



Aerosole - Oberflächentechnik – Klebetechnik  
Hauthygiene - Marken - Chemie - Zubehör



**HL-TECHNOLOGY**

DIE SAUBERE LÖSUNG

[www.hl-technology.de](http://www.hl-technology.de)

## Schneidöl Universal

### Nichtwassermischbarer Kühlschmierstoff, chlorfrei



#### Artikelbeschreibung:

Das Schneidöl Universal ist ein transparentes Schneidöl, geeignet für die Bearbeitung von Eisen, Leicht- und Bunt-Metallen.

- Es ist ein legiertes Öl, enthält hochwirksame EP-Additives sowie polare Wirkstoffe. Diese bieten ein hohes Druckaufnahmevermögen und sorgen für den verschleißarmen Betrieb mit Korrosionsschutz.
- Diese Sorte ist für leichte bis mittelschwere Anforderungen geeignet. Es hat eine optimale Spül- und Kühlwirkung
- Bei den Bearbeitungsvorgängen werden saubere Schnittflächen erzielt und lange Standzeiten der Werkzeuge
- Bildet einen elastischen Schmierfilm mit Korrosionsschutz
- Hochbelastbar durch tragfähige Grenzschichtbildung



#### Technische Daten:

|                           |                        |
|---------------------------|------------------------|
| Form:                     | flüssig                |
| Farbe:                    | dunkelgelb             |
| Dichte bei 20°C:          | 0,81 g/cm <sup>3</sup> |
| Kin. Viskosität bei 40°C: | 22 mm <sup>2</sup> /s  |
| Flammpunkt:               | 200°C                  |
| Wassergefährdungsklasse:  | WGK 1                  |



#### Einsatzbereiche:

Das Schneidöl Universal sollte bei Maschinen eingesetzt werden, bei denen eine vollständige Trennung des Kühlschmierstoffes von dem eingesetzten Hydrauliköl respektive Schmieröl nicht gegeben ist.



#### Anwendung:

Für ein optimales Ergebnis, das Schneidöl Universal gleichmäßig und dünn auf das Werkzeug und Werkstück auftragen. Anwendung bei Bedarf wiederholen.



Aerosole - Oberflächentechnik – Klebetechnik  
Hauthygiene - Marken - Chemie - Zubehör

 **Artikelnummer:**

|                 |                       |
|-----------------|-----------------------|
| SC6505L005S-HLT | Kanister 5 Liter      |
| SC9065L010S-HLT | Kanister 10 Liter     |
| SC9065L020S-HLT | Kanister 20 Liter     |
| SC9065L030S-HLT | Kanister 30 Liter     |
| SC6590L208S-HLT | Einweg-Fass 208 Liter |

Auch als Aerosol erhältlich:

AE4116M400S-SX-HLT      Schneidöl Spray Universal, 400 ml Aerosol Dose, VE = 12 Stück

