

CONTENU:

- Un problème de confinement? Pensez Dec!
- Dec-News – DCliquide et SCC
- Evénements – Agenda 2008

Quoi de neuf...?

La parution régulière de notre newsletter vous permettra de vous tenir au courant de nos derniers développements.

20 ans Dec - Excellence in Powder Handling

Dec peut être fier de ses **20 années d'expérience** dans le domaine de la manutention des poudres. L'épopée a commencé avec le développement du système PTS, conçu spécialement pour le chargement de réacteurs de manière sûre. Aujourd'hui, plus de 2000 systèmes sont installés dans le monde entier. Le champ d'application de la technologie est bien plus varié et s'est élargi par rapport au chargement de réacteurs classique. Le fait que le système PTS ne soit pas soumis aux normes ATEX 95 (directive 94/9/EG) a comme conséquence qu'aucune certification ATEX n'est exigée. Ce qui représente un avantage particulier. Une telle attestation est uniquement nécessaire pour des installations sujettes à cette norme et possédant leur propre source d'inflammation susceptible de créer une atmosphère explosive. Le système PTS ne présente aucune source d'ignition potentielle. Situation confirmée par l'IBExU à Freiburg (Institut für Sicherheitstechnik GmbH) et par l'Institut Suisse de Promotion et de la Sécurité à Bâle. *Demandez-nous les différents rapports, nous vous les enverrons volontiers!*

Notre système PTS continue à révolutionner le domaine de la manutention des poudres en matière de sécurité grâce au principe de transfert actif (combinaison de vide et de pression) et à faire disparaître le chargement manuel représentant tant de risques pour l'opérateur et l'environnement.

Nous offrons la possibilité de faire des tests avec votre propre produit. Ils peuvent être effectués dans nos laboratoires ou dans votre usine à l'échelle 1/1.



Rétrospective sur le premier séminaire Dec qui a eu lieu le 18 octobre 2007 à l'hôtel Mövenpick à Egerkingen, Suisse.



N'avez-vous pas pu participer? Voici, en bref, les informations les plus importantes.

Nous avons invité des conférenciers issus de l'industrie et de la recherche pour transmettre des informations importantes concernant les domaines du confinement, de la sécurité et de la productivité. L'intérêt était grand. Beaucoup de questions ont trouvé réponses lors des discussions pendant les pauses qui permettaient également de parler de différentes applications spécifiques, propres aux différents participants.

Notre prochain séminaire aura lieu au printemps 2008 dans notre belle région lémanique. Si vous êtes intéressés et aimeriez en savoir d'avantage sur



notre technologie innovante, faites-le nous savoir. Nous vous ferons parvenir toutes les informations y relatives.

Photo: Frédéric Dietrich

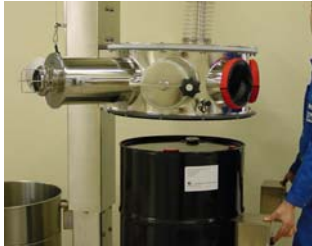
En cas d'intérêt, nous vous proposons volontiers des séminaires internes dans votre entreprise, adaptés à vos besoins.



VISITEZ NOTRE PAGE INTERNET: www.dec-sa.com

Nouveauté! Le DCSlíquide est là!

Le système DCS qui a fait ses preuves est maintenant également disponible pour les liquides. Il permet la vidange et le remplissage de fûts avec des liquides dangereux, agressifs ou corrosifs sans mesure préventive supplémentaire (par ex.: habits de protection ou cabine à flux laminaire) en garantissant un haut degré de confinement.



Avec ce système spécialement conçu, on peut obtenir un niveau de confinement inférieur à 1 µg/m³ (1 ppb).

La canne d'aspiration est intégrée dans un tuyau spécial de ventilation muni d'une vanne manuelle et d'une fermeture dans la partie inférieure. Après l'abaissement du DCS sur le fût, ce tuyau de ventilation est connecté à l'ouverture du fût. En abaissant la canne d'aspiration, le fût peut être complètement vidé.



Par sa conception spéciale, le DCSlíquide convient particulièrement à l'emploi de liquides dégageant de fortes odeurs.

Le système est très compact et peut être facilement déplacé d'un endroit à l'autre à l'aide d'un chariot élévateur.



Le DCSlíquide peut être équipé de pesons permettant un dosage précis des liquides. Cela permet également une vidange partielle des fûts et évite la

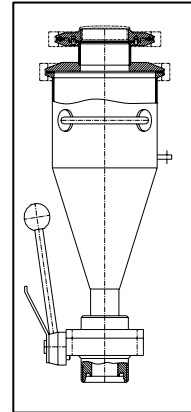
préparation du produit coûteuse ou le pré-dosage des différents composants.

Traitez-vous des liquides toxiques ou agressifs ? Contactez-nous !

Connaissez-vous SCC?

SCC - Single Charge Container:

- Le SCC est directement connecté au système PTS
- Ajout de petites quantités par ex. catalyseurs, additifs
- Contrôle de réactions (par ex. le temps, la quantité, etc.)
- Solution pour une addition unique de manière fermée.
- Aucune ouverture pendant le procédé
- Pas de dangers de contamination et sans apport d'oxygène



Evénements 2008- Avant-première:

Dec Excellence in Powder Handling
2ème séminaire Dec, printemps 2008



ISPE Conference on Innovation
Copenhague, du 7 au 11 avril 2008



Nuremberg du 30 septembre au 2 octobre 2008

Dec vous souhaite de joyeuses fêtes et une nouvelle année couronnée de succès, d'excellente collaboration et de nouveaux projets !

Je ne désire plus recevoir votre Newsletter
Envoyez-nous un message: info@dec-sa.ch ou par fax: +41 21 694 20 59.