



# STARTA Kompressorolja Synt 46

## Användningsområde

STARTA Kompressorolja Synt 46 är en helsyntetisk Longlife olja avsedd för skruv-, kol-, lamell- och rotationskompressorer. Oljan är lämplig för både inom- och utomhusinstallationer eftersom den klarar både höga och låga temperaturer och höga belastningar. Oljan är även lämplig att använda som vacumpumpolja och kuggväxelolja.

## Egenskaper

STARTA Kompressorolja Synt 46 är en kompressorolja av mycket hög kvalitet. Oljan är baserad på polyalfaolefin, PAO, en syntetisk basolja som ger kompressoroljan ett mycket brett arbetsområde. Oljan är mycket oxidationsstabil vilket minskar oljeförbrukningen och ökar serviceintervallet, upp till 8 gånger längre intervall jämfört med en mineralolja. Oljan klarar mycket höga temperaturer och belastningar utan att oxidera vilket minskar slitage, risken för koksning, brand och explosion. Oljan har god luft- och vattenavskiljande förmåga och skyddar mot korrosion. Oljan är zinkfri och har goda antiskumnings egenskaper.

## Specifikationer

STARTA Kompressorolja Synt 46 uppfyller följande specifikationer och krav:

- DIN 51506 VDL
- ISO 6743-3-DAB/DAJ

## TEKNISK DATA:

PARAMETER	VÄRDE	ENHET	METOD
Densitet vid 15°C	838	mm <sup>2</sup> /s (cSt)	ASTM D7042
Basolja	Helsyntetisk		
Viskositet vid 40°C	46	mm <sup>2</sup> /s (cSt)	ASTM D7042
Viskositet vid 100°C	8,2		ASTM D2270
Viskositetsindex	145	°C	ASTM D 97
Lägsta flytpunkt	-51	°C	ASTM D92
Flampunkt	>201		

**Produktnr:** 1275