

HEMOLUB NEAKTIV HONO

Tehničke informacije:

Neemulgirajuća sredstva za hlađenje i podmazivanje u obradi metala

HEMOLUB REZOL HONO je neaktivno mineralno ulje niskog viskoziteta za operacije honovanja i superfiniširanja u specifičnim uslovima obrade. Proizvedeno je od posebno odabranih mineralnih ulja i mazivnih dodataka, visokopritisnih EP aditiva, antihabajućih AW aditiva i inhibitora korozije. Svojim performansama obezbeđuje preciznu obradu uz besprekoran kvalitet i izgled obrađene površine, antikorozivnu i zaštitu protiv habanja, dobru oksidacionu stabilnost, izvanredno odvođenje topote iz zone obrade i veliku moć ispiranja,. Ne deluje štetno na brusne alate i obojene metale.

Nivo kvaliteta:

- SRPS ISO 6743-7 (L-MHE)
- SRPS ISO/TS 12927

Fizičko-hemijske karakteristike:

Karakteristike	Jedinice	Tipične vrednosti	Metode
Izgled	-	Bistro ulje	vizuelno
Gustina na 15°C	g/cm ³	0,850	SRPS ISO 3675
Kinematička viskoznost na 40°C	mm ² /s	4,5	SRPS ISO 3104
Tačka paljenja	°C	min 110	SRPS ISO 2592
Korozija, Cu (3h/100°C)	stepen	1a	SRPS ISO 2106
Korozija na čeliku	-	bez	SRPS ISO 7120
Tačka svarivanja-EP test (Four Ball metoda)	N	>4000	ASTM D 2783

Oblast primene:

HEMOLUB REZOL HONO posebno se koristi u obradi honovanjem pri oštrim režimima obrade. Pogodno je za honovanje cilindara motora sa unutrašnjim sagorevanjem i cilindara klipnih pumpi, za obradu staza kotrljajućih ležajeva i sklopova rotacionih pumpi.

Kompatibilan je sa obojenim metalima.

Vrsta obrade	Sivi liv	Niskolegirani čelici	Visokolegirani čelici	Obojeni metali i legure	Laki metali i legure
Honovanje	**	**	**	**	**
Superfiniširanje	***	***	***	***	***

*** najbolje, ** prihvatljivo, * zadovoljava, - ne zadovoljava

Skladištenje i čuvanje:

Proizvod čuvati u zatvorenoj originalnoj ambalaži zaštićenoj od negativnih atmosferskih uticaja.

Pakovanja: 10L, 200L.