



Olio da circolazione senza ceneri.

### IMPIEGHI

#### Macchine da carta

- **MISOLA ASC** è un lubrificante dalle alte prestazioni sviluppato specificamente per i sistemi di lubrificazione delle parti umide e secche delle macchine da carta.

### SPECIFICHE

#### Norme internazionali

- DIN 51517 Parte 3 – gruppo CLP
- ISO 12925 categoria CKD
- METSO, VOITH, FAG, SKF

#### Costruttori

### VANTAGGI

#### Parte secca

#### Parte umida

- Eccellente stabilità termica e resistenza all'ossidazione: nessuna formazione di depositi e maggiore durata dell'olio in servizio.
- Eccellenti proprietà anti-corrosione a temperatura elevata
- Eccellenti proprietà di demulsificazione.
- Ottime proprietà anti-usura: aumento della vita utile dei cuscinetti e degli ingranaggi.
- Proprietà estreme pressioni per ingranaggi caricati.
- Eccellenti proprietà anti-corrosione anche in presenza d'acqua inquinata.
- Eccellente resistenza all'idrolisi.
- Ottima filtrabilità anche in presenza d'acqua.

CARATTERISTICHE	METODI	UNITA'	MISOLA ASC 100	MISOLA ASC 150	MISOLA ASC 220	MISOLA ASC 320
Densità a 15°C	ISO 3675	kg/m <sup>3</sup>	890	894	897	902
Viscosità a 40°C	ISO 3104	mm <sup>2</sup> /s	100	150	220	320
Indice di viscosità	ISO 2909	-	95	95	95	95
Punto di scorrimento	ISO 3016	°C	-12	-9	-6	-6
Punto d'infiammabilità V.A.	ISO 2592	°C	> 240	> 240	> 240	> 240
FZG (stadio superato)	DIN 51354	-	12	12	12	12
Resistenza all'ossidazione						
TOST 1000 ore	ASTM D 943	mg KOH/g	< 1	< 1	< 1	< 1
Anti corrosione acciaio	ASTM D 665	-				
	A & B		Passa	Passa	Passa	Passa
Corrosione su Rame, 48 ore a 120°C	DIN 51759	Quotazione	1	1	1	1
Prova antiruggine EMCOR	SKF					
- acqua distillata	-	Quotazione	0	0	0	0
- acqua acida	-	Quotazione	0	0	0	0

I valori delle caratteristiche indicati nella tabella rappresentano, a titolo indicativo, dei valori tipici.