75W/90 30363</b>
SAE Grade				
<b>Art. No.</b>				
Couleur		léger, jaune	léger, jaune	jaune
Densité à 20°C	<b>g/cm<sup>3</sup></b>	0.848	0.849	0.868
Viscosité à 40°C	<b>mm<sup>2</sup>/s</b>	33.5	46	100
Viscosité à 100°C	<b>mm<sup>2</sup>/s</b>	6.6	8.4	15.9
Indice de viscosité		154	159	160
Viscosité Brookfield -40°C	<b>mPa*s</b>	7600	14000	61'500
Point d'éclair	<b>°C</b>	> 200	> 200	> 200
Pourpoint	<b>°C</b>	< - 45	< -45	< - 45

## 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

STRUB + Co. AG  
Swiss Tribology

Mühlemattstrasse 5  
CH-6260 Reiden

phone +41 62 785 22 22  
fax +41 62 785 22 33

strub@strub-lube.ch  
www.strub-lube.ch