

## INA Cirkol 100 Z i 150 Z

### Opći podaci - primjena

INA Cirkoli 100 Z i 150 Z su kvalitetna mineralna ulja posebno formulirana za podmazivanje kliznih ležaja na lokomotivama te manje opterećenih zupčanika i raznih mehanizama sa srednjim i malim brzinama kretanja. Posebno su pogodna u zimskim uvjetima eksploatacije za klizne ležaje na tračnicama.

### Razina kvalitete - specifikacije

ISO 6743/4 HL  
 ISO 11158 HL  
 INA N 22-173 TIP 4

Svojstva	INA Cirkol		Metoda
	100 Z	150 Z	
Izgled i boja	bistro ulje		vizualno
Kinematička viskoznost, mm <sup>2</sup> /s - pri 40 °C - pri 100 °C	100 11,0	150 14,4	ISO 3104
Indeks viskoznosti	92		ISO 2909
Kiselinski broj, mg KOH/g	0,01		ISO 6618
Plamište (COC), °C	220	230	ISO 2592
Tecište, °C	-22	-21	ISO 3016
Sadržaj vode i mehaničkih onečišćenja, vol. %	ne sadrži		ISO 3734
Korozivnost (Cu, 100 °C, 3 h)	1b		ISO 2160
Svojstvo pjenjenja, sklonost/stabilnost, ml/ml - pri 24 °C - pri 94 °C - pri 24 °C poslije ispitivanja pri 94 °C	20/0 30/0 10/0		ISO 6247

Gore navedene vrijednosti su tipične, ne predstavljaju specifikaciju i mogu se mijenjati u okviru specifikacije bez predhodne obavijesti.