

CIECZE OBRÓBKOWE ETOKOL



INSTYTUT TECHNOLOGII EKSPLOATACJI – PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY W RADOMIU
ul. K. Pułaskiego 6/10, 26-600 Radom, tel. +48 364 42 41, fax +48 364 47 60
instytut@itee.radom.pl, www.itee.radom.pl

Ciecze obróbkowe ETOKOL są wytworzone na bazie oczyszczonej gliceryny, powstającej w procesie produkcji biopaliw oraz pakietu dodatków funkcjonalnych. Nie zawierają metali ciężkich, fenoli i chlorowcopochodnych oraz lotnych substancji organicznych. Ciecze ETOKOL są przeznaczone do obróbki skrawaniem (toczenie, frezowanie, wiercenie, struganie) elementów ze stali, żeliwa i stopów miedzi.

Wytworzone na bazie koncentratów ciecze charakteryzują się wysokim stopniem biodegradacji, wynikającym z rodzaju zastosowanej bazy i dodatków uszlachetniających, bardzo dobrymi właściwościami smarnymi i wysoką odpornością na działanie mikroorganizmów. Dobrze zabezpieczają przed korozją, nie wykazują tendencji do pienia i należą do produktów przyjaznych dla otoczenia.

5% ROZTWÓR WODNY:

pH:	9,5
Korozja:	H0
Właściwości przeciwpienne:	
▪ test butelkowy	5 s
▪ blender test	25 s
Właściwości przeciwzuzyciowe:	0,8 mm
Stopień biodegradacji:	90%



Wykorzystanie cieczy obróbkowych ETOKOL

KONTAKT

Zespół Marketingu
innowacje@itee.radom.pl
tel.: 48 36 49 211
fax: 48 36 44 749



Innowacyjne Systemy Wspomagania Technicznego
Zrównoważonego Rozwoju Gospodarki

PROPOZYCJA MARKETINGOWA

➤ sprzedaż produktu ➤ licencja

