



# GALVEX TM

Leicht alkalisches Flüssigprodukt zur Entfernung von Leicht- und Schleifölen, Polierpasten und Fingerabdrücken mit Ultraschallverfahren.

## MATERIALVERTRÄGLICHKEIT:

- Alle Metalle

Die Kompatibilität mit einigen Aluminiumsorten muss vom Labor validiert werden

## BESTANDTEILE:

- Tenside
- Komplexbildner
- Solvatisierungsmittel

## PHYSIKALISCH-CHEMISCHE DATEN:

- pH-Wert konzentriert: 9.8
- pH (1%): 9.7
- Dichte: 1.057
- Oberflächenspannung: 28.5 mN/m

## ANWENDUNG:

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

- Konzentration: 2 bis 5%
- Temperatur: 50 bis 70°C
- Zeit: 3 bis 5 Minuten

## VERFAHRENSBEISPIEL:

- Vorbereitung vor der PVD Beschichtung

### CLEANING

GALVEX TM	GALVEX TM	TAP WATER RINSE	DI WATER RINSE	DI WATER RINSE	HOT AIR DRYING
Conc.: 2-5% Temp.: 50-70°C 122-158°F Time: 3-5 min	Conc.: 2-5% Temp.: 50-70°C 122-158°F Time: 3-5 min	Temp.: 20-30°C 68-86°F Time: 3-5 min	Temp.: 20-30°C 68-86°F Time: 15 sec.	Temp.: 20-30°C 68-86°F + LIFT-OUT	Temp.: 60°C 140°F Time: 6 min
US	US				

## VORTEILE:

- Frei von schädlichen Verbindungen
- Reinigung aller Metalle in einem Tank möglich
- Galvanische Korrosionshemmung zwischen verschiedenen Metallen und Legierungen
- Ausgezeichnete Emulgier- und Solubilisierungseigenschaften
- Perfekte Entfettung von Teilen
- Leicht Desoxidation von Kupferlegierungen
- Glanzverstärkend
- Geeignet zur Oberflächenvorberitung vor der PVD Beschichtung oder Galvanisierung
- Leicht spülbar, geeignet für die Endbehandlung

## 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.

06/07/21



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

