

Blasocut BC 35 Kombi SW

Art.-Nr. 01350-60

Beschreibung

Blasocut BC 35 Kombi SW ist ein wassermischbarer, chlorfreier Kühlschmierstoff auf Mineralölbasis für den Einsatz mit weichem Wasser.

Einsatzbereich

Universalprodukt, geeignet für die Zerspanung und das Schleifen von Guss, Stahl- und Aluminiumlegierungen. Im Konzentrat ist Kalzium eingebaut, das als Schaumbremse in weichem Wasser wirkt.

Nutzen

Für Zerspanung und Schleifen bestens geeignet

Für verschiedenste Operationen einsetzbar, lange Werkzeugstandzeiten

Saubere Maschinen, geringer Verbrauch

Schutzwirkung auch bei geringen Konzentrationen

→ Sehr universell

→ Hohe Schneidleistung

→ Ausgezeichnetes Spül- und Waschvermögen

→ Wirksamer Korrosionsschutz

Produkteigenschaften

Physikalisch- Chemische Daten

Konzentrat

Emulsion

Aussehen

milchig

halbtransparent

Mineralölgehalt [%]

62

Dichte bei 20°C
[g/cm³]

0.942

Viskosität bei 40°C
[mm²/s]

58

Flammpunkt [°C]

146

pH-Wert
(Frischemulsion,
typischer Wert)

9.6

pH-Wert (in
Gebrauch)

8.5 - 9.2

Faktor Refraktometer

1

Blaser Swisslube AG

CH-3415 Hasle-Rüegsau • Tel. 034 460 01 01 • Fax 034 460 01 00
www.blaser.com

Blaser.
SWISSLUBE

**Sicherheits- und
Umweltaspekte**

Entsorgungs-, Umwelt- und Sicherheitshinweise entnehmen Sie bitte dem produktspezifischen Sicherheitsdatenblatt (SDS). Die SDS stehen auf unserer Webseite (blaser.com) zum Download zur Verfügung.

Hinweis

Im Produkt sind nicht enthalten*:

Chlor**, Schwermetalle, Bor, sekundär Amin, Silikon, Formaldehyd, Nitrosamine

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

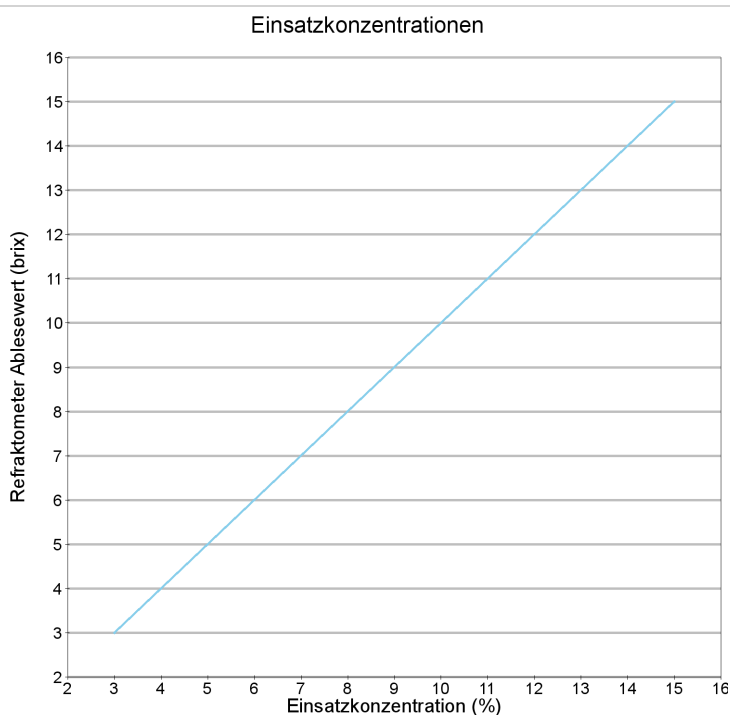
**ohne aktiven Zusatz von chlorierten EP-Additiven

**Einsatzkon-
zentrationen**

Variable Einsatzkonzentrationen von 3% bis max. 15%

– Schleifen 3–5%

– allgemeine Zerspanung 5–8%



Die in diesem Datenblatt gemachten Angaben basieren auf den uns bekannten Eigenschaften und Einsatzmöglichkeiten. Generell kann jedoch aus diesen Daten keine Rechtsverbindlichkeit abgeleitet werden. V11//29.09.2020 10:44:36

Blaser Swisslube AG

CH-3415 Hasle-Rüegsau • Tel. 034 460 01 01 • Fax 034 460 01 00
www.blaser.com

Blaser.
SWISSLUBE