



Association suisse de l'industrie aérosol  
Associazione dell'industria aerosol svizzera  
Assoziation der Schweizerischen Aerosolindustrie

## Aerosol-Schulung 2011

Mittwoch und Donnerstag, 23. und 24. November 2011

Schulungsort: FRIKE Cosmetic AG, Howartstrasse 9, 9642 Ebnat-Kappel/SG

Der Schweizerische Aerosolverband freut sich Mitgliedern und Nichtmitgliedern eine umfassende Aerosol-Schulung anzubieten.

### SCHULUNGSPROGRAMM

#### Mittwoch 23. November 2011

- |  |  |
|--|--|
| 08.30 Uhr  | Eintreffen der TeilnehmerInnen                                   |
| 08.45 Uhr  | Beginn 1. Schultag / Gruppeneinteilung                           |
| 09.00 Uhr – 12.15 Uhr<br>(inkl. Erfrischungspause) | <b><u>Gruppe 1:</u> Crimp-Schulung</b><br>im kleinen Theorieraum |
|  | <b><u>Gruppe 2:</u> Ventiltechnik</b><br>im grossen Theorieraum  |
| 12.15 Uhr – 13.15 Uhr:                             | Mittagessen mit Steh-Lunch                                       |
| 13.15 Uhr – 16.00 Uhr<br>(inkl. Erfrischungspause) | <b><u>Gruppe 1:</u> Ventiltechnik</b><br>im grossen Theorieraum  |
|  | <b><u>Gruppe 2:</u> Crimp-Schulung</b><br>im kleinen Theorieraum |

Die Crimp-Schulung umfasst u.a. folgende Themen:

- Clinchen Standardventile
- Clinchen Undercup-Systeme
- Wartung
- Einrichten Füllköpfe
- QK & IPC-Kontrolle
- FEA-Standards

Die Schulung Ventiltechnik beinhaltet u.a. folgende Themen:

- Übersicht Ventile
- Korrosion / Wirkstoffe / Materialwahl
- Sprühdichte / Flammenlänge
- Lagertests
- FEA-Standards Ventile / Gesetze

16.30 Uhr Schluss des 1. Schultungstages

19.00 Uhr *ev. gemeinsames Nachtessen in Kappel*

\*\*\*\*\*

### **Donnerstag 24. November 2011**

08.45 Uhr Beginn 2. Schultungstag / Gruppeneinteilung

09.00 Uhr – 12.15 Uhr  
(inkl. Erfrischungspause) **Gruppe 1:** **Labor-Workshop**  
im Produktionsraum  
mit Schutzbrille und (Latex-)Handschuhe

**Gruppe 2:** **Innovationen Aerosole**  
im grossen Theorieraum

12.15 Uhr – 13.15 Uhr: Mittagessen mit Steh-Lunch

13.15 Uhr – 16.00 Uhr  
(inkl. Erfrischungspause) **Gruppe 1:** **Innovationen Aerosole**  
im grossen Theorieraum

**Gruppe 2:** **Labor-Workshop**  
im Produktionsraum  
mit Schutzbrille und (Latex-)Handschuhe

Der Labor-Workshop umfasst u.a. folgende Themen:

- Praxis Aerosolfüllung  
(Laborabfüllung mit unterschiedlichen Ventilen / Sprühköpfen mit vorbereiteten  
Muster und Bulk, Übungen an den Abfüllgeräten)
- Gruppenarbeit mit Zielvorgabe und Präsentation

Die Innovationen Aerosole beinhalten u.a. folgende Themen:

- Aerosole: Facts & Figures
- Übersicht GHS / Kennzeichnung
- Aerosole-Systeme Pharma (Bag on Valve)
- Aerosol-Systeme Lindal (Übersicht)
- PET-Aerosole (News Aerolux)
- Innovationen Aluminium-Aerosoldosen

16.30 Uhr Ende der zweitägigen **asa**-Aerosol-Schulung 2011