




***EHS FIRST***

**EP - AAV**


**Chloronet**

29 September 2010  
Chippis  
Didier Vasner

©2007



**Sierre PER pollution**




Nous avons accepté que notre site soit au programme du GT Chloronet

- Pourquoi ?
- Nous considérons le cas du site de Sierre comme difficile
  - Pollution ancienne
  - On traite depuis 10ans
  - On ne traite que la tranche 0-15 mètres
  - Le procédé utilisé arrive à ses limites
  - Il reste une quantité inconnue de perchloréthylène à des profondeurs de 30 à 40 mètres
  - La géologie/hydrogéologie ne nous aident pas
  - Il s'agit de solvant chloré


ALCAN ENGINEERED PRODUCTS

Slide 2

©2007




## Sierre PER pollution




- Notre besoin
  - Estimer l'impact de cette source profonde sur la ressource en eau
    - Autrement dit, traiter cette source aura-t'il un impact en aval ?
  - Estimer le besoin d'entreprendre une action de remédiation
  - A ce stade des opérations s'adjoindre les experts pertinents pour ne perdre ni de temps ni d'argent
- Notre crainte
  - Ne pas trouver de solution technique viable à des coûts supportables
  - Engager des dépenses importantes pour une valeur ajoutée faible

ALCAN ENGINEERED PRODUCTS Slide 3 © 2007




## Sierre PER pollution




Commentaires sur les résultats de l'étude

- Positifs
  - Avis/Recommandations/Orientations
  - Contact avec des experts reconnus
  - Partage avec le SPE
- Interrogations
  - Position dogmatique sur la nécessité de dépolluer
  - Pas de prise en compte des risques sanitaires et écologiques réels dans la prise de position (à part un expert qui en a effleuré l'idée)

ALCAN ENGINEERED PRODUCTS Slide 4 © 2007



## Sierre PER pollution



- Suite
  - En interne, réflexion sur la suite à donner/calendrier/budget
    - Projet d'assainissement
  - Continuer de travailler en bonne intelligence avec le SPE

ALCAN ENGINEERED PRODUCTS

Slide 5

© 2007