FÜR EINE UMWELT MIT ZUKUNFT_



LU 2002 PX

Wassermischbarer EP-Kühlschmierstoff auf Mineralölbasis



- Universell und vielseitig einsetzbar
- ► Amin- und borfrei
- ► EP additiviert
- Hervorragend für die Bearbeitung von Aluminium- und Titanlegierungen,
 Stählen bzw. hochlegierten Stählen und Buntmetallen geeignet
- Schaumarm

LU 2002 PX ist ein sehr universell einsetzbares, mineralölhaltiges, amin- und borfreies Kühlschmiermittel für viele Bearbeitungsvorgänge wie z.B. Drehen, Bohren, Sägen, Fräsen, Gewindeschneiden etc. Es ist geeignet für die Bearbeitung von Buntmetallen, wie z. B. Kupfer, Messing, Bronze, von NE-Metallen, Eisen und Stahlwerkstoffen.

LU 2002 PX bildet eine feindisperse Emulsion mit hoher technischer Stabilität und geringen Austragungsverlusten. Es ist sehr schaumarm bei verschiedenen Wasserqualitäten.

LU 2002 PX garantiert gute Hautverträglichkeit dank niedrigem pH-Wert. Durch Pflege mit unserem Produkt LABISAN kann die Standzeit des Kühlmittels auf fast unbegrenzte Dauer verlängert werden.

Anwendungskonzentration:

Allgemeine Zerspanung ab 5 % Schwere Zerspanung ab 6 %

Technische Daten:

Mineralölanteil ca. 35 %

pH-Wert 5%iger Frischansatz ca. 9,0

(sinkt im Gebrauch auf 7,9 bis 8,8)

Refraktometerfaktor 1,0

Korrosionsschutz (DIN 51360-2)

4%ig Note 0

Technische und physikalische Daten entnehmen Sie bitte aus unserem EG-Sicherheitsdatenblatt.