
Intitulé du GT : « évaluation des risques sanitaires liés à l'utilisation d'adjuvants pour la fabrication de la neige artificielle »

Les candidats à ce groupe de travail doivent présenter des compétences dans les domaines suivants :

- santé & environnement (santé publique, sécurité sanitaire de l'environnement, environnement-écologie et écosystèmes),
- santé & travail (santé au travail, sécurité chimique et biologique au travail),
- évaluation et analyse des risques sanitaires,

Plus particulièrement, la problématique du travail fait appel aux compétences suivantes :

✧ **Compétences scientifiques et techniques :**

Génie industriel : technologies des procédés industriels et biotechnologies,
Méthodes de détection et d'analyses chimiques et microbiologiques – métrologie,
Ecologie microbienne des eaux et des sols,
Microbiologie (milieux froids, transferts génétiques, inactivation de germes...),
Qualité des milieux hydriques (microbiologie et chimie des eaux),
Qualité des sols,
Transfert des pollutions (sols-eaux), hydrologie, hydrogéologie.

✧ **Compétences en santé publique, en santé au travail et en évaluation des risques**

Toxicologie des composés chimiques (adjuvants, solvants...),
Expologie des populations aux eaux (eau, neige) et aux aérosols,
Microbiologie clinique (infectiologie, physiopathologie, immunologie, allergologie...),
Méthodologie et/ou approches en évaluation des risques sanitaires,
Médecine du travail,
Evaluation et prévention du risque microbiologique et chimique.