



HYDRAULIQUE SHV

DEFINITION / UTILISATION

Ces huiles hydrauliques supérieures possèdent d'excellentes performances de filtrabilité, résistance à l'usure des pompes avec et sans eau et stabilité à l'oxydation.

Elles ont été développées :

- pour répondre aux besoins croissants en filtrabilité des machines modernes.
- pour satisfaire les nouvelles pompes hydrauliques plus sévères (débit et température élevés, présence d'eau) en renforçant la protection contre l'usure.

Ses performances de stabilité à l'oxydation sont excellentes.

Elles conviennent pour l'utilisation dans les systèmes hydrauliques statiques et mobiles.

SPECIFICATIONS

AFNOR NF E 48-603

ISO 11184/158

DIN 51 524 parties 2 et 3 (H-LP, HVLP)

EATON I-286S

DENISON HF-2

Catégorie HV

PROPRIETES

- Très haut indice de viscosité
- Excellente filtrabilité (**Denison HF-2**)
- Protection contre l'usure
- Bas point d'écoulement
- Protection contre la rouille et la corrosion
- Très forte stabilité à l'oxydation et stabilité thermique
- Très grande résistance au moussage
- Excellente désémulsion
- Stabilité à l'hydrolyse
- Désaération très rapide

CARACTERISTIQUES

	SHV 32	SHV 46	SHV 68
Densité à 15°C	0.87	0.87	0.87
Viscosité cinématique à 40°C (cSt)	33	48	68
Viscosité cinématique à 100°C (cSt)	6.9	9.6	12.8
Indice de viscosité	175	190	190
Point éclair (°C)	220	220	225
Code produit	378	451	678

Fiche technique, version du 20 juin 2014

Les caractéristiques techniques de cette fiche technique sont des valeurs moyennes et elles ne sauraient toutefois constituer une garantie contractuelle

Adresse unique de correspondance : BP 70115 56601 LANESTER cedex www.armorine.fr Email : contact@armorine.fr