

Mabanol Stamp 175 AS

Nichtwassermischbarer Kühlschmierstoff für schwerste Umformarbeiten

Einsatzbereich

Mabanol Stamp 175 AS ist ein chlorfreier, mineralöhlhaltiger Kühlschmierstoff mit EP-Wirkstoffen und Schmierkomponenten, die eine hervorragende Oberflächenbeschaffenheit und einen geringen Werkzeugverschleiß gewährleisten.

Mabanol Stamp 175 AS kommt unverdünnt zum Einsatz bei schweren Umform- und Stanzarbeiten von legierten sowie unlegierten Stählen.

Eigenschaften

Mabanol Stamp 175 AS bietet eine hohe Schmierleistung, wobei der verbleibende Ölfilm als Korrosionsschutz dient. Das Produkt kommt unverdünnt zum Einsatz und kann durch Tauchen, Sprühen, Walzen oder per Hand aufgetragen werden.

Hinweise

Aufgrund der ausgewählten Rohstoffe können geringfügige Abweichungen in Farbe und Aussehen möglich sein, diese haben jedoch keinen Einfluss auf die Funktionalität des Produktes.

Das Produkt ist eine wassergefährdende Flüssigkeit (WGK 1 – Selbsteinstufung) und sollte nicht in offene Gewässer oder in die Kanalisation gelangen.

Kenndaten

	Einheit	Wert
Dichte bei 15°C	g/cm ³	0,988
Kin. Viskosität bei 40°C	mm ² /s	175
Flammpunkt	°C	170
Kupfer-Korrosion (3h/100°C)		4b (Korrosion)

Mindesthaltbarkeit / Lagerbedingungen

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

Die angegebenen Werte können im handelsüblichen Rahmen schwanken.
Stand: Oktober 2019