

OMV cut XU je vysoce výkonný řezný olej z vysoce jakostního minerálního oleje a moderních aditiv neobsahující chlór.

### Vlastnosti

OMV cut XU se vyznačuje především svou univerzální možností využití v řezném zpracování kovů. Vyvážená kombinace účinných látek zajišťuje vysokou kvalitu povrchu obrobku a optimalizuje životnost nástroje. Přísady „anti-mist“ zabraňují tvorbě rozprášené mlhy na pracovišti.

### Použití

OMV cut XU je vhodný pro odvalování, vrtání, soustružení, frézování, řezání závitů, některá protahování, broušení (také pro vysoké úběry s diamantovým brusným kotoučem) a pro některé procesy hlubokého vrtání, také za ztížených podmínek. Používaný pro zpracování slitin železa, vysoce a maximálně legované oceli, Cr-Ni oceli, austenitické a martensitické oceli a také pro nejtěžší obrobitelné materiály.

### Technická data (typické hodnoty)

Vlastnost	Jednotka	OMV cut XU
Hustota/15°C	kg/m <sup>3</sup>	883
Viskozita/40°C	mm <sup>2</sup> /s	22,5
Viskozita/100°C	mm <sup>2</sup> /s	4,5
Bod vzplanutí	°C	191
Bod tuhnutí	°C	<-24

Diagram závislosti viskozity na teplotě, stejně jako Bezpečnostní list Vám na požádání dáme rádi k dispozici.