

Art.Nr. 870 - 12

Blasocut 2000 Universal

Beschreibung

Blasocut 2000 Universal ist ein wassermischbarer Kühlschmierstoff auf Mineralölbasis.

Einsatzbereich

Universalprodukt, geeignet für die Zerspanung von Guss, Stahl- und Aluminiumlegierungen.

Produkteigenschaften

Hohe Schneidleistung



Milde Formulierung ohne Bakterizide



Universell einsetzbar



Nutzen

hohe Schnittwerte

lange Werkzeugstandzeiten

gute Human- und Hautverträglichkeit

ein Kühlschmierstoff für die effiziente Zerspanung der meisten Materialien

Physikalisch-chemische Daten

Konzentrat

Farbe grün

Mineralölgehalt 59%

Chlorgehalt 3%

Wassergehalt 4%

Dichte bei 20°C 0.96 g/cm³

Viskosität bei 40°C 46 mm²/s

Flammpunkt 136°C

pH-Wert

Faktor Refraktometer

Emulsion

milchig-grün

Hinweis

Im Produkt nicht enthalten*:

Schwermetalle, Bor, Amin, sekundär Amin, Silikon, Bakterizid, Formaldehyd, Nitrosamin.

*Die aufgeführten Chemikalien sind nicht Teil der Formulierung, jedoch können Spuren davon nicht vollständig ausgeschlossen werden.

Einsatzkonzentrationen

Variable Einsatzkonzentrationen von 5 - 15%

Beste Ergebnisse Zerspanungsanwendungen 7 - 10%

Die in diesem Datenblatt gemachten Angaben basieren auf den uns bekannten Eigenschaften und Einsatzmöglichkeiten. Generell kann jedoch aus diesen Daten keine Rechtsverbindlichkeit abgeleitet werden.

0088 18.03.2015 V 09