

# Sinco Cool Cut G-W 2.16



**Teilsynthetisch – frei von sek. Aminen – formaldehydfrei – besonders schaumarm. Für die mittelschwere Bearbeitung in der Metallbearbeitung**

## Anwendung:

Teilsynthetischer wassermischbarer Kühlschmierstoff, einsetzbar für viele Arten der spangebenden Metallbearbeitung, einschließlich Schleifen. Ausgezeichnetes Schmutztragevermögen bei der Gussbearbeitung. Besonders geeignet für die Innenkühlungszufuhr und hohe Pumpendrucke



## Eigenschaften:

- Mit Wasser gemischt entsteht eine feindisperse klare Emulsion von hoher Stabilität, sehr gutem Korrosionsschutz. Besonders widerstandsfähig gegen Mikroorganismen und dadurch geringer Wartungsaufwand u. lange Standzeiten. Auf Grund seiner geringen Schaumneigung auch in Gebieten mit sehr geringen Wasserhärten einsetzbar.



## Einsatzkonzentrationen:

- Schleifen von Stählen und NE-Metallen 4-6 %
- Zerspannen von Stählen und NE-Metallen 4-7%

## Technische Angaben:

	Einheit	Methode	Sinco Cool Cut G-W 2.16
Kin. Viskosität bei 20 ° C	mm <sup>2</sup> / s	ASTM D 7042	50-80
Dichte bei 20 ° C	g / cm <sup>3</sup>	DIN EN ISO 12185	1,014
pH-Wert bei 20 ° C	-	DIN 51369	~ 9,5
Korrosionsschutz Note 0	-	DIN 51360	4% = 0
Refraktometer – Faktor	-	-	1,8
Mineralöl-Gehalt	%	-	22 %

Diese Angaben stützen sich auf den neuesten Stand der Kenntnisse. Sie sollen das Produkt beschreiben und haben somit nicht die Bedeutung, bestimmte Eigenschaften zuzusichern. Eine Verbindlichkeit kann hieraus nicht hergeleitet werden.

## Lagerung

- Lagertemperatur: 5 – 40° C
- Haltbarkeit: 12 Monate



Singoli Chemie GmbH  
Steinkirchring 56/3  
D 78056 VS-Schwenningen  
Telefon 07720 4006  
Telefax 07720 5152  
www.singoli.de  
info@singoli.de



Singoli Chemie Schweiz AG  
Grundstrasse 10  
CH 6343 Rotkreuz  
Telefon 041 790 32 66  
Telefax 041 790 35 48  
www.singoli.ch  
offerte@singoli.ch



Singoli Luxembourg S.A.R.L.  
17, rue Foascht  
L-5534 Remich  
Telefon 26.66.45.68  
Telefax 26.66.45.69  
www.singoli.org  
luxembourg@singoli.org



Singoli Chemie GmbH WIEN  
Möllplatz 11  
A-1210 Wien  
Telefon 01 – 290 35 70  
Telefax 01 – 290 35 70 89  
www.singoli.org  
info.at@singoli.org