



# PRISTA® Paper Machine Oil

## ULEIURI INDUSTRIALE

### Descriere si aplicatii

Uleiurile **PRISTA® Paper Machine Oils** sunt produse dintr-un pachet de aditivi si uleiuri de baza minerale inalt rafinate, cu foarte buna stabilitate la oxidare inerenta, protectie la coroziune, excelenta separabilitate a apei si proprietati de dezaerare, pentru a elibera usor apa sau aerul intrate in timpul functionarii.

Uleiurile **PRISTA® Paper Machine Oils** sunt destinate in primul rand pentru a fi utilizate in sistemele de circulatie ale masinilor de hartie, angrenajelor melcate si pompelor in aplicatii industriale.

### Beneficii

- Asigura protectie de incredere la uzura
- Protectie la rugina si coroziune
- Excelenta separare a apei
- Stabilitate ridicata la oxidare
- Spumare scazuta

### Specificatii

ISO 3448	150, 220, 320
SKF	Paper Machine Oil
Metso	RAU4L00659.04
Voith	VN 108

### Caracteristici tipice

Parametri	Metoda de testare	Valori tipice		
		VG 150	VG 220	VG 320
Densitate la 20°C, g/ml	EN ISO 3675	0.889	0.895	0.898
Viscozitate cinematica la 40°C, mm <sup>2</sup> /s	EN ISO 3104	150	220	320
Indice de viscozitate	EN ISO 2909	95	95	95
Punct de inflamabilitate, COC, °C	EN ISO 2592	240	250	260
Punct de curgere, °C	ISO 3016	-12	-12	-9
Coroziunea pe lama de cupru, 3 ore, 100°C	EN ISO 2160	1a		
Spumare, ml (Tendinta/Stabilitate)	ASTM D 892			
-Secv I, la 24°C		30/0		
-Secv II, la 93.5°C		30/0		
-Secv III, la 24°C		30/0		
Proprietati de prevenire a coroziunii in apa distilata	ASTM D 665, part A	trece		
Proprietati de prevenire a coroziunii in apa de mare sintetica	ASTM D 665, part B	trece		
Dezemulsionare	ISO 6614			
-timpul de separare a 3 ml emulsie, min		15	20	25

**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.