



# TECHNISCHES DATENBLATT

## Produktname: Multi-Tech-Conditioner

Zusatz für Schneid- und Motorenöle, nicht wasserlöslich. Multi-Tech-Conditioner findet überall dort Anwendung, wo die Leistungen eines Schneid- und Umformöles nicht mehr ausreichen. Multi-Tech-Conditioner verbessert die Oberflächen-  
güte. Es enthält keine brennbaren und gesundheitsgefährdenden Lösungsmittel.

Zur Motorenbehandlung ein Mischverhältnis von **1:14 (70ml je Liter Motor-Öl)** beachten. Bei anderen Anwendungen (z.B. Getriebebehandlung) bitten wir auf das entsprechende Mischverhältnis, gemäß Verpackungsangabe, zu achten.

Dieser High-Tech-Zusatz enthält keine schwebenden Feststoffteilchen, wie Teflon, Keramik oder Grafit. Im Gegensatz zu anderen Ölzusätzen, bildet der Multi-Tech-Conditioner keine Überzüge, die Filter verstopfen oder Ablagerungen auf beweglichen Teilen bilden können.

Stattdessen wird ein Metallpflegesystem zur Verringerung metallischer Reibung erzeugt.

Multi-Tech-Conditioner enthält eine spezielle Inhibierung, die einen Angriff auf Kupfer und kupferlegierte Werkstoffe verhindert.

## Kenndaten:

**Farbe:** hell

**Dichte 15°C:** 1,06 n. DIN 51757

**Viskosität 40°C mm<sup>2</sup>/s:** 17,9 n. DIN 51562, °E: 2,6

**Flammpunkt COC °C :** 122 n. DIN ISO 2592

**Spezifische Flächenpressung**

**nach Reichert N/cm<sup>2</sup>:** 11.000

**nach Brugger N/mm<sup>2</sup>:** 235 n. DIN 51347/1+2

**Pourpoint °C:** -42n. DIN ISO 3016

**Kupferstreifentest 100 A 3:** 1a n. DIN EN ISO 2160

## Anwendung:

Die Zugabe-Menge richtet sich nach den geforderten Leistungen. Je nach Anwendung, sind die empfohlenen Mischverhältnisse, wie auf der Produktverpackung ausgewiesen, zu berücksichtigen. Die Zugabe kann verdünnt erfolgen, um eine schnelle Verteilung zu gewährleisten. Dies stellt jedoch keine Bedingung dar.

Die hier angegebenen Daten und Hinweise gelten als Richtwerte für Normalfälle. In allen Sonderfällen steht unser technischer Dienst beratend zur Verfügung.

MTC Multi-Tech-Conditioner-  
Vertriebsgesellschaft mbH

### Vertriebszentrale-Mitte

Grimmelallee 50  
99734 Nordhausen

Fon. 0049-3631-466 410

Fax. 0049-3631-466 444

E-Mail: [info@mtc-oil.com](mailto:info@mtc-oil.com)

[www.mtc-oil.com](http://www.mtc-oil.com)

Hypovereinsbank  
BLZ: 200 300 00  
Konto: 150 716 73

Ust-IdNr. DE 269448635

AG Braunschweig  
HRB 203 425

Geschäftsführung:  
Marc Utermöhlen  
Cengiz Sahin

Sitz der Gesellschaft:  
Hannoversche Straße 60  
38116 Braunschweig