

Art.No 2900-01

# Vascomill SP 42

## Description

Huile à base d'ester pour l'usinage des métaux en spray

## Applications

**Usinage:** perçage, fraisage, tournage, taraudage, sciage et estampage.

**Matériaux:** alliages d'acier, acier inoxydable, titane, alliages de titane, aluminium, alliages d'aluminium, fonte et métaux lourds non-ferreux.

### Caractéristiques du produit

Huile à base d'ester



Basses émissions



Bonne propriétés lubrifiantes



Huile sans chlore



### Avantages

Matières premières renouvelables, bien supporté par la peau humaine, plus facilement biodégradable qu'une huile à base minérale

Place de travail plus propre

Meilleures qualités des surfaces  
Durabilité des outils élevée

Ecophile

Pas de corrosion sur les machines

## Données

### physico-chimiques

Viscosité à 40°C 42 mm<sup>2</sup>/s

Densité à 20°C 0.95 g/cm<sup>3</sup>

Point d'éclair >250°C (substance active)

Teneur en ester 89%

Teneur tot. en phosphore 0.23%

Teneur en zinc 0.3%

Teneur totale en soufre 1.5%

Corrosion au cuivre 1a (3h à 60°C)

Couleur marron clair

### Données typiques

### Méthode de mesure

ISO 3104

DIN 51757

ISO 2592 (COC)

ISO 2160

## Note

### Aspects de sécurité et d'environnement

Code de déchets CE / LMD: 16 05 04

Classe ADR: 2.1 / 5F

Classe menace pour les eaux: WGK 1

Des informations plus détaillées figurent sur la fiche des données de sécurité CE.

*Les indications faites dans cette fiche technique se basent sur les possibilités d'utilisation et les propriétés qui nous sont connues. Il va sans dire qu'il en résulte aucune obligation juridique de notre part.*

0333 07.11.2017 V 06