



SHELL Huile hydraulique sans zinc Tellus S4 ME

Huiles hydrauliques exemptes de zinc haute performance à efficacité énergétique élevée

La gamme Shell Tellus S4 ME a été développée dans le but de contribuer à la réduction des coûts énergétiques et de maintenance des installations hydrauliques. Elle convainc par une performance exceptionnelle et soutient le fonctionnement fiable et efficace des installations hydrauliques. Ces huiles peuvent être filtrées de manière ultrafine, une condition préalable fondamentale des systèmes hydrauliques d'aujourd'hui, surtout s'ils sont équipés de servovalves ou de valves proportionnelles.

Les huiles Shell Tellus S4 ME sont formulées à partir d'huiles de base synthétiques et d'additifs Shell issus d'une technologie brevetée. Les propriétés relatives à l'efficacité énergétique ont été démontrées lors de plus de 160 tests en laboratoire et campagnes d'essais.

Elles sont disponibles dans le monde entier avec les mêmes critères qualitatifs et simplifient les préconisations de lubrification des constructeurs et fabricants de machines, particulièrement pour les produits destinés à l'exportation.

Caractéristiques

- bon pouvoir de protection contre la corrosion
- propriétés antiusure prononcées
- stabilité à l'oxydation et thermique extrêmement élevée
- Shell Tellus S4 ME 32 remplit les critères de biodégradabilité selon OCDE 301 B avec 60%
- comportement au moussage très favorable
- très bonne capacité de désaération
- bonne résistance hydrolytique et excellente filtrabilité
- bon pouvoir désémulsifiant
- exempt de zinc

Caractéristiques

Série: Tellus

Type: S4 ME 32

Application

Domaines d'utilisation

- -installations et commandes hydrauliques-entraînements hydrostatiques-presses d'injection plastiqueRecommandé dans: Industries chimiques

Approbation

Normes

- DIN 51 524-2 HLPISO 11 158 HMSwedish Standard SS 15 54 34 AM

Spécifications

- Eaton (Vickers)DenisonBosch RexrothMAG

Homologations

- Arburg presses d'injection plastiqueKrauss Maffei presses d'injection plastique

Répond aux exigences

- ISO 4406 classe de pureté 21/19/16

Emballage	Contenu l	Viscosité mm ² /s	Pour point	Point d'inflammation °C	Article
Fût	209	46	-51	250	14055627
Jerrican	20	32	-54	230	14055610

Désistement: Le contenu de ce support d'informations a été composé avec le plus grand soin. Néanmoins, il se pourrait que certaines informations changent au fil du temps, ne sont plus correctes ou incomplètes. ERIKS ne se porte pas garant pour l'actualité, la précision et l'exhaustivité des informations fournies, celles-ci ne sont pas conçues comme conseil. ERIKS n'est en aucun cas responsable pour d'éventuels dommages causés par l'utilisation des informations offertes.