

Note Méthodologique : habilitation atex

Synthèse structurée de la démarche et des étapes de réalisation de la mission.

Contexte & finalité de la méthodologie

- Prévenir les risques en atmosphères explosives (gaz, vapeurs, poussières, fibres).
- S'assurer que les personnels maîtrisent dangers, règles et mesures préventives en zones ATEX.
- Garantir la conformité (directive ATEX, Code du travail) et la sécurité des opérateurs/ installations.
- Secteurs visés : chimie, pétrochimie, pharmaceutique, agroalimentaire, ports/plateformes logistiques.
- Publics concernés : maintenance, opérateurs en zones classées, sécurité, chefs de site, QHSE, prestataires.

Point clé : Certaines phases peuvent être menées à distance, mais le diagnostic terrain et les entretiens nécessitent une présence sur site pour garantir la qualité de l'audit.

Objectifs de la mission

- Développer une compréhension approfondie des risques ATEX et des moyens de prévention adaptés.
- Savoir identifier les zones à risque, appliquer les procédures, utiliser les EPI, réagir en urgence.
- Assurer la conformité réglementaire, éviter les sanctions et préserver la continuité d'exploitation.
- Renforcer la maîtrise des risques industriels et la sécurité opérationnelle des sites.

Périmètre / livrables attendus

- Diagnostic des installations, procédures et pratiques; repérage précis des zones ATEX; identification des personnels exposés.
- Analyse documentaire (évaluations des risques, plans de prévention, consignes, registres d'entretien) et vérification des habilitations/ formations.
- Contrôle de conformité aux exigences ATEX 2014/34/UE et normes nationales en vigueur.
- Recommandations et plan d'action personnalisé: mise à jour des habilitations, révision des instructions, équipements certifiés.
- Suivi et accompagnement: mise en œuvre, ateliers pratiques, formations complémentaires, assistance technique.
- Livrables: rapport d'audit, plan d'action avec recommandations, supports de formation/sensibilisation, rapports de suivi réguliers.

Démarche méthodologique (étapes)

Étape 1 : Diagnostic initial

- État des lieux installations, procédures et pratiques terrain; entretiens ciblés.
- Repérage des zones ATEX et identification des personnels exposés et missions.
- Résultat: niveau de conformité et lacunes prioritaires.

Étape 2 : Analyse documentaire et réglementaire

- Revue des évaluations des risques, plans de prévention, consignes, registres d'entretien.
- Vérification des habilitations et formations existantes du personnel.
- Validation de la conformité à la directive ATEX 2014/34/UE et aux normes nationales.

Étape 3 : Recommandations et plan d'action

- Co-construction avec les décideurs; priorisation selon contraintes opérationnelles.
- Mises à jour: habilitations, instructions de travail, équipements certifiés zones ATEX.
- Livrable: plan d'action opérationnel et adapté au site.

Étape 4 : Suivi et accompagnement

- Mise en œuvre des actions; ateliers pratiques; formations complémentaires.
- Rapports d'audit réguliers; assistance technique jusqu'à la mise en conformité.
- Objectif: pérenniser sécurité et conformité sur le long terme.

Planning / durée / jalons

Période / Durée	Phase / Jalon	Format / Sortie attendue
1 à 3 jours	Diagnostic initial & analyse documentaire	Sur site / Télétravail — État des lieux et écarts majeurs
1 à 2 semaines	Élaboration du plan d'action & recommandations	Présentiel + distance — Plan d'action priorisé
2 à 4 semaines après audit initial	Remise du rapport final	Document consolidé — Rapport d'audit
Variable	Suivi & accompagnement	Ateliers, formations, assistance technique — Rapports de suivi

Prérequis & données nécessaires (inputs)

- Plans de zonage ATEX.
- Évaluations des risques et procédures de sécurité en vigueur.
- Registres de maintenance des équipements.
- Habilitations et historiques de formation du personnel.
- Disponibilité pour visites terrain et entretiens sur site.
- Informations de cadrage: taille du site, complexité des installations, effectifs concernés (dimensionnement de la mission).

Modalités de pilotage & qualité (comités, validations, risques)

- Concertation avec les décideurs et collaboration étroite avec les acteurs internes (transfert de compétences).
- Suivi de l'avancement avec rapports d'audit réguliers et ajustements des actions.
- Interventions sur site et/ou à distance; adaptation aux plannings pour limiter l'impact sur la production.
- Validation de la conformité aux exigences de la directive ATEX 2014/34/UE et aux normes nationales.
- Ateliers pratiques et formations complémentaires pour ancrer les bonnes pratiques.
- Exigence qualité: présence terrain indispensable pour le diagnostic et les entretiens.
- Appui aux audits/inspections des autorités compétentes lorsque nécessaire.