



TECHNISCHES DATENBLATT

RECA arecal Schneidölschaum, Foam Cut
Artikelnummer: 0896 414 400 VPE: 1/12

Produktbeschreibung:

arecal Foam Cut -Schneidölschaum ist ein gelbliches, stark aktiviertes Hochleistungsschneidöl für schwierigste Zerspanungsarbeiten, welches bei der Applikation auf dem Werkstück einen gut haftenden Ölschaum ergibt. Hiermit ist auch eine Anwendung bei Überkopfarbeiten möglich.

Das Produkt ist schwefelfrei und frei von Mineralölen. Aufgrund der einfachen Abwaschbarkeit mit klarem Wasser entfallen aufwändige Entfettungsarbeiten mit z.B. organischen Lösungsmitteln.

Anwendungsbereich:

arecal Foam Cut eignet sich hervorragend zum:

- Gewindeschneiden
- Gewindebohren
- Zentrieren
- Räumen und Aufreiben mit Reibahlen,
- Bohren und Fräsen

Der Anwendungsbereich erstreckt sich über alle Metalle E und NE z.B. Stahl, unlegiert oder legiert, alle Guss-Sorten: Stahlguss, Temperguss, Druckguss, sowie Kupfer und dessen Legierungen, wie Messingguss, Rotguss und auch für alle Chrom-Nickel-Legierungen.

Durch die spezielle Formulierung des **arecal Foam Cut** wird eine Verträglichkeit mit allen wassermischbaren Kühlschmierstoffen gewährleistet.



Vorteile:

- Schwefelfrei
- Mineralölfrei
- hohe Leistung
- sehr gutes Haftvermögen
- keine flüchtigen Chlorkohlenwasserstoffe
- mit Wasser abwaschbar
- sehr gute Kühlwirkung
- geringer Verbrauch / wirtschaftliche Bearbeitung

arecal Foam Cut ermöglicht eine wirtschaftliche Bearbeitung bei geringem Werkzeugverschleiß. Durch den haftenden Schneidölschaum, der gezielten Aufbringung an der zu bearbeitenden Stelle und der preiswerten Reinigung mit Wasser wird eine wirtschaftliche Bearbeitung ermöglicht.

Mit diesem Hinweis wollen wir Sie aufgrund unserer Versuche und Erfahrungen nach bestem Wissen beraten. Eine Verbindlichkeit für das Verarbeitungsergebnis im Einzelfall können wir jedoch wegen der Vielzahl der Anwendungen und der außerhalb unseres Einflusses liegenden Lagerungs- und Verarbeitungsbedingungen nicht übernehmen. Dies gilt auch bei Inanspruchnahme unseres unverbindlich zur Verfügung stehenden technischen und kaufmännischen Kundendienstes. Wir empfehlen stets Eigenversuche durchzuführen. Für gleich bleibende Qualität unserer Produkte übernehmen wir die Gewähr. Technische Änderungen und Weiterentwicklungen bleiben uns vorbehalten.

Stand: 2015_04_09