



# GALVAPREP SU 2018

Leicht alkalisches Pulver für die Enternung von Ölen und Poliermittelrückständen vor der Galvanisierung mit Ultraschallverfahren.

## MATERIALVERTRÄGLICHKEIT:

- Alle Metalle (Messing, Zamak, Aluminium)

## BESTANDTEILE:

- Tenside, Phosphate
- Komplexbildner
- Korrosionshemmer

## PHYSIKALISCH-CHEMISCHE DATEN:

- pH-Wert (3%): 10.0
- Dichte: n.m.
- Oberflächenspannung: 24.9 mN/m

## ANWENDUNG:

Die optimalen Gebrauchsbedingungen hängen von der Wasserqualität der Badvorrichtungen sowie von der Art und Menge der Verunreinigungen ab.

- Konzentration: 20 bis 60 g/L
- Temperatur: 40 bis 70°C (104 bis 158°F)
- Zeit: 3 bis 5 Minuten

## VERFAHRENSBEISPIEL:

### CLEANING

<b>GALVAPREP SU 2018</b> Conc.: 30g/L Temp.: 60°C 140°F Time: 5 min	<b>TAP WATER RINSE</b> Temp.: 15°C 59°F Time: 3 min	<b>DI WATER RINSE</b> Temp.: 20°C 68°F Time: 3 min	<b>DI WATER RINSE</b> Temp.: 20°C 68°F Time: 3 min	<b>HOT AIR DRYING</b>
---	--	---	---	-----------------------

US

## VORTEILE:

- Perfekte Vorbereitung der Oberfläche vor der Vakuumbeschichtung
- Ausgezeichnete Lösung und Emulgierung von Fettstoffen
- Perfekte Benetzbarkeit der Oberfläche
- Keine Mattierung der Metalle
- Keine Oxidation von Messing; Ohne Einflüsse auf poliertes Aluminium, auch bei längerem Verbleib in dem Medium
- Finishing ohne Rückstände nach der Trocknung

01/03/18

## LAGERBEDINGUNGEN:

- Den hermetisch abgedichteten Behälter bei 5 °C bis 40°C an einem trockenen Ort aufbewahren.
- Stets in Verpackungen aus dem gleichen Material wie die Originalverpackung aufbewahren.



Zögern Sie nicht, sich bei irgendwelchen Fragen an unser Application Centre zu wenden. Sie erreichen uns unter der Nummer: +41 22 365 46 66

