

CUTOIL EDM 5

(Art. No 1600)

Speciali metalų apdirbimo el.iškrova alyva

Vokietijos kompanijos Molylub sukurta CutOil EDM 5 yra vandens skaidrumo, ypač mažo klampumo aušinimo skystis - dialektrikas universaliam metalų apdirbimui elektroerozinėms staklėmis.

Pritaikymas

- Pirminėms grubaus apdirbimo kibirkštine erozija operacijoms
- Galutinio išbaigtumo, šlichtavimo operacijoms
- Kaip universalus insuliacinis skystis visų tipų elektroerozinėms staklėms ir apdirbimo jomis sudėtingumo operacijoms
- Taip pat naudojama magna fluso priežiūrai ir inspektavimui
- Gali būti naudojamas su grafitiniais ir variniais elektrodais

Eksploatacinės charakteristikos

- Be chlorino
- Žemo aromatingumo komponentų, mažo garuojamumo ir labai silpno kvapo
- Didelė dialektrinė jėga ir geros praplovimo savybės suderintos su aukštu pernešimo našumu
- Sudėtyje nėra sunkiųjų metalų
- Demonstruoja puikias praplovimo savybes net labai mažose erozijos išpjovose
- Išskirtinis cheminis atsparumas ir geros filtravimosi savybės, naudojant įprastą filtravimo įrangą
- Ypač skaidri
- Puikus suderinamumas su sandarikliais ir staklių politūra

Būdingos fizikinės charakteristikos

CutOil EDM	Metodas	5
Spalva	DIN ISO 2049	< 1
Kinematinis klampumas prie 40°C cSt	DIN 51 562	4,6
prie 20°C cSt		3,7
Tankis prie 15°C kg/m ³	DIN 51 757	840
Pliūpsnio taškas °C	DIN ISO 2592	> +130

Patarimai : Informaciją apie alyvos panaudojimą, nenurodytą šiame aprašyme, galite gauti iš vietinio Molylub atstovo Pramonei : tel. (682)29 049 ar el-paštu : info@mechanica.lt

CUTOIL EDM 5 yra pilnai suderinama su kitomis neskiedžiamomis pjovimo ar tos pačios grupės EDM alyvomis.