

# Schmier- & Multifunktionsöle

## Bio-Cut



### Schneidöl für alle Metalle

WEICON Bio-Cut ist mineralölfrei und biologisch abbaubar. Es ermöglicht durch seine besonders hohe Schmierwirkung größere Schnittgeschwindigkeiten, höhere Standzeiten und dadurch auch eine höhere Schneidleistung der Werkzeuge.

WEICON Bio-Cut kann beim Bohren, Drehen, Fräsen, Reiben, Sägen, Stanzen und beim Gewindeschneiden aller Stahlsorten, Guss, Edelstähle, Kupfer, Messing, Aluminium und deren Legierungen in allen Bereichen der Industrie eingesetzt werden.

#### Charakteristik

Merkmale	mineralölfrei, leicht biologisch abbaubar	
Silikonfrei		ja
Farbe		transparent
Geruch		fast geruchslos
Grundölviskosität (40°C)	DIN 51 562	43 mm <sup>2</sup> /s
Grundölviskosität (+100 °C)	DIN 51 562	9 mm <sup>2</sup> /s
Lagerfähigkeit		24 Mon.
geeignet für die Verarbeitung mit		WSD 400

#### Thermische Kennwerte

Temperaturbeständigkeit	bis +200°C
-------------------------	------------

### Verarbeitung

Bio-Cut in unverdünnter Form satt aufpinseln, auftropfen oder aufsprühen (z.B. mit einer Druckluftsprühdose).

### Lagerung

In Originalverpackung dicht geschlossen halten. Vor direkter Sonneneinstrahlung schützen. Die Lagertemperatur darf +50°C nicht übersteigen. Behälter an einem kühlen, gut gelüfteten Ort aufbewahren. Trocken lagern.

### Sicherheit und Gesundheit

Bei der Verarbeitung von WEICON Produkten sind die physikalischen, sicherheitstechnischen, toxikologischen und ökologischen Daten und Vorschriften in unseren EG-Sicherheitsdatenblättern ([www.weicon.de](http://www.weicon.de)) zu beachten.

### Zubehör

- 15810001 Füllstutzen-Adapter für WSD 400, 1 Stück
- 15811002 Sprüh-Set für WSD 400, 1 Stück
- 15811400 WSD 400 Druckluft-Sprühdose, 400 ml
- 15831001 Dosierhahn für Kanister, 1 Stück
- 15843001 Handsprüher Spezial, 1 L

### Erhältliche Gebindegrößen

- 15750001 Bio-Cut, 1 L, transparent
- 15750002 Bio-Cut, 250 ml, transparent
- 15750005 Bio-Cut, 5 L, transparent
- 15750010 Bio-Cut, 10 L, transparent
- 15750028 Bio-Cut, 28 L, transparent

Hier geht es zur  
Produktdetailseite:



Hinweis  
Alle in diesem Technischen Datenblatt enthaltenen Angaben und Empfehlungen stellen keine zugesicherten Eigenschaften dar. Sie beruhen auf unseren Forschungsergebnissen und Erfahrungen. Sie sind jedoch unverbindlich, da wir für die Einhaltung der Verarbeitungsbedingungen nicht verantwortlich sein können, da uns die speziellen Anwendungsverhältnisse beim Verwender nicht bekannt sind. Eine Gewährleistung kann nur für die stets gleichbleibende hohe Qualität unserer Erzeugnisse übernommen werden. Wir empfehlen, durch ausreichende Eigenversuche festzustellen, ob von dem angegebenen Produkt die von Ihnen gewünschten Eigenschaften erbracht werden. Ein Anspruch daraus ist ausgeschlossen. Für falschen oder zweckfremden Einsatz trägt der Verarbeiter die alleinige Verantwortung.

WEICON Middle East L.L.C.  
United Arab Emirates  
phone +971 4 880 25 05  
info@weicon.ae

WEICON Czech Republic s.r.o.  
Czech Republic  
phone +42 (0) 417 533 013  
info@weicon.cz

WEICON GmbH & Co. KG  
(Headquarters) Germany  
phone +49 (0) 251 9322 0  
info@weicon.de

WEICON Romania SRL  
Romania  
phone +40 (0) 3 65 730 763  
office@weicon.com

WEICON South East Asia Pte Ltd  
Singapore  
Phone (+65) 6710 7671  
info@weicon.com.sg

WEICON Inc.  
Canada  
phone +1 877 620 8889  
info@weicon.ca

WEICON Ibérica S.L.  
Spain  
phone +34 (0) 914 7997 34  
info@weicon.es

WEICON Italia S.r.l.  
Italy  
phone +39 (0) 010 2924 871  
info@weicon.it

WEICON SA (Pty) Ltd  
South Africa  
phone +27 (0) 21 709 0088  
info@weicon.co.za

WEICON Kimya Sanayi Tic. Ltd. Şti.  
Turkey  
phone +90 (0) 212 465 33 65  
info@weicon.com.tr