

## NISOTEC HIPO EP SAE 85W-140

	Diferencijali		Pogonska vratila		Podnošenje velikih opterećenja
	Antikorozijska svojstva		Mineralno		Antihabajuće karakteristike

**NISOTEC HIPO EP SAE 85W-140** je multigradno mineralno ulje, sa vrhunskim svojstvima podnošenja opterećenja (EP), namenjeno za podmazivanje diferencijala, zupčastih prenosnika pogonskih osovina i bočnih reduktora ugrađenih u transmisije motornih vozila i raznih tipova mehanizacije. Formulirano je da obezbedi visok nivo zaštite zupčanika, zahvaljujući odličnim svojstvima podnošenja opterećenja, antihabajućim i antikorozijskim karakteristikama.

### Primena:



- Diferencijali i teško opterećene pogonske osovine motornih vozila i raznih tipova mehanizacije, koji zahtevaju ulje nivoa kvaliteta API GL-5
- Bočni reduktori na motornim vozilima i mehanizaciji sa raznim tipovima zupčanika: ravni, hipoidni...
- Ostale automotivne primene za teške uslove rada zupčaničkih parova koji rade u uslovima ekstremnih pritisaka i udarnih opterećenja

Karakteristike	Prednosti
Visoka sposobnost podnošenja opterećenja	Smanjuje trošenje zuba zupčanika i ležajeva čime se produžava radni vek opreme
Niska tendencija ka pojavi penušanja	Postojan, konstantan, uljni film omogućava zaštitu od habanja u svim radnim uslovima
Odlična termička i oksidaciona stabilnost	Obezbeđuje odličnu otpornost ka starenju ulja i time omogućava duži interval zamene
Odlična antikorozijska svojstva	Odlična zaštita od korozije svih obojenih metala u sistemu
Dobra kompatibilnost sa zaptivnim materijalima	Odsustvo curenja i smanjena potrošnja ulja pomažu u smanjenju troškova održavanja i produžavanju perioda izmene

### Specifikacije:

- API GL-5;
- ZF TE-ML 07A/08;
- MIL-L-2105D

### Tipične karakteristike

Karakteristika	Metoda	NISOTEC HIPO EP SAE 85W-140
SAE gradacija	SAE J 300	85W-140
Kinematička viskoznost na 100°C, mm <sup>2</sup> /s	ISO 3104	26,0
Indeks viskoznosti	ISO 2909	95
Korozija Cu trake, 3h, 100°C	ASTM D 130	1b
Tačka paljenja, °C	EN ISO 2592	230
Tačka tečenja, °C	ISO 3016	-12
Gustina na 15°C, kg/m <sup>3</sup>	EN ISO 3675	906

### Zdravlje, bezbednost i životna sredina

Informacije o bezbednom rukovanju, skladištenju i odlaganju proizvoda, kao i obaveštenja o merama predostrožnosti i potencijalnim opasnostima, uticaj na zdravlje ljudi i životnu sredinu nalaze se u Bezbednosnom listu proizvoda (BL). Proizvod čuvati u originalnoj ambalaži zaštićenoj od atmosferskog uticaja. Rok trajanja 5 godina od datuma proizvodnje.

### Dostupna pakovanja



1L



10L



20L



205L



1000L