

OMV grind YEL je vysoce výkonný olej pro broušení z vysoce kvalitních minerálních olejů, částečně syntetických základových olejů a moderních aditiv, neobsahuje chlór.

Vlastnosti

OMV grind YEL je částečně syntetický nízkoviskózní olej a má proto skvělý odplavovací účinek a nepatrný sklon k odpařování. Vyvážená kombinace účinných látek zajišťuje vysoký záběr materiálu a zaručuje skvělou kvalitu povrchu plechů. Je dobře snášenlivý s nejrůznějšími brusnými papíry. Přestože má nízkou viskozitu, bod vzplanutí je zřetelně nad 100°C, což přináší potřebné výhody pro skladování a přepravu jakož i pro bezpečnost na pracovišti. Navíc nepatrný sklon k tvorbě olejové mlhy snižuje zatížení pracovního ovzduší.

Použití

OMV grind YEL nachází uplatnění přednostně jako olej pro broušení při vysokých brusných rychlostech u ocelových plechů. Zajišťuje optimální záběr materiálu, vysoký odplavovací účinek a dobrou snášenlivost s mnohými brusnými papíry. Vysoce kvalitní základové oleje umožňují snadnou separaci brusných třísek např. v odstředivém čisticím zařízení.

Technická data (typické hodnoty)

Vlastnost	Jednotka	OMV grind YEL
Hustota/15°C	kg/m ³	858
Viskozita/40°C	mm ² /s	4,3
Bod vzplanutí	°C	115
Bod tuhnutí	°C	<-27

Bezpečnostní list Vám v případě potřeby dáme rádi k dispozici.