



AGIP PRECIS SIC W 46

Oleje na přenos tepla na bázi minerálních olejů z parafinových základových olejů.

JAKOSTNÍ PARAMETRY AGIP PRECIS SIC W 46

	jednotka	46	zkušební metoda
Kin. viskozita při 40°C	mm ² /s	44	DIN 51 550
	mm ² /s	6,6	
Viskozitní index		101	DIN ISO 2909
hustota při 15°C	kg/m ³	874	DIN 51 757
bod vzplanutí o. k.	°C	225	DIN ISO 2592
bod tuhnutí	°C	-18	DIN ISO 3016

VLASTNOSTI

Agip PRECIS SIC W 46 má nanejvýše výhodné přirozené viskozitně-teplotní chování, tzn. malé změny viskozity za kolísajících teplot. Velmi dobrá stabilita vůči oxidaci a vysoká teplotní stabilita zaručují dlouhou dobu použití olejové náplně. Tento olej nemá sklony k vytváření kalů, koksu, par, nebo bublin a zadržuje v roztoku případné látky vzniklé stárnutím, čímž předchází vzniku usazenin. Negativní vlivy na materiály není třeba očekávat. Snášlivost s běžnými materiály těsnění je prokázána.

POUŽITÍ

Agip PRECIS SIC W 46 je vysoce hodnotný olej k přenosu tepla pro nepřímé ohřívání na teplotu citlivých materiálů. Je používán všude tam, kde je třeba vyloučit lokální přehřátí a teplotní rozklad příliš zahřátých produktů. V otevřených a uzavřených rozvodech k ohřívání kalandrů, lisů na překližku, sušiček a strojů na mísení dehtu se nejlépe osvědčil. Je ale přece jen třeba dbát, aby za pomoci těchto teplo přenášejících olejů nebyly v zařízení lokálně překročeny dané přípustné teploty filmu.

Při volbě produktu je třeba dbát předpisů výrobce.

DOPLŇJÍCÍ FYZIKÁLNĚ-TECHNICKÁ DATA

Agip PRECIS SIC W 46	jednotka	46	zkušební metoda
nejvyšší přípustná zaváděcí teplota	°C	320	
nejvyšší přípustná teplota olejového filmu	°C	340	

AGIP PRECIS SIC W 46



OCHRANA ZDRAVÍ

Při zacházení s produkty minerálních olejů je třeba dbát bezpečnostních předpisů!

Likvidace podle zákona: paragraf 13 02 05 / 20 01 26

Třída ohrožení vody WGK: I odstupňováno podle VwVwS