

PENNOL 3106

PI F-010

Řezný olej nemísitelný s vodou určený pro obrábění

Vlastnosti a výhody

PENNOL 3106 obsahuje speciální přísady pro neželezné kovy, které poskytují vynikající smáčivost, mazivost a chladicí účinnost, přičemž nejsou jedovaté, netvoří skvrny a mají následující výhody:

- Dobrá jakost povrchu.
- Snížené usazování nečistot a kovových úsad na stroji.
- Snížená tvorba mlhy.
- Prodloužená životnost náplně.

Použití

PENNOL 3106 je doporučován zvláště pro obráběcí operace (soustružení, frézování, ...) těchto materiálů:

- Čistý hliník, jeho slitiny a almelec.
- Měď a její slitiny.

Skladování a likvidace výrobku se řídí místními zákony a předpisy.

Typické charakteristiky

Vlastnosti	Jednotka	Údaje	Zkouška dle
Vzhled	-	čirá kapalina	-
Barva	-	žlutá	-
Hustota při 20 °C	kg/m ³	898 – 908	-
Viskozita při 40 °C	mm ² /s (cSt)	24,6 – 27	-
Bod vzplanutí (v otevřeném kelímku)	°C	114	-
Bod tuhnutí	°C	- 20	-