

# MELKMASCHINENOEL

## POPIS

MELKMASCHINENOEL je speciální, vysoce kvalitní produkt formulovaný na bázi ropného oleje, určený pro mazání vakuových pump strojů na dojení

MELKMASCHINENOEL je charakteristický následujícími kvalitativními vlastnostmi:

- **Příznivá závislost viskozity na teplotě**

Na základě velmi dobré závislosti viskozity na teplotě lze tento produkt nasadit celoročně v širokém rozmezí pracovních teplot.

- **Schopnost zmírňovat opotřebení**

Použití speciální kombinace aditiv umožňuje vynikající ochranu proti opotřebení i při trvalém provozu s vysokým zatížením.

- **Oxidační stabilita**

MELKMASCHINENOEL se vyznačuje vysokou oxidační stabilitou, čímž je dosaženo stálé mazací schopnosti po celou dobu použití.

- **Ochrana proti korozi**

Strojní součásti smočené olejem jsou chráněné proti účinkům koroze. Vytvořený ochranný film je účinný i během delších odstávek.

- **Snášenlivost s těsnicími materiály**

Běžné těsnicí materiály nejsou ve své funkci olejem MELKMASCHINENOEL negativně ovlivňovány.

## POUŽITÍ

- Jako celoroční olej pro mazání vakuových pump strojů na dojení,

- vhodný pro použití ve vakuových pumpách všech typů.

Technické parametry Směrodat. hodnoty dle DIN 55350 díl 12	Zkušební metoda		
<b>MELKMASCHINENOEL</b>			
Kinematická viskozita			DIN 51 562, část 1
při 100 °C	mm <sup>2</sup> /s	10,8	
při 40 °C	mm <sup>2</sup> /s	69	
Viskozitní index		145	DIN ISO 2909
Hustota při 15 °C	kg/m <sup>3</sup>	883	DIN 51 757
Bod vzplanutí o.k.	°C	220	DIN ISO 2592
Bod tuhnutí	°C	-36	DIN ISO 3016
Koroze na mědi	stup. koroze	1-100 A3	DIN 51 759
Viskozitní klasifikace	SAE	10W-30	SAE J 300, JUN 97
ISO - Viskozitní klasifikace	ISO VG	68	DIN 51519

Jedná se o informativní údaje, v případě reklamace je nutné postupovat v souladu se všeobecnými dodacími podmínkami. Další informace jsou obsaženy v listu s bezpečnostními údaji.

-**Ochrana zdraví:** Při zacházení s mазivou je třeba dbát na všeobecná pravidla ochrany při práci, viz list s bezpečnostními údaji.