



PRISTA® MHM-D

ULEIURI HIDRAULICE ANTIUZURA

Descriere si aplicatii

Uleiurile hidraulice **PRISTA® MHM-D** sunt formulate pentru a fi utilizate ca mediu de lucru in sistemele de lubrifiere hidrostactice si circulare, pentru lubrifierea mecanismelor si pieselor in miscare supuse conditiilor de operare severe. Datorita proprietatilor detergent/dispersante imbunatatite, uleiurile hidraulice **PRISTA® MHM-D** disperseaza cu promptitudine particulele si emulsioneaza contaminantii lichizi. Astfel ele previn pe cat de mult este practic posibil formarea depozitelor si namolurilor, prevenind aparitia defectiunilor premature.

Avantajul lor special, totusi, este in situatia in care contaminarea sistemului nu poate fi evitata si atunci **PRISTA® MHM-D** va dovedi ca este un ulei cu adevarat folositor si de incredere.

Uleiurile hidraulice **PRISTA® MHM-D** sunt formulate din uleiuri de baza de foarte buna calitate special selectate cu proprietati foarte bune de separare a apei si a aerului si un pachet de aditivi foarte eficient ce contine inhibitori de oxidare, rugina si coroziune si in plus agenti detergent/dispersanti.

Beneficii

- Rezistenta ridicata la oxidare
- Protectie maxima a echipamentelor la rugina si coroziune
- Previne formarea namolului si depozitelor

Specificatii

ISO 3448	VG 22, 32, 46, 68, 100
ISO 6743/4	ISO-L-HM
ISO 11158	HM (inlocuieste AFNOR NF E 48-603)
DIN 51524	Part 2 (HLPD)
MAN	N 698-H-LPD

Caracteristici tipice

Parametri	Metoda de testare	Valori tipice				
		22	32	46	68	100
Densitate la 20°C, g/ml	EN ISO 3675	0.867	0.868	0.875	0.879	0.883
Viscozitate cinematica la 40°C, mm ² /s	EN ISO 3104	22	32	46	68	100
Indice de viscozitate	ISO 2909	100	100	100	95	95
Punct de inflamabilitate, COC, °C	EN ISO 2592	160	190	200	210	220
Punct de curgere, °C	ISO 3016	-33	-30	-27	-27	-18
Coroziunea pe lama de cupru, 3ore, 100°C	EN ISO 2160	1				
Proprietati de dezaerare, min	ISO 9120	3	4	6	8	10
Stabilitate la oxidare - credtarea TAN dupa 1000h, mg KOH/g	ASTM D 4310	< 1				
Testul FZG (A 8.3/90) - Treapta de sarcina cu defectare	DIN 51354-2	12	12	12	12	12

Nota: Informatiile furnizate in datele tipice nu constituie o specificatie, dar aceste valori se bazeaza pe productie curenta si pot fi afectate de toleranțele admisibile de productie. Dreptul de a face modificari este rezervat

Sanatate, Securitate, Transport si Depozitare

Pe baza informatiilor actuale disponibile, acest ulei nu este de asteptat sa produca efecte adverse asupra sanatatii atunci cand este utilizat in scopul pentru care a fost recomandat.

Fisa cu date de securitate este disponibila la cerere.