



PRISTA® MHP 30

FLUIDE DE TRANSMITERE A PUTERII

Descriere si aplicatii

Fluidul **Prista® MHP-30** este un fluid de transmitere a puterii formulat din uleiuri de baza de foarte buna calitate solvent rafinate si hidrotratate si un pachet de aditivi special destinat acestui produs.

Fluidul **Prista® MHP-30** este recomandat a fi utilizat in transmisiile hidrodinamice ale echipamentelor feroviare, in special la locomotivele diesel.

Beneficii

- Asigura protectie perfecta transmisiilor hidraulice impotriva uzurii
- Stabilitate termica si la oxidare superioara pentru a preveni formarea depozitelor si reziduurilor chiar si pe parcursul intervalelor de schimb prelungite de operare
- Proprietati foarte bune la temperaturi scazute, asigurand o pornire usoara chiar si in cazul unor temperaturi foarte scazute
- Compatibilitate foarte buna cu materialele de etansare

Specificatii

	Fluid de transmitere a puterii
ISO 6743/4	ISO-L-HA-30
BDS 15892	Specificatia Voith pentru Fluide de transmitere a puterii

Caracteristici tipice

Parametri	Metoda de testare	Valori tipice
Densitate la 20°C, g/ml	EN ISO 3675	0.876
Viscozitate cinematica la 100°C, mm ² /s	EN ISO 3104	30
Viscozitate cinematica la 40°C, mm ² /s	EN ISO 3104	5.7
Indice de viscozitate	ISO 2909	134
Punct de inflamabilitate COC, °C	EN ISO 2592	194
Punct de curgere, °C	ISO 3016	-40
Coroziunea pe lama de cupru	EN ISO 2160	1b
Test FZG - Treapta de sarcina cu defectare	ASTM D 5182	11

Nota: Informatiile furnizate in datele tipice nu constituie o specificatie, dar aceste valori se bazeaza pe productie curenta si pot fi afectate de tolerantele 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.