



MAKER ICE OIL

Descrizione

Lubrificanti naftenici per compressori di macchine frigorifere che lavorano con freon, ammoniaca o anidride carbonica. Presentano inoltre eccellenti proprietà lubrificanti per i dispositivi industriali.

È adatto a dispositivi industriali in cui vengono richiesti lubrificanti con punto di congelamento molto basso.

Caratteristiche

- Il basso punto di congelamento è naturale, senza aggiunta di alcun additivo.
- La presenza di inibitori naturali fornisce una elevata resistenza all'ossidazione.
- Grande stabilità chimica.
- Minima formazione di particelle carboniose.
- Basso punto di flocculazione.

Livelli di qualità, approvazioni e raccomandazioni

• DIN: 51503-1 KC, KAA

• ISO: 6743-3B DRA

Caratteristiche tecniche

	UNITÀ	METODO	VALORE		
Grado ISO VG			32	46	68
Viscosità a 100°C	cSt	ASTM D445	4,7	5,7	7
Viscosità a 40°C	cSt	ASTM D445	32	46	68
Viscosità a 0 °C	cSt	ASTM D445	510	900	1.700
Viscosità a -15 °C	cSt	ASTM D445	2.750	5.700	12.000
Densità a 15 °C	g/cm3	ASTM D4052	0,890	0,893	0,896
Punto di nebbia	°C	ASTM D97	Non appare	Non appare	Non appare
Punto di scorrimento	°C	ASTM D97	-30	-33	-36
Punto di infiammabilità, vaso aperto	°C	ASTM D92	185	195	205
TAN	mg KOH/g	ASTM D664	0,1	0,1	0,1
Corrosione Cu, 3h a 100 °C		ASTM D130	1a	1a	1a
Resistenza alla ruggine, metodo A		ASTM D665	Supera	Supera	Supera

Le caratteristiche indicate rappresentano valori tipici e non possono essere considerate specifiche di prodotto.