

## DEX QM HYDRAULIC 32ZF

### HVI Zink Vrije minerale hydraulische Olie

DEX QM HYDRAULIC 32ZF is een universele HVI zinkvrije minerale hoogwaardige EP-olie voor gebruik in heavy-duty hydrauliek systemen en lichte versnellingsbakken, lagers en algemene smering.

DEX QM HYDRAULIC 32ZF is geformuleerd met een hoge kwaliteit 'hydrocracked' geraffineerde minerale basisoliën in combinatie met een speciale zinkvrije EP-additieftechnologie om de beste prestaties te bereiken:

#### Belangrijkste toepassingen



#### Prestaties, functies & voordelen

- ✿ Uitstekende stabiliteit tegen oxidatie.
- ✿ Hoge viscositeitsindex.
- ✿ Zeer goede bescherming tegen slijtage.
- ✿ Goede waterafscheiding.
- ✿ Zeer goede schuimeigenschappen.
- ✿ Zeer effectief tegen roest en corrosie.
- ✿ Zeer goede thermische stabiliteit.
- ✿ Vermijdt reacties met metalen zoals zilver.

# Technisch Datablad

## Specificaties, goedkeuringen en aanbevelingen:

DEX QM HYDRAULIC 32ZF overtreft de volgende specificaties:

DIN 51524/3 HVLP

Sauer Danfoss 520L0463

AFNOR NFE 48-603

Denison HF-1

Eaton Vickers M-2950-S/I-386

ISO 11158 HV

Cincinnati P-70

## Typische Analyse\*

Eigenschappen		Eenheid	Methode	Typische Waarde
ISO VG (viscositeitsklasse)			ISO 3488	32
Dichtheid	@15°C	kg/m <sup>3</sup>	ASTM4052	838.4
Kinematische Viscositeit	@40°C	mm <sup>2</sup> /s	ASTM D7042	29,73
Kinematische Viscositeit	@100°C	mm <sup>2</sup> /s	ASTM D7042	6,75
Viscositeitsindex			ASTM D2270	196
Vlampunt COC, min		°C	ASTM D92	> 210
Vloeipunt		°C	ASTM D7346	-54
FZG Fail Load Stage, min			DIN 51534-2	12

\*Deze kenmerken zijn typerend voor de huidige productie. Hoewel de toekomstige productie in overeenstemming zal zijn met de specificaties van DEX, kunnen er variaties in deze kenmerken optreden.