

OMV draw YU 200 je moderní vysoce viskózní olej pro obtížné procesy tváření kovů. Byl vyvinutý jako bezchlorová alternativa dřívějšího produktu OMV roll P (OMV Öl KPW).

Vlastnosti

Kombinace moderních složek pro extrémní tlaky (Extreme Pressure) a proti opotřebení (Anti Wear) a vysoké viskozity umožňují dobré výsledky i při obtížných procesech tváření vysoce pevných materiálů, které byly doposud možné pouze s produkty s vysokým obsahem chlorovaných parafinů. Z toho vyplývají podstatné výhody významné pro životní prostředí a drastická redukce nákladů na zpracování odpadu.

Použití

Pro speciální použití na obtížné procesy tváření, hluboké tažení a jemné řezání.

Technická data (typické hodnoty)

Vlastnost	Jednotka	OMV draw YU 200
Vzhled	---	opálový
Hustota/15°C	kg/m ³	954
Bod vzplanutí	°C	182
Viskozita/40°C	mm ² /s	165
Viskozita/100°C	mm ² /s	17,5
Bod tuhnutí	°C	<-9
VKA únosné zatížení	N	10.500
zatížení při svaření	N	11.000
VKA kalota	mm	0,77

Diagram závislosti viskozity na teplotě a bezpečnostní list Vám v případě potřeby dáme rádi k dispozici.