

## MAZIVA I SRODNI PROIZVODI ZA INDUSTRIJU

# INA Procesno ulje N 12 INA Procesno ulje N 15 INA Procesno ulje N 22 INA Procesno ulje N 32

## Procesno ulje naftenske osnove

### Opći podaci – primjena

INA Procesno ulje N 12 je procesno ulje naftenske osnove bez aditiva. Upotrebljava se u staklarskoj industriji za premazivanje kalupa kod proizvodnje staklarskih proizvoda.

INA Procesno ulje N 15, N 22 i N 32 je procesno ulje naftenske osnove bez aditiva. Upotrebljava se u kemijskoj industriji.

### Razina kvalitete – specifikacije:

ISO 6743/0 L-Y  
INA N 22-146

### Fizikalno kemijske karakteristike:

Svojstva	INA Procesno ulje				Metoda
	N 12	N 15	N 22	N 32	
Oznaka ulja	N 12	N 15	N 22	N 32	
ISO VG	10	15	22	32	
Izgled i boja	bistro, svijetlo žuto ulje				vizualno
Gustoća pri 15 °C, g/cm <sup>3</sup>	0,890	0,893	0,902	0,905	ASTM D 4052
Kinematička viskoznost pri 40 °C, mm <sup>2</sup> /s	11,0	15,3	22,5	31,5	ISO 3104
Plamište (COC), °C	155	160	172	183	ISO 2592
Tecište, °C	-45	-38	-45	-43	ISO 3016
Kiselinski broj, mg KOH/g	0	0,02	0	0	ISO 6618
Sadržaj sumpora, ppm	-	-	0,04	-	ISO 8754
Sadržaj aromata (CA), %	-	-	15	-	ASTM D 3238

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

## Stabilnost skladištenja i sigurnost

Prilikom korištenja ovog proizvoda trebaju se uzeti u obzir informacije i savjeti prezentirani u našem Sigurnosnom tehničkom listu.

### Dostupna pakiranja:

Naziv proizvoda	AC	1000 L	205 L
INA Procesno ulje N 12		Na upit	
INA Procesno ulje N 15		Na upit	
INA Procesno ulje N 22		Na upit	
INA Procesno ulje N 32		Na upit	

Revizija HR 01; 2021-08-17; 14:10

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