

**ULJA I TEKUĆINE ZA MOTORE I MOTORNA VOZILA**

## INA Delta Sint SAE 10W-40

### Polusintetičko motorno ulje za osobna vozila i manja dostavna vozila

#### Opći podaci – primjena

INA Delta Sint SAE 10W-40 je polusintetičko visokoučinkovito motorno ulje namijenjeno podmazivanju većine modernih četverotaktnih benzinskih i dizelovih motora osobnih vozila i manjih dostavnih vozila, uključujući motore s turbopuhalom i katalizatorom.

Ulje osigurava izvanrednu zaštitu motora osobnih i manjih dostavnih vozila, smanjuje trošenje dijelova motora, poboljšava performanse motora, sprečava nastanak crnih taloga uz istovremeno vrlo dobar učinak čišćenja.

Visoka oksidacijska i temperaturna stabilnost ovog ulja, omogućuje ekonomičniju vožnju, olakšava hladni start motora, uštedu goriva i produžuje vrijeme zamjene ulja.

Interval zamjene ulja: prema preporuci proizvođača motora/vozila.

**Razina kvalitete – specifikacije:**

ACEA A3/B4-16

API SN / CF

INA N 22-254

**Uporabne dozvole:**

MB-Approval 229.3

**Preporučujemo:**

MB 229.1

Volkswagen 501.01 / 505.00

PSA B71-2300

Renault RN 0710 / 0700

Fiat 9.55535-D2

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

Svojstva	INA Delta Sint SAE 10W-40	Metoda
Gustoća kod 15 °C, g/cm <sup>3</sup>	0,868	ASTM D 4052
Kinematicka viskoznost kod 40 °C, mm <sup>2</sup> /s	95,4	ISO 3104
Kinematicka viskoznost kod 100 °C, mm <sup>2</sup> /s	14,1	ISO 3104
Indeks viskoznosti	152	ISO 2909
Dinamička viskoznost (CCS) kod -30 °C, mPa s	6 300	ASTM D 5293
Dinamička viskoznost (HTHS), mPa s	4,08	CEC L-36-A-90
Plamište (COC), °C	230	ISO 2592
Tecište, °C	-42	ISO 3016
Ukupni bazni broj (TBN), mg KOH/g	10,3	ISO 3771
Sulfatni pepeo, % (m/m)	1,34	ISO 3987
Pjenjenje, sklonost/stabilnost, ml/ml		
- kod 24 °C	0/0	
- kod 94 °C	5/0	
- kod 24 °C nakon 94 °C	0/0	
Isparivost (Noack), % (m/m)	8,7	CEC L-40-A-93
Smična stabilnost nakon 90 ciklusa		
- kinematicka viskoznost kod 100 °C, mm <sup>2</sup> /s	13,05	ASTM D 7109

## Stabilnost skladištenja i sigurnost

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

## Dostupna pakiranja

1000 L	205 L	55 L	10 L	5 L	1L	0,6 L	0,3 L	0,1 L
	X	X		X	X			

Revizija HR 01; 2020-12-16; 10:30

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