

RENOFORM ED 48 V

PI F-008

Biologicky odbouratelný řezný olej na rostlinném základě, nemísitelný s vodou, určený pro obrábění, prostřihování a tváření, vhodný pro mazání postříkem nebo pro mikromazání

Vlastnosti a výhody

RENOFORM ED 48 V je téměř nehořlavý a netvoří olejovou mlhu.

Výrobek je nejedovatý a biologicky je dobře odbouratelný.

Neobsahuje chlór, síru, dusitany, fenoly a ropný olej. Má vysokou smáčivost na kovech a je považován za zlepšovač mazivosti.

Na neželezných kovech, včetně hliníku a jeho slitin, netvoří skvrny.

Použití

RENOFORM ED 48 V je doporučován zvláště pro následující operace:

- Řezání kotoučovou nebo pásovou pilou.
- Různé operace obrábění a tváření železných a neželezných kovů.

RENOFORM ED 48 V lze nanášet mikronástřikem velmi malého množství přímo do kontaktu mezi nástroj a opracovaný díl.

Typické charakteristiky

Vlastnost	Jednotka	Údaje	Zkouška dle
Hustota při 20 °C	kg/m ³	920	-
Viskozita při 40 °C	mm ² /s (cSt)	47	-
Bod vzplanutí (v otevřeném kelímku)	°C	> 300	-
Bod vznícení	°C	> 355	-
Vzhled	-	čirý, průhledný	-
Barva	-	žlutá	-