

HM-A

MINERALE HYDRAULISCHE OLIE
ISO KLASSE HM

220173-220174-220175-220176/02.15

Rev. 1

BESCHRIJVING & TOEPASSINGEN

HM-A is een hydraulische olie, met op zink gebaseerde anti-slijtageadditieven.

HM-A kan gebruikt worden in alle hydraulische systemen waarvoor een HM klasse wordt voorgeschreven, zowel voor industriële toestellen als rollend materieel.

Kan eveneens worden gebruikt voor het smeren van tandwielkasten met rechte vertandingen onder matige belasting.

VOORDELEN

- Thermische stabiliteit
- Hoge oxidatieweerstand
- Anti-slijtagevermogen
- Hydrolyseweerstand

PRESTATIEVERMOGEN

Voldoet aan de volgende specificaties:

DIN 51524 Teil 2 HLP

ISO 6743 HM

DENISON HF1/HF2

NFE 48600 HM

NFE 60200 HM

CINCINNATI P69(ISO68)/P70(ISO46)

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 beschermd.

HM-A

EIGENSCHAPPEN

KARAKTERISTIEKEN	EENHEDEN	METHODEN	GEMIDDELDE WAARDEN			
ISO VG	-	-	22	32	46	68
Densiteit bij 15 °C	kg/m ³	NFT 60101	865	870	872	878
Kinematische viscositeit bij 40°C	mm ² /s (cSt)	NFT 60100	22,7	32,6	46,0	68
Kinematische viscositeit bij 100°C	mm ² /s (cSt)	NFT 60100	4,9	5,6	6,8	8,7
Viscositeitsindex	-	NFT 60136	102	109	101	99
Vlampunt	°C	NFT 60118	216	222	228	238
Vloeipunt	°C	NFT 60105	-30	-27	-24	-18
TAN (TotalAcid Number)	mg KOH/g	ASTM D 664	0,30	0,30	0,30	0,30
Artikelnummer	-	-	220173	220174	220175	220176

De gemiddelde waarden worden ter informatie verstrekt.