

# STRUB Liquide de frein DOT 4 Racing

Art.-No. 31127

## Description

Le liquide de frein DOT 4 Racing de STRUB est un liquide de frein synthétique de première classe qui résiste à des contraintes thermiques élevées.

## Application

Le liquide de frein DOT de STRUB est, en raison de son point d'ébullition et de son point d'ébullition humide très élevés, un liquide de frein idéal pour la course automobile (voitures et motos). La meilleure réponse du système de freinage dans des conditions extrêmes est toujours louée. Veuillez toujours respecter les prescriptions du fabricant. Miscible avec toutes les qualités de liquide de frein de marque courantes DOT 3, 4, 5.1 et ISO 4925, il en résulte toutefois une perte de performance. Afin d'exploiter pleinement les potentiels de sécurité et de performance de ce liquide de frein de compétition dans un véhicule routier normal, il est vivement conseillé de procéder à un changement complet du liquide de frein.

## Caractéristiques et avantages

- toutes les spécifications sont supérieures aux valeurs prescrites
- stabilité garantie sur toute la plage de température
- compatible avec tous les types de caoutchouc
- faible valeur d'évaporation à haute température
- point d'écoulement bas et bonne fluidité à basses températures
- stable à l'oxydation vis-à-vis du caoutchouc, des matières plastiques et des métaux
- compatible avec tous les métaux

## Spécifications

SAE J 1703, SAE J 1704  
FMVSS No.116 point 4

## Données techniques

	Unité	Spécification DOT 4	DOT 4 Racing
Couleur	-	---	clair, jaunâtre
Point d'ébullition humide	°C	> 155	≥ 200
Point d'ébullition à sec	°C	> 260	≥ 300
Viscosité - 40°C	mm <sup>2</sup> /s	< 1500	≤ 1800
100°C	mm <sup>2</sup> /s	---	> 1.5
Densité à 20°C	g/ml	---	1.074
Valeur du pH		7 - 11.5	7.15

## Transport

ADR/SDR pas de marchandises dangereuses

## Élimination

LVA VeVA / EAK 16 01 13

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.