

ECOCUT MIKRO PLUS 82

PI 1-3191

Popis

ECOCUT MIKRO PLUS 82 je chladicí mazací kapalina vyrobená na bázi speciálních mastných alkoholů. Je vhodná pro širokou oblast použití při požadavcích minimálního mazání.

Vlastnosti ECOCUT MIKRO PLUS 82:

- Neobsahuje ropný olej a vodu
- Nerozpustný ve vodě
- Biologicky rychle odbouratelný
- Toxikologicky nezávadný
- Neutrální vůně
- Neohrožuje vodu (WGK 0).

Použití

ECOCUT MIKRO PLUS 82 je vhodný zejména na minimální mazání při obrábění hliníku, ale také litiny, barevných kovů, ocelí legovaných slitin.

ECOCUT MIKRO PLUS 82 je účinný již v nepatrném množství a výrazně tím redukuje spotřebu chladicí mazací látky.

Výhody minimálního mazání při použití kapaliny ECOCUT MIKRO PLUS 82:

- žádné zbytky
- suché obrobky, stroje a třísky
- žádné problémy s likvidací použité kapaliny
- prodloužení životnosti nástrojů
- zvýšení výkonnosti

Charakteristika

Vlastnosti	Jednotka	Údaje	Zkouška dle
Hustota při 15 °C	kg/m ³	840	DIN 51 757
Viskozita při 20 °C	mm ² /s	51,4	DIN 51 562
Viskozita při 40 °C	mm ² /s	17	DIN 51 562
Bod vzplanutí	°C	180	DIN 51 758
Bod tuhnutí	°C	- 20	DIN ISO 3016
Číslo zmýdelnění	mgKOH/g	< 0,2	DIN 51 559