

SYST CUT OC

Popis

SYST CUT OC je vysoce výkonný, vodou nemísitelný nízkoviskózní řezný olej na ropném základě, obsahující vhodné přísady bez obsahu sloučenin chloru pro zlepšení řezného a mazacího účinku.

Vlastnosti

SYST CUT OC je určený pro operace třískového obrábění jako je soustružení, frézování, vrtání, hluboké vrtání, zahlubování, vystružování, vnitřní a vnější závitování prováděné zejména na obráběcích centrech a obráběcích linkách. Je doporučen k obrábění i broušení konstrukčních a automatových ocelí, nízko legovaných cementačních ocelí a ocelí k zušlechťování, rovněž také šedé, temperované a sférické litiny i barevných a neželezných kovů. Poskytuje následující výhody:

- Vytváří optimální řezné prostředí s výbornými vysokotlakými vlastnostmi a silným chladícím účinkem
- Transparentní barva a téměř žádné pění oleje při obrábění usnadňuje kontrolu
- Zajistí dlouhou životnost nástrojů
- Má minimální korozivní účinky na mědi a slitinách hliníku
- Účinně chrání proti korozi

Specifikace

ISO 6743 ISO - L - MHF

Parametry

Parametr	Jednotka	Hodnota	Metoda
Třída viskozity	-	15	ISO VG
Kinematická viskozita při 100 °C	mm ² /s	-	DIN 51 562
Kinematická viskozita při 40 °C	mm ² /s	14	DIN 51 562
Viskozitní index	-	97	DIN ISO 2909
Bod vzplanutí	°C	>200	DIN ISO 2592
Bod tuhnutí	°C	<-22	DIN ISO 3016
Hustota při 15 °C	kg/m ³	858	DIN 51 757
Koroze na mědi (3 H / 100 °C)	stupeň koroze	1 B	DIN 51 759

Při používání tohoto produktu dbejte na doporučení výrobců zařízení.
V případě nejasností kontaktujte našeho obchodního zástupce.

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.

Verze č. 1, 04/22