



Art.Nr. 2900-01

# Vascomill SP 42

## Beschreibung

Esterbasisches Metallbearbeitungsöl in Sprayform

## Einsatzbereich

**Bearbeitung:** Bohren, Fräsen, Drehen, Gewindeschneiden, Sägen und Stanzen.

**Materialien:** Stahl Legierung, Inox Stahl, Titan, Titan Legierung, Aluminium, Aluminium Legierung, Gusseisen und Buntmetall.

### Produkteigenschaften

Öl auf Esterölbasis



### Nutzen

Erneuerbare Rohstoffe, gute Hautverträglichkeit, leichter biologisch abbaubar als Mineralöle

Emissionarm



Sauberer Arbeitsplatz

Gute Schmiereigenschaften



Bessere Oberflächengüte  
Erhöhte Werkzeugstandzeit

Chlorfreies Öl



Umweltbewusst  
Keine Korrosion der Maschine

## Physikalisch-chemische Daten

### Typische Daten

Viskosität bei 40°C	42 mm <sup>2</sup> /s
Dichte bei 20°C	0.95 g/cm <sup>3</sup>
Flammpunkt	>250°C (aktiver Wirkstoff)
Estergehalt	89%
Phosphor gesamt	0.23%
Zinkgehalt	0.3%
Schwefel gesamt	1.5%
Cu-Korrosivität	1a (3h bei 60°C)
Farbe	hellbraun

### Messmethode

ISO 3104
DIN 51757
ISO 2592 (COC)

ISO 2160

## Hinweis

### Sicherheits- und Umweltaspekte

EU / LVA Abfallcode: 16 05 04

ADR-Klasse: 2.1 / 5F

WGK: 1

Detaillierte Angaben können dem EU-Sicherheitsdatenblatt entnommen werden.

*Die in diesem Datenblatt gemachten Angaben basieren auf den uns bekannten Eigenschaften und Einsatzmöglichkeiten. Generell kann jedoch aus diesen Daten keine Rechtsverbindlichkeit abgeleitet werden.*

0332 07.11.2017 V 06

ISO 9001/14001 Reg.Nr. 11321