

### NISOTEC HIDROL HV Plus 46

NISOTEC HIDROL HV Plus 46 je ulje visokih performansi namenjeno za podmazivanje hidrauličnih sistema građevinske i rudarske mehanizacije. Osigurava:

- Izuzetnu zaštitu od habanja i korozije
- Produžen period eksploatacije i pouzdan rad opreme tokom celog perioda eksploatacije
- Izuzetnu oksidacionu stabilnost
- Odličnu sposobnost izdvajanja vode i vazduha

**Kvalitetni nivo:** SRPS ISO 6743-4 (L-HV/HM), SRPS ISO 11158 (L-HV/HM), DIN 51524-2/3 (HLP/HVLP), ASTM D6158, Cincinnati Machine P70, Parker (Denison) HF-0, Bosch Rexroth 90220, Eaton Vickers 35VQ-25

#### Fizičko-hemijske osobine

Osobine	Jedinice	Tipične vrednosti	Metode
Gustina na 15 °C	g/cm <sup>3</sup>	0.874	ASTM D 4052
Kinematička viskoznost na 40°C	mm <sup>2</sup> /s	46	SRPS ISO 3104
Indeks viskoznosti	-	145	SRPS ISO 2909
Tačka paljenja, COC	°C	230	SRPS EN ISO 2592
Tačka tečenja	°C	-39	SRPS ISO 3016
Sposobnost izdvajanja vode, ml max. 43-37-0 (40-37-3), na 54°C	minut	10	ASTM D1401
FZG test, opterećenje, min.	stepen	11	DIN 51354-2 (A/8.3/90)
Korozivnost (Cu, 3h, 100 °C)	ocena	1a	SRPS ISO 2160
Stabilnost na smicanje (250 ciklusa), promena viskoznosti na 40°C	%	2	DIN 51382

#### Namena

NISOTEC HIDROL HV Plus 46 je ulje namenjeno za podmazivanje savremenih hidrauličnih i cirkulacionih sistema, koji rade u uslovima promenljivih radnih i temperatura okoline. Preporučuju se za podmazivanje hidrauličnih sistema opreme velike snage, koja radi u uslovima velikih opterećenja, kao što su hidraulični sistemi rudarske mehanizacije (sa hidrauličnim prenosom snage) na površinskim kopovima.

#### Skladištenje

Proizvod čuvati u originalnoj ambalaži ili rezervoarima zaštićenim od direktnog atmosferskog uticaja. Pridržavati se uputstava datih u bezbednosnom listu.

#### Pakovanje i isporuka

0.1L	0.25L	0.5L	1L	2L	4L	10L	60L	180KG	IBC	AC
								X	X	