



Technický list

TIGROL PNEUMATIKOEL 32

Datum: 12.02.17

Popis produktu

Přesný rafinát minerálního oleje s patentovanými přísadami, speciálně vyvinutý pro nářadí a zařízení pracující se stlačeným vzduchem. Použitím speciálních aditiv zvyšujících přilnavost bylo dosaženo, že olejový film dlouhodobě pevně ulpívá na mazaných místech.

TIGROL PNEUMATIKOEL 32 nabízí tyto další výhody:

Obsahuje vysokotlaké přísady snižující tření a opotřebení.

Neutrální chování vůči běžně používaným těsnicím materiálům.

Velmi dobrou čerpatelnost i při nižších teplotách.

Zkondenzovaná voda ze vzduchu je vázána olejem.

Olejový film zůstává zachován za všech provozních podmínek.

Použití

TIGROL PNEUMATIKOEL 32 je používán k mazání:

Nářadí na stlačený vzduch s lineárním nebo otáčivým pohybem, jako např. sbíjecích, vrtacích, nýtovacích a sekacích kladiv, vrtných, brusných nebo závitových strojů, šroubováků a ostatních pneumatických zařízení.

Motorů na stlačený vzduch.

Lze jej používat i k mazání ložisek, kloubů, čepů a kluzných ploch.

Kvalitativní standardy

Technická data

Hustota při 20 °C, kg/m ³	900	ČSN EN ISO 3675
Viskozita, mm ² /s		
při 40°C	32	DIN 51 562, část 1
při 100°C	5,1	DIN 51 562, část 1
Viskozitní index	108	ČSN ISO 2909
Bod vzplanutí °C	175	ČSN EN ISO 2592
Bod tuhnutí °C	-45	ČSN ISO 3016
Koroze na mědi (stupeň koroze)	1-100 A3	DIN 51 759
Viskozitní třída	32	ISO VG

TIGROL Headquarter

Data uvedená v tomto technickém listu jsou určena k informaci o vlastnostech a možném použití produktu.

Ačkoliv jsou zde použity aktuální informace, autor tohoto dokumentu nenesе žádnou zodpovědnost za škody způsobené neúplností a/nebo nepřesností těchto informací. V případě reklamace je nutné postupovat v souladu se všeobecnými dodacími podmínkami.

Další informace o bezpečném zacházení s produktem jsou obsaženy v listu s bezpečnostními údaji.

LUBES Schmierstoff GmbH

Obervalbert 12
57368 Lennestadt
Germany

Tel. +49 (0)800 992 992 9
www.tigrol.de
sales@tigrol.de

TIGROL CZECH

LUBSTAR, a.s.
277 44 Zlosyň č.p. 166
Czech republic

Tel. +420 315 781 199
www.tigrol.cz
prodej@tigrol.net