

AUTOL Schneidöl SPL 32

AUTOL Schneidöl SPL 32 ist ein chlorfreies Schneidöl auf Basis hochwertiger Grundöle in Kombination mit Fettölen, Schwefel und Phosphor.

Physikalische Eigenschaften:

Farbzahl		1,0	ISO 2049
Dichte bei 15°C	kg/m ³	861	DIN 51 757
Viskosität bei 40°C	mm ² /s	32	DIN 51 562
Viskosität bei 100°C	mm ² /s	5,4	DIN 51 562
Flammpunkt	°C	210	DIN ISO 2592
Pourpoint	°C	-22	DIN ISO 3016
Kupferkorrosion	Korr.-Grad	1-100A3	DIN 51 759

Qualitätsmerkmale:

- ölnebel- und verdampfungsarm eingestelltes Schneidöl
- nicht wassermischbar
- auf Basis aromatenarmer Mineralöle, hohe Druckaufnahmefähigkeit durch EP-Zusätze
- mit sehr gutem Alterungs- und Korrosionsschutz, chlorfrei
- hohe Temperaturbeständigkeit
- exzellente Netz- und Spülwirkung, sehr gute Wärmeaufnahme und -abgabe
- hohe Reinigungswirkung
- ausgezeichnete Werkstoffoberflächen und lange Werkzeugstandzeiten

Einsatzmöglichkeiten:

AUTOL Schneidöl SPL 32 wird eingesetzt für normale und schwierige Zerspanung von Stählen mittleren Legierungsgrades und NE-Metallen.