

Atelier AISS « Protection contre les explosions » Programme

Mercredi 13.05.2009

	<p>Présentation : Dr Frank Hauert, BG Nahrungsmittel und Gaststätten (Caisse mutuelle d'assurance accidents de l'industrie alimentaire et de la restauration), Allemagne</p>
10h00	<p>Accueil et ouverture Dr Erwin Radek, président du Comité Chimie AISS</p>
10h15	<p>Introduction Dr Berthold Dyrba, BG Chemie (Caisse mutuelle d'assurance accidents de l'industrie chimique), Allemagne</p>
10h30	<p>Mise en œuvre de la directive 1999/92/CE en Autriche Ing. Klaus M. Kopia, Allgemeine Unfallversicherungsanstalt (Caisse générale d'assurance accidents), Autriche</p>
10h50	<p>Discussion</p>
11h00	<p>Classification des zones à danger d'explosion d'un point de vue international Dipl.-Ing. Gerhard Nied, AZO GmbH & Co. KG, Allemagne</p>
11h20	<p>Discussion</p>
11h30	<p>Réduire les dangers d'explosion par une ventilation ciblée Dr Bernd Broeckmann, Inburex Consulting GmbH, Allemagne</p>
11h50	<p>Discussion</p>
12h00 – 13h00	<p>Débat d'experts sur le thème : « Protection des machines contre les explosions » Dr Albrecht Vogl, FSA, BGN, Allemagne (animation) Dipl.-Ing. Richard Siwek, FireEx Consultant GmbH, Suisse Fabio Pera, ISPEL, Italie Ing. Emmanuel Leprette, INERIS, France Ing Gerad van Laar, Inburex GmbH, Pays-Bas Ir. Ake Harmanny, ISMA nv, Belgique Dipl.-Ing. Gerhard Nied, AZO GmbH & Co. KG, Allemagne</p>
13h30	<p>Invitation au stand BG Chemie, hall 4.1, stand O 20 – P 23 Thème « Allions nos compétences - la protection contre les explosions dans le point de mire »</p>
	<p>Les principaux sujets suivants seront traités :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Show expérimental • Forum de discussion sur le thème : « Avons-nous encore besoin de recherche dans la protection contre les explosions » • Inauguration du nouveau portail Protection contre les explosions • Distinction de la meilleure thèse de fin d'étude Sifa • Test de connaissances • Visite du stand avec commentaires sur les pièces exposées les plus récentes, spots vidéo, fiches techniques, etc.

Atelier AISS « Protection contre les explosions » Programme

Jeudi 14.05.2009

	Présentation : Dr Martin Gschwind, SUVA, Suisse
10h00	Accueil et introduction à la recherche sur la protection contre les explosions Dr Albrecht Vogl, FSA, BGN, Allemagne
10h10	Projet de recherche « Paramètres de sécurité en fonction de la géométrie de l'appareillage d'essai – températures d'inflammation en particulier » Dr Elisabeth Brandes, PTB, Allemagne
10h30	Discussion
10h40	Projet de recherche « Validation de paramètres de cinétique de réactions chimiques issus du stockage à chaud adiabatique » Jörg Schoßig, BAM, Allemagne
11h00	Discussion
11h10	Projet de recherche « Risque d'explosion de poussière dans les mixeurs » Dr Ute Hesener, DEKRA EXAM GmbH, Allemagne
11h30	Discussion
11h40	Projet de recherche « Optimisation de la protection constructive contre les explosions dans les élévateurs et optimisation de la protection constructive contre les explosions lors de l'utilisation de poussières métalliques » Dipl.-Ing. Richard Siwek, FireEx Consultant GmbH, Suisse
12h00	Discussion et résumé
12h15	Débat d'experts sur le thème « Eviter les risques d'inflammation liés aux charges électrostatiques » Dr Josef Bremen, BG Chemie, Allemagne (animation) Dr Martin Glor, Schweizerisches Institut zur Förderung der Sicherheit (Institut suisse pour la promotion de la sécurité), Suisse Dr Ulrich von Pidoll, PTB, Allemagne Prof. Gérard Touchard, Université de Poitiers, France Dr Graham Ackroyd, Syngenta Ltd., Grande-Bretagne
13h15 – 13h30	Conclusions Dr Ulrich Fricker, SUVA, Suisse, vice-président du Comité Chimie