

## Leitfaden – Gelbildner

Der Gelbildner wird als Verdickungsmedium aller unserer Elektrolyten für die Beschichtung verwendet.

Er hat den entscheidenden Vorteil, dass verdickte Elektrolyten an schwer zugänglichen Stellen nicht unkontrolliert entweichen.

Zusätzlich kann mit dem Gelbildner an Material gespart werden.

### **Anwendung:**

Die gewünschte Menge des Elektrolyten wird in einen möglichst runden und nicht zu tiefen Plastikbehälter eingefüllt. Auch ein Entchromer kann verdünnt werden.

Anschließend werden dem Elektrolyten mit einem Teelöffel langsam große Mengen Verdicker zugeführt und mit einem Schneebesen umgerührt. Geben Sie dabei so lange Verdicker nach bis der Elektrolyt die gewünschte Dicke hat. Das Gemisch dickt nicht nach.

Bei größerer Wärme kann der verdickte Elektrolyt Wasser verlieren und zu einer klumpigen Masse werden. Dem können Sie einfach Abhilfe schaffen, indem Sie destilliertes Wasser oder entsprechenden Elektrolyten nachfüllen und so das Gemenge wieder verdünnen.

Kein Gefahrstoff.

Vorsicht feines Pulver! Staubentwicklung! Nicht einatmen!