



Scheda Tecnica

Revisione 25.02.2026

CLIMOIL 68



1. Descrizione

CLIMOIL 68 è un prodotto puro, altamente raffinato, di origine paraffinica, dotato di elevata resistenza all'ossidazione, ottima demulsività ed elevato indice di viscosità. È ideale per pompe del vuoto, compressori, sistemi a circolazione forzata dell'olio, ecc...

PROPRIETÀ CHIMICO FISICHE			
Viscosità a 40°C	ASTM D 445	mm ² /s:	67
Massa volumica a 15°C	ASTM D 4052	kg/L:	0.880 (appross.)

2. Proprietà e vantaggi

CLIMOIL 68 presenta le seguenti proprietà naturali:

- punto di infiammabilità elevato, soprattutto nelle gradazioni più viscosi
- inerzia chimica nei riguardi dei metalli e loro leghe, in quanto privi di qualsiasi additivo
- compatibilità con altri oli: essendo a base di minerali puri CLIMOIL può essere miscelato con altri oli, siano essi puri o additivati
- punto di scorrimento sufficientemente basso ed adeguato per la lubrificazione generica, in ambienti dove non si registrino particolari rigori invernali
- elevata stabilità termo-ossidativa resistenza ai fenomeni di rottura della molecola (piroscissione o cracking) ed alla degradazione, particolarmente alle alte temperature.

3. Applicazioni specifiche e approvazioni

CLIMOIL 68 è utilizzato in un'ampia gamma di applicazioni tra cui:

- materia prima per l'industria
- sistemi a circolazione forzata dell'olio (cuscinetti piani ed a rotolamento)

- compressori d'aria
- pompe a vuoto
- riduttori ed ingranaggi quando non sono richiesti lubrificanti con additivazione Estreme Pressioni.

4. Stoccaggio e sicurezza

Immagazzinare il prodotto al coperto. Se ciò non fosse possibile, tenere i fusti in posizione orizzontale in modo da evitare eventuali infiltrazioni d' acqua e la scomparsa delle scritte sull'imballo. Evitare di tenere il prodotto in luoghi esposti al calore del sole od in vicinanza di sorgenti di calore e fiamme libere

COD. ART	DESCRIZIONE	U.M.	IMB.
05468	CLIMOIL 68 - 1 L	Nr	6



FIMI S.p.A.

Via delle Industrie, 6 - 26010 Izano (CR)

Tel. 0373 780193 - Fax 0373 244184

info@fimi.net - www.idrocsmotek.net

