

STRUB Vulcolube EP VI (Typ HVLP)

Huile hydraulique multigrade à haute performance

Description

STRUB Vulcolube EP VI est destiné à tous les systèmes hydrauliques dans l'industrie, la construction, le transport et l'agriculture.

Application

Huiles hydrauliques pour pratiquement tous les systèmes hydrauliques ainsi que des huiles lubrifiantes pour les paliers lisses et les roulements, les machines-outils, les compresseurs, les pompes à vide, les boîtes d'engrenages, les systèmes de circulation, pour les dispositifs de commande et de régulation et de nombreuses autres applications. Le choix de ce type d'huile et de la viscosité optimale est basé sur les spécifications du concepteur respectif. Principalement utilisé dans les systèmes qui sont exposés à des températures très irrégulières, c'est-à-dire basses et hautes (extérieures).

Caractéristiques et avantages

- Excellente filtrabilité
- une excellente protection contre l'usure des pompes
- excellente absorption de la pression et effet lubrifiant
- excellente résistance au vieillissement, à la température et à l'oxydation
- excellente démulsiabilité
- excellent comportement moussant
- Indice de viscosité très élevé
- très bonnes propriétés de protection contre la corrosion
- très bonne résistance à l'hydrolyse
- très bonne compatibilité d'étanchéité
- stable au cisaillement
- Simplification de la gamme

Spécifications

DIN 51524 Teil 3, Huiles hydrauliques HVLP AFNOR NF E 48-603 HV AFNOR NF E 48-690, NF E 48-691 Filtrabilité CETOP RP 124H et Pall Filtrierbarkeit Cincinnati Milacron P-68, 69, 70 Denison HF- 0, HF- 2 Sperry Vickers M-2950-S (35VQ25)
--

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

Données techniques

ISO-Classe		15	22	32	46	68
Art. No.		30338	30339	30340	30341	30053
Densité 15°C		0.856	0.860	0.870	0.876	0.880
Viscosité à 40°C	mm ² /s	15	22	32	46	68
Viscosité à 50°C	mm ² /s	11	16	23	32	46
Viscosité à 100°C	mm ² /s	3.8	4.9	6.4	8.2	10.9
Viscosité à 20°C	mm ² /s	31	49	75	115	178
Viscosité à 0°C	mm ² /s	82	142	235	382	632
Visqueux. Index		160	160	160	154	152
Point d'éclair	°C	170	180	200	230	240
Pourpoint	°C	- 36	- 33	- 33	- 33	- 30
TOST dry/ Lifetest	h	-	-	3000	2960	2900

Transport

ADR/SDR

Pas de marchandises dangereuses

Élimination

LVA VeVA / EAK:

13 01 10

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