

FLUID L

MINERALE HYDRAULISCHE
VLOEISTOFFEN KLASSE HL

220008-220009-220010-220042/08.20

Rev. 7

BESCHRIJVING & TOEPASSINGEN

FLUID L is een geïnhibeerde hydraulische vloeistof bestand tegen oxidatie, corrosie en schuimvorming. Deze olie is in het bijzonder aanbevolen voor hydraulische systemen met lage werkdruk tot 150 bar.

FLUID L mag ook gebruikt worden voor:

- algemene smering, en de smering van matig belaste tandwielen in oliebad.
- smering van vacuümpompen, meer bijzonder met de viscositeitsgraad ISO VG 100.

VOORDELEN

- Thermische stabiliteit.
- Bestand tegen oxidatie.
- Goede filtratie in aanwezigheid van water.
- Filtreerbaarheid: DENISON HFO: zonder water: 100 sec: met water: 50% van het toelaatbaar maximum.
- Uiterst doeltreffend tegen de corrosie van ferro- en non ferro metalen, vooral in vochtige omgeving.

PRESTATIEVERMOGEN

Voldoet aan de volgende specificaties:

DENISON HF1
DIN 51524 HL
ISO 6743/2 FC
ISO 6743/4 HL
ISO-L DAA
NFE 48603 HL

FLUID L

HYGIENE, VEILIGHEID & LEEFMILIEU

Voor de richtlijnen omtrent hantering, opslag, eerste hulp bij ongevallen e.d. verwijzen wij naar de veiligheidsfiche die u op aanvraag kan bekomen.

De verwijdering na gebruik dient uitgevoerd te worden overeenkomstig de reglementering inzake de verwijdering van gebruikte oliën.

Wij staan te uwer beschikking voor de nodige bijstand.

Conservering van het product: 3 jaar in gesloten verpakking en beschut.

EIGENSCHAPPEN

KARAKTERISTIEKEN	EENHEDEN	METHODEN	GEMIDDELDE WAARDEN			
ISO VG	-	-	100	150	220	320
Densiteit bij 15 °C	kg/m ³	NFT 60101	886	889	897	899
Kinematische viscositeit bij 40°C	mm ² /s (cSt)	NFT 60100	96,9	139	226	305
Kinematische viscositeit bij 100°C	mm ² /s (cSt)	NFT 60100	10,4	14	18,8	24,4
Viscositeitsindex	-	NFT 60136	95	97	93	101
Vlampunt	°C	NFT 60118	254	260	268	283
Vloeipunt	°C	NFT 60105	-27	-18	-15	-15
Anilinepunt	°C	NFM 07021	106	109	111	112
Artikelnummer	-	-	220008	220009	220010	220042

De gemiddelde waarden worden ter informatie verstrekt.