

MORNOP 31

POPIS

MORNOP 31 je vodou nemísitelná chladicí a mazací látka, která je určena k mazání trnu při výrobě trubek za studena z mědi a ze slitin mědi.

Speciální aditiva ve vysoce hodnotném minerálním oleji vylepšují třecí poměry při přetváření a současně snižují opotřebení na nástroji. Produkt je navíc teplotně velmi stabilní.

Produkt nezabarvuje díly z mědi a ze slitin mědi.

Hotové výrobky z oceli jsou dočasně chráněny proti korozi.

MORNOP 31 **neobsahuje žádná aditiva s obsahem chloru.**

POUŽITÍ

MORNOP 31 se hlavně používá:

- k mazání trnu při výrobě trubek z mědi a ze slitin mědi za studena

Technické parametry dle DIN 55 350 díl 12			Zkušební metoda
MORNOP 31			
Kinematická viskozita při 20 °C	mm ² /s	71	DIN 51 562 část 1
40 °C	mm ² /s	31	
Hustota při 15 °C	kg/m ³	880	DIN 51 757
Bod vzplanutí (o.k. Clev.)	°C	220	DIN ISO 2592
Bot tuhnutí	°C	-33	DIN ISO 3016
Barva	č. barvy	1,5	DIN ISO 2049
Korozivní účinky na měď	st. kor.	1-100A3	DIN 51 759
Sloučeniny chloru		ne	
Sloučeniny síry		ne	

Jedná se o informativní údaje, v případě reklamace je nutné postupovat v souladu se všeobecnými dodacími podmínkami. Další informace jsou obsaženy v listu s bezpečnostními údaji.

Ochrana zdraví: Při zacházení s mazivou je třeba dbát na všeobecná pravidla ochrany při práci, viz list s bezpečnostními údaji.