

# “ Eine spiegelglatte Oberfläche. ”

Synergy 735



**Klaus Albrecht**

Unternehmensberater Produktionstechnologie  
Halbleiter- und Vakuumtechnik  
Österreich

# Hervorragende Oberflächengüte und Sauberkeit.

Synergy 735

## Vollsynthetischer, wassermischbarer, ölfreier Kühlschmierstoff

- Makellose Oberflächen dank neutralem pH – auch bei empfindlichen Alulegierungen
- Geeignet für Präzisionsreinigung dank hervorragendem Abfließverhalten und einfacher Reinigbarkeit
- Minimale Schaumbildung – ideal für Hochdrucksysteme
- Hervorragende Fremdölabscheidung und Filtrierbarkeit von bis zu 1 Mikron
- Frei von kritischen Substanzen, z.B. Bakterizide, Bor, Formaldehyd, Schwefel und Chlor\*

## Zufriedene Maschinenbediener

- Kristallklarer Kühlschmierstoff für eine klare Sicht auf den Bearbeitungsprozess
- Neutraler Geruch und hervorragende Hautverträglichkeit

## Für eine Vielzahl von Materialien

- Aluminium- und Titanlegierungen
- CrNi-Stähle
- CFK
- Zur Verwendung mit demineralisiertem Wasser entwickelt

\*ohne aktive Zugabe von chlorierten EP-Additiven

## Ideal geeignet für Alulegierungen



Makellose Oberflächen: herkömmlicher Kühlschmierstoff (links) vs. Synergy 735 (rechts)



Geeignet zur Präzisionsreinigung

## Vorteile unseres einzigartigen flüssigen Werkzeugs

Produktivität, Wirtschaftlichkeit und Bearbeitungsgüte sind Faktoren, die in höchstem Masse von der Wahl und der Qualität Ihres Kühlschmierstoffes abhängen.

Mit unseren umfassenden Fachkenntnissen und Erfahrungen, massgeschneiderten Dienstleistungen und erstklassigen Produkten helfen wir Ihnen dabei, das Potential Ihrer Maschinen und Werkzeuge vollständig auszuschöpfen und Ihren Kühlschmierstoff in einen zentralen Erfolgsfaktor – ein flüssiges Werkzeug – zu verwandeln.



[blaser.com](http://blaser.com)