

FLUID L

HUILES HYDRAULIQUES
DE CLASSE ISO HL

220008-220009-220010-220042/08.20

Rev. 9

DESCRIPTION & APPLICATIONS

Les FLUID L sont des huiles de type hydraulique avec additivation contre l'oxydation, la corrosion et le moussage.

Les FLUID L conviennent pour des systèmes hydrauliques avec des pressions ne dépassant pas 150 bars. Elles peuvent aussi être utilisées pour :

- la lubrification générale de mouvements et celle d'engrenages à dentures droites et peu chargés.
- la lubrification de pompes à vide, particulièrement avec le grade de viscosité ISO VG 100.

AVANTAGES

- Stabilité thermique.
- Résistance à l'oxydation.
- Bonne filtrabilité, même en présence d'eau.
- Test DENISON de filtrabilité : sans eau : 100 secondes; avec eau : 50% du maximum toléré.
- Propriétés anti-corrosion.

PERFORMANCES

Répond aux spécifications suivantes:

DENISON HF1

DIN 51524 HL

ISO 6743/2 FC

ISO 6743/4 HL

ISO-L DAA

NFE 48603 HL

FLUID L

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	-	-	100	150	220	320
Masse volumique à 15 °C	kg/m ³	NFT 60101	886	889	897	899
Viscosité cinématique à 40°C	mm ² /s (cSt)	NFT 60100	96,9	139	226	305
Viscosité cinématique à 100°C	mm ² /s (cSt)	NFT 60100	10,4	14	18,8	24,4
Indice de viscosité	-	NFT 60136	95	97	93	101
Point d'éclair	°C	NFT 60118	254	260	268	283
Point d'écoulement	°C	NFT 60105	-27	-18	-15	-15
Point d'aniline	°C	NFM 07021	106	109	111	112
Numéro d'article	-	-	220008	220009	220010	220042

Les valeurs moyennes sont données à titre indicatif.