

HVX NT

HUILES HYDRAULIQUES INCISAILLABLES
A TRES HAUT INDICE DE VISCOSITE

220036-220070/01.12

Rev. 8

DESCRIPTION & APPLICATIONS

Les HVX sont recommandées pour les circuits hydrauliques fonctionnant dans une très large plage de température et/ou sous très fortes pressions.

Les HVX satisfont et dépassent les exigences de résistance au cisaillement de tous les types de matériels de travaux publics disponibles sur le marché.

AVANTAGES

- Indice de viscosité naturelle très élevé grâce à l'utilisation d'huile de base synthétique, auquel la viscosité ne varie que peu suite aux variations de température.
- Résistance au cisaillement en service : l'indice de viscosité (VI) reste stable en service.
- Résistance à l'oxydation : assure une longévité importante.
- Stabilité thermique à hautes températures : conservation des propriétés lubrifiantes.
- Résistance à l'hydrolyse : supprime les risques de corrosion des organes métalliques dûs à la décomposition des additifs par l'eau.
- Très bonne filtrabilité.
- Bas point d'écoulement permettant l'utilisation à basses températures.

PERFORMANCES

Répond aux spécifications suivantes:

CINCINNATI P68(ISO32)/P69(ISO68)/P70(ISO46)

DENISON HF0

DIN 51524 Teil 3 HVLP

Ford M6C 32

ISO 6743 HV

NFE 48603 HV

SS 155434

VICKERS I 286S

VICKERS M2950S

HVX NT

HYGIENE, SECURITE & ENVIRONNEMENT

Les directives concernant la manipulation, le stockage et les premiers secours en cas d'accident sont reprises sur la fiche de sécurité qui est disponible sur simple demande.

L'élimination doit être effectuée en conformité avec la législation en vigueur sur le rejet des huiles usagées .
Nous sommes à votre disposition pour vous assister.

Durée de conservation du produit neuf : 3 ans en emballage fermé et protégé.

PROPRIETES

CARACTERISTIQUES	UNITES	METHODES	VALEURS MOYENNES	
Grade de viscosité ISO VG	-	-	15	46
Masse volumique à 15 °C	kg/m ³	NFT 60101	864	873
Viscosité cinématique à 40°C	mm ² /s (cSt)	NFT 60100	15,6	48
Viscosité cinématique à 100°C	mm ² /s (cSt)	NFT 60100	4,7	9,3
Indice de viscosité	-	NFT 60136	200	200
Point d'éclair	°C	NFT 60118	154	221
Point d'écoulement	°C	NFT 60105	-48	-42
Couleur	-	-	Jaune	Jaune
Numéro d'article	-	-	220036	220070

Les valeurs moyennes sont données à titre indicatif.