

## Q8 Brahms 5410

Hochleistungs-Umformflüssigkeit mit niedriger Viskosität für die schwere Bearbeitung aller Metalltypen

### Beschreibung

Q8 Brahms 5410 ist eine inaktive Flüssigkeit mit niedriger Viskosität für schwere Umformanwendungen, wie das Schröpfen, Biegen, Stanzen und Tiefziehen aller Metalltypen. Die Schmierleistungseigenschaften und das EP-Additivpaket mit Chlorparaffinen ermöglichen die Bildung eines ausgezeichneten Schmierfilms in mehrstufigen Umformprozessen.

### Anwendungen

Q8 Brahms 5410 wurde für ein breites Spektrum an schweren Umformanwendungen entwickelt, wie das Schröpfen, Biegen, Stanzen und Tiefziehen aller Metalltypen. Es eignet sich für die hohen Umformdrücke bei mehrstufigen Umformprozessen.

### Gebrauchsanweisung

Q8 Brahms 5410 kann unter Verwendung von Industriestandards, wie Sprühen oder Walzen, aufgetragen werden.

Um dieses Produkt in einwandfreiem Zustand zu erhalten, sollten die Fässer in einem vor Frost und direkter Sonneneinstrahlung geschützten Gebäude aufbewahrt werden.

### Umwelt, Gesundheit und Sicherheit

Das Sicherheitsdatenblatt enthält Hinweise zu sicherer Handhabung und Umweltschutz.

### Eigenschaften

|                                 | Verfahren   | Einheit            | Typische         |
|---------------------------------|-------------|--------------------|------------------|
| Aussehen                        | Visual      | -                  | bright and clear |
| Farbe                           | D 1500      | -                  | 0.5              |
| Dichte bei 20 °C                | D 4052      | g/ml               | 1,00             |
| Kinematische Viskosität, 40 °C  | D 445       | mm <sup>2</sup> /s | 18               |
| Kupferkorrosion, 3 Std., 100 °C | D 130       | -                  | 1a               |
| Chlor                           | ASTM D 6443 | % mass             | 26               |

Die obigen Zahlen sind keine Spezifikation. Es handelt sich um typische Zahlen, die innerhalb der Produktionstoleranzen erhalten werden.

### Bemerkungen

Bitte wenden Sie sich an Ihren Q8Oils-Vertreter, um weitere Ratschläge und Unterstützung für Ihre spezifische Anwendung und Ausrüstung zu erhalten.