

# CUTEX 15/15

Technical Data Sheet

**Popis:**

Je to multifunkčný olej pre všeobecné obrábanie a rezanie . Produkt je tvorený zmesou vysoko rafinovaných parafínických olejov z úzkeho destilačného rezu, syntetických esterov a aditív.

Týmto sa dosahuje:

- Vysoký mazací výkon;
- Odolnosť voči návarkom vďaka neaktívnej síre a kombinácií sírno-fosforových aditív;
- Anti-oxidačné, pasivačné a protikorózne vlastnosti.

Zabezpečuje:

- Výborné chladiace schopnosti;
- Vysoký bod vzplanutia pre zvýšenú bezpečnosť;
- Výbornú mazacu schopnosť a ochranu pred opotrebením;
- Minimálny zápach;
- Vhodný pre železné i neželezné zliatiny;
- Nízka tendencia k dymeniu a tvorbe hmly;
- Dobrá zmáčavosť zaručuje rýchle stečenie z obrobkov a špon;
- Vysoká miera hygieny;
- Efektívne lámanie špon.

**Použitie:**

Produkt je obzvlášť vhodný pre všeobecné obrábanie a rezanie od strednej do vysokej záťaže na automatických strojoch . Vhodný pre uhlíkovú oceľ a podobné materiály do rezného odporu (40÷80 Kg / mm<sup>2</sup>), med a medené zliatiny, hliník a hliníkové zliatiny.

## PRIEMERNÉ CHEMICKÉ A FYZIKÁLNE VLASTNOSTI\*

Vzhľad	Číra bledo-hnedá kvapalina		
Hustota pri 20°C	ASTM D 1298	Kg/l	0,860
Viskozita pri 40°C	ASTM D 445	cSt	16,25
Bod vzplanutia	ASTM D 93	°C	>200
Bod tuhnutia	ASTM D 97	°C	-12

\* Tieto dáta netvoria špecifikáciu

Dátum vydania: 14/04/2011