

Mabanol Cut Stamp 28 ASC

Mineralöhlhaltiger nichtwassermischbarer Kühlschmierstoff

Einsatzbereich

Mabanol Cut Stamp 28 ASC ist ein chlorparaffin- und schwefelhaltiger Kühlschmierstoff, der unverdünnt zum Einsatz kommt bei mittelschweren bis schweren spangebenden Bearbeitungen an Eisenwerkstoffen.

Eigenschaften

Mabanol Cut Stamp 28 ASC ist ein klarer, brauner Kühlschmierstoff auf Basis von aromatenarmen Mineralölsolventraffinaten.

Hinweise

Aufgrund der Möglichkeit der Verfärbung nur bedingt zur Bearbeitung von Kupfer und Kupferlegierungen verwendbar. Abweichungen in Farbe und Aussehen haben jedoch keinen Einfluss auf die Funktionalität des Produktes. Das Produkt ist eine wassergefährdende Flüssigkeit (WGK 2 – Selbsteinstufung) und sollte nicht in offene Gewässer oder in die Kanalisation gelangen.

Kenndaten

	Einheit	Wert
Dichte bei 20°C	g/cm ³	0,890
Kin. Viskosität bei 40°C	mm ² /s	28
Flammpunkt COC	°C	> 175
Stockpunkt	°C	< -10
Kupfer-Korrosion (3h/100°C)	–	4b (Verfärbung)

Mindesthaltbarkeit / Lagerbedingungen

12 Monate bei einer Temperatur von 5 °C bis 40 °C im geschlossenen Gebinde.

Die angegebenen Werte können im handelsüblichen Rahmen schwanken.
Stand: September 2017