

82986

Universal-Kühl schmierstoff

nicht wassermischbar
Cooling lubricant not water-soluble

10 l



www.plus6.de

Leistungsprofil:

- chlorfrei, für Eisen- und Nichteisenmetalle
- für die allgemeine Metallbearbeitung
- für alle gebräuchlichen Werkstoffe wie Stahl, Alu, Buntmetall und Edelstahl geeignet
- zum Profilbohren, Tieflochbohren, Bohren, Schneiden, Drehen, Fräsen, Gewindebohren, Gewindeschneiden
- durch spezielle Zusammensetzung und ausgewählte Additive sehr gute Kühl- und Schmiereigenschaften
- hohe Beständigkeit gegen Aufschäumen
- geruchlos
- bietet ein sehr gutes Oberflächenfinish nach der Bearbeitung
- anti-kohäsiv, verschleißfrei und geeignet für den Einsatz bei extremen Drücken
- Farbe hellgelb bis dunkelgelb
- Viskosität bei 40°C ≈ 21 mm²/s
- Viskosität bei 100°C ≈ 4,2 mm²/s
- Flammpunkt > 196°C
- Kupferkorrosion 1a

Anwendung:

Das Produkt ist anwendungsfertig und wird der Maschine entsprechend dem Bedarf pur zugefügt.

Inhaltsstoffe:

Mineralölgemisch mit Spezialölen

Performance profile:

Is an Extreme Pressure high-performance non-soluble, chlorine-free machining oil for ferrous and non-ferrous metals. The processing oil is for general metalworking for all materials such as steel, aluminum, ferrous, non-ferrous metal and stainless steel and it is suitable for the following purposes: Broaching, deep drilling, drilling, cutting, turning, milling, tapping, cold ring rolling, thread coiling. In front of the specific composition and special additives, the product has very good cooling and lubricating properties and also a high resistance against foaming.

The product is odorless and has a very good surface conditions after machining. The non-soluble oil has very highly anti-frictional parameters, is wear resistant and suitable for use at extreme pressures.

- Color light yellow to dark yellow
- Cinematic viscosity at 40°C ≈ 21 mm²/s
- Cinematic viscosity at 100°C ≈ 4,2 mm²/s
- Flashpoint (open) > 196°C
- Copper corrosion 1a

Application:

The Product is ready to use. Put it means - tested into the machine.

Ingredients:

Mixture from mineraloils with special oils

Sicherheitshinweise:

Bitte Sicherheitsdatenblatt beachten.

Safety instructions:

Please observe the safety datasheet.



plus6 Werkzeuge GmbH & Co. KG
Gewerbepark 9 • 06917 Jessen
Tel. +49 3877 - 95 747 60
info@plus6.de • www.plus6.de

