

Programm / 27. Oktober 2009

Umweltschutz, Recycling und Risikovermeidung in der Oberflächentechnik

- 08.15 Begrüssungskaffee / Anmeldung**
- 09.00 Substitution von perfluorierten Netzmitteln in Chrombädern (D)**
Dipl.Ing. Herbert Breidenbach, Zentralverb. Oberflächentechnik ZVO e.V. D-Hilden
- 09.30 REACH- Stand der Umsetzung in der EU u. aktuelle Situation in der Schweiz (D)**
Dr. Josef Tremp, Bundesamt für Umwelt BAFU, Bern
- 10.00 Apéro und Ausstellungsbesichtigung**
- 10.30 Abwasser-Vorreinigungsanlagen: Bewilligung u. Vollzug aus Behördensicht (D)**
Markus Bracher, Gewässerschutzinspektor, Amt für Wasser und Abfall, Bern
- 11.00 SGO im Wind des GHS – REACH - ChemG, wie weiter?... (D)**
Ruedi Schuler, Inspektor u. Meldestelle Gefahrgut, Fachstelle Chemikalien, Luzern
- 11.30 Mittagessen**
- 13.30 Ergebnis der Studie zum Recycling von Kleinmengen (D)**
Dr. Jürg Liechti, Neosys AG, Gerlafingen
- 14.00 Entsorgung alter Betriebsstandorte bei Umbau / Abbruch (F)**
Jean-Luc Noyer, Amt für Gewässerschutz u. Abfallwirtschaft des Kantons Bern
- 14.30 Erfahrungen mit dem aufwendigsten Deponierückbau in Europa (D)**
Jean Louis Tardent, SMDK, Sondermülldeponie, Kölliken
- 15.00 Einsparpotentiale durch moderne Steuerungs- u. Automatisierungskonzepte (D)**
Benno Fiechter, Eltromatic AG, Flaach
- 15.30 Apéro und Ausstellungsbesichtigung**
- 16.30 Die Fachhochschule als Partner der KMU**
Jean-Martin Rufer, Berner Fachhochschule - Technik und Informatik, Biel
- 17.00 Generalversammlung der SGO**
- 18.15 Abendessen im Restaurant Roter Turm im „Aaresaal“**

Programm / 28. Oktober 2009

Umweltschutz, Recycling und Risikovermeidung in der Oberflächentechnik

- 08.30 Begrüssungskaffee / Anmeldung**
- 09.00 Recyclingmassnahmen in Anodisierbetrieben (D)**
Lukas Solinger, VP Hottinger AG, Spreitenbach
- 09.30 Praxisbeispiele über prozessintegrierte Recyclingverfahren (D)**
Dipl. Ing. Herbert Hauser, Hauser + Walz GmbH, Flaach
- 10.00 Modernste Spül- und Abwasseraufbereitung sowie Metallrückgewinnung - Planung und Umsetzung in der Praxis (D)**
Horst Färber, Färber & Schmid AG, Dietikon
- 10.30 Apéro und Ausstellungsbesichtigung**
- 11.00 Umweltschonende Prozesse für Reinstwasser und Recycling (D)**
Dipl. Ing. Martin Schappacher, Hager + Elsässer GmbH, D-Stuttgart
- 11.30 Recycling / Pflege von galvanischen Prozessbädern mittels UV-Oxidation (D)**
Dr. Martin Sörensen, a.c.k. aqua concept GmbH, D-Karlsruhe
- 12.00 Mittagessen**
- 14.00 Umgang nach einer Brandkatastrophe (D)**
Oliver Wunderlin, BWB Holding AG, Stans-Oberdorf
- 14.30 Anlagensicherheit im Oberflächenbehandlungsbereich (F)**
Cyril Faivre, Rockwell Automation AG, Renens
- 15.00 Nutzen und Anwendung von ISO 31000 Risikomanagement (D)**
Dr. Jürg Liechti, Neosys AG, Gerlafingen
- 15.30 Kosteneinsparung durch Vakuumdestillation (D)**
Dipl. Ing. Peter Demarez, H2O GmbH, D-Steinen
- 16.00 Schlusswort**

Programme / 27 octobre 2009
Protection de l'environnement, recyclage et prévention
des risques dans les traitements de surface

- 08.15** **Café de bienvenue / Inscription**
- 09.00** **Substitution des agents mouillants perfluorés dans les bain de chrome (D)**
Dipl.Ing. Herbert Breidenbach, Zentralverb. Oberflächentechnik ZVO e.V. D-Hilden
- 09.30** **REACH - état de son application dans l'EU et situation actuelle en Suisse (D)**
Dr. Josef Tremp, Bundesamt für Umwelt BAFU, Bern
- 10.00** **Apéro et visite de l'exposition**
- 10.30** **Installations de prétraitement des eaux usées : Autorisations et exécution du point de vue des autorités (D)**
Markus Bracher, Gewässerschutzinspektor, Amt für Wasser und Abfall, Bern
- 11.00** **La SST et les nouvelles réglementations GHS – REACH - ChemG, ?... (D)**
Ruedi Schuler, Inspektor u. Meldestelle Gefahrgut, Fachstelle Chemikalien, Luzern
- 11.30** **Diner**
- 13.30** **Résultats de l'étude sur le recyclage des petites quantités de déchets (D)**
Dr. Jürg Liechti, Neosys AG, Gerlafingen
- 14.00** **Elimination des déchets sur des sites de production lors de transformations /démolition (F)**
Jean-Luc Noyer, Amt für Gewässerschutz u. Abfallwirtschaft des Kantons Bern
- 14.30** **Expériences faites durant le plus couteux assainissement de décharge d'Europe (D)**
Jean Louis Tardent, SMDK, Sondermülldeponie, Kölliken
- 15.00** **Potentiel d'économie avec l'utilisation de concepts d'automatisation et de contrôle modernes (D)**
Benno Fiechter, Eltromatic AG, Flaach
- 15.30** **Apéro et visite de l'exposition**
- 16.30** **Les HES comme partenaires des PME**
Jean-Martin Rufer, HES de Berne – Technique et Informatique, Bienne
- 17.00** **Assemblée générale de la SST**
- 18.15** **Souper au restaurant Roter Turm dans la salle „Aare“**

Programme / 28 octobre 2009
Protection de l'environnement, recyclage et prévention
des risques dans les traitements de surface

- 08.30** **Café de bienvenue / Inscription**
- 09.00** **Mesures de recyclage dans les entreprises d'anodisation (D)**
Lukas Solinger, VP Hottinger AG, Spreitenbach
- 09.30** **Exemples pratiques de procédés de recyclage intégrés à la production (D)**
Dipl. Ing. Herbert Hauser, Hauser + Walz GmbH, Flaach
- 10.00** **Innovations dans le traitement des eaux usées et de rinçages ainsi que de récupération des métaux - Planification et application dans la pratique (D)**
Horst Färber, Färber & Schmid AG, Dietikon
- 10.30** **Apéro et visite de l'exposition**
- 11.00** **Procédés écologiques pour le traitement de l'eau ultrapure et le recyclage (D)**
Dipl. Ing. Martin Schappacher, Hager + Elsässer GmbH, D-Stuttgart
- 11.30** **Recyclage et entretien de bain galvaniques à l'aide de l'oxydation par UV (D)**
Dr. Martin Sörensen, a.c.k. aqua concept GmbH, D-Karlsruhe
- 12.00** **Diner**
- 14.00** **Procédures nécessaires suite à un incendie catastrophique (D)**
Oliver Wunderlin, BWB Holding AG, Stans-Oberdorf
- 14.30** **La sécurité des installations de traitements de surface en production (F)**
Cyril Faivre, Rockwell Automation AG, Renens
- 15.00** **Utilité et application d'ISO 31000 concernant la gestion des risques (D)**
Dr. Jürg Liechti, Neosys AG, Gerlafingen
- 15.30** **Economies réalisées grâce à l'utilisation de la distillation sous vide (D)**
Dipl. Ing. Peter Demarez, H2O GmbH, D-Steinen
- 16.00** **Conclusion**