

# SWISSCUT DECO AP

## Hochleistungs- Schneidoel

### Beschreibung

SWISSCUT DECOMED AP ist ein Hochleistungsschneidoel neuester Generation, basierend auf höchst raffinierten Basisölen.

SWISSCUT DECOMED AP hat ein sehr gutes Luftabscheidevermögen und Schaumverhalten. Diese Eigenschaften kombiniert mit den neuesten Leistungsadditiven ergeben ein hohes Leistungslevel kombiniert mit einer sehr guten Materialverträglichkeit.

### Vorteile

- **geringe Verdampfung**  
praktisch keine Vernebelung  
weniger Verbrauch, dadurch Kosteneinsparung
- **sehr hohe Leistung**  
überdurchschnittliche Werkzeugstandzeiten  
gut geeignet für Automatenstähle und Buntmetalle
- **beste Oberflächenqualität**  
Minimierung der Nachbearbeitung
- **frei von Aromaten und anderen Unreinheiten**  
milde Formulierung
- **gutes Spülvermögen**  
saubere Maschinen
- **hoher Flammpunkt**  
sehr hohe Prozesssicherheit
- **Oxidationsstabil**  
dadurch sehr hohe Standzeiten vom Schneidoel

### Einsatzbereich

Eignet sich zum Drehen, Bohren, Fräsen von Automatenstählen, hochlegierten Stählen, Aluminium und Buntmetallen.

### Haltbarkeit / Lagerbedingungen

48 Monate bei einer Temperatur von 5°C bis 40°C im geschlossenen Gebinde.

### Typische technische Kenndaten

Eigenschaften	Einheit	Prüfung nach	Werte			
SWISSCUT DECO AP			07	10	15	22
Farbe		DIN ISO 2049	gelblich	gelblich	gelblich	gelblich
Dichte bei 20 °C	g/ml	ASTM D 4052	0.838	0.835	0.830	0.835
Viskosität bei 40 °C	mm <sup>2</sup> /s	DIN 51562-1	07	10	15	22
Flammpunkt	°C	DIN EN ISO 2592	154	170	198	210
Kupferkorrosion		ASTM D 130	1a-b	1a-b	1a-b	1a-b

Wassergefährdungsklasse : WGK1  
Entsorgungscod: VeVA / EWC 120107

Obige Angaben entsprechen dem derzeitigen Stand der Erkenntnisse. Für die angegebenen Kenndaten gelten die branchenüblichen Mess- und Produktionstoleranzen. Unsere Produkte werden ständig weiterentwickelt. Wir behalten uns daher das Recht vor, die Angaben dieser Produktinformation jederzeit und ohne Vorankündigung zu ändern. MOTOREX AG übernimmt keinerlei Garantie für kontaminierte Kreisläufe, mechanische Defekte oder ähnliches, welche auf mangelhafte Pflege, nicht Einhalten der Richtlinien, oder die Verwendung nicht empfohlener Materialien/Stoffe zurückzuführen sind. Es gelten die allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen (AVLB) der MOTOREX AG LANGENTHAL.