

PRODUKTINFORMATION

SICOM® MULTIPRESS 15 - REIHE

CHLORFREIE MULTIFUNKTIONSÖLE

BESCHREIBUNG / ANWENDUNG

Die Öle der **SICOM® Multipress 15-Reihe** sind Kaltfließpressöle mit Multifunktionscharakteristik. Sie werden als leistungsstarke Kaltfließpress- und Umlauföle eingesetzt.

Es sind sehr hochlegierte und sehr temperaturstabile Kaltfließpressöle mit einem hohen Anteil an synthetischen Fettungs- und Passivschwefelkomponenten, die sich somit bestens zum Umformen von Kaltstauchdrähten mit und ohne Vorwärmung eignen.

Die **SICOM® Multipress 15-Reihe** ist geeignet für schwerverformbare Stähle und Edelstähle sowie Werkstücke mit komplizierten Geometrien auf Ein- und Mehrstufenpressen.

Die **SICOM® Multipress 15-Reihe** besitzt auf Grund ihrer neuesten Additivtechnologie eine extrem hohe Leistungsreserve und reduziert die Flächenpressung zwischen den Reibpartnern. Somit wird ein vorzeitiges Verschleifen oder Brechen der Werkzeuge verhindert.

Auch bei hohen Umformtemperaturen und Umformgraden verharzen die Öle der **SICOM® Multipress 15-Reihe** nicht. Ein Vercracken des Öls und Ablagerungen an den Maschinenteilen finden somit nicht mehr statt.

Auf Grund des sehr guten Temperatur- und Viskositätsverhaltens kann man bei der **SICOM® Multipress 15-Reihe** auf „Sommer- und Winterware“ verzichten. Es sind Kaltfließpressöle mit Mehrbereichscharakteristik.

TECHNISCHE DATEN

	Dichte bei 15 °C kg/m ³	Viskosität bei 40 °C mm ² /s	Flammpunkt °C	Cu-Aktivität
SICOM® Multipress 15-50- 120	900	120	➤ 230	1b
SICOM® Multipress 15-50- 60	895	60	➤ 230	1b
SICOM® Multipress 15-30- 85	894	85	➤ 230	1b
SICOM® Multipress 15-30- 125	898	125	➤ 230	1b

LAGERUNG / ARBEITS SICHERHEIT

Informationen zu Handhabung, Lagerung und Arbeitssicherheit entnehmen Sie bitte dem entsprechenden Sicherheitsdatenblatt. Konzentrat frostfrei lagern!

Kompetenz schafft Fortschritt.

Dieses Datenblatt wurde nach bestem Wissen und Gewissen erstellt. Dennoch ist es möglich, dass das Produkt nicht für alle Anwendungen und Arbeitsumgebungen geeignet ist. Durch Weiterentwicklung von Produkt oder Produktion bedingte Datenänderungen bleiben vorbehalten. Jegliche Haftung und Garantie sind daher ausdrücklich ausgeschlossen.