

Note Méthodologique : réglementation atex

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

Contexte & finalité de la méthodologie

- Prévenir les risques d'explosion liés aux atmosphères explosibles (gaz, vapeurs, poussières).
- Accompagner l'analyse, la mise en conformité et la gestion des risques ATEX.
- Assurer la sécurité des installations, du personnel et des biens.
- Répondre aux obligations de la directive européenne ATEX transposée en droit français.

Point clé : Le diagnostic terrain est indispensable pour observer les conditions d'exploitation et identifier précisément les zones à risque.

Objectifs de la mission

- Établir un diagnostic précis des risques d'explosion et du niveau de conformité.
- Identifier les zones ATEX et évaluer équipements, procédés et installations.
- Définir des mesures de prévention adaptées (techniques, organisationnelles, formation).
- Structurer un plan d'action pour améliorer durablement la sécurité.
- Garantir la cohérence des dispositifs avec les exigences légales et normatives.

Périmètre / livrables attendus

- Audit sur site : identification des zones ATEX et collecte des données techniques.
- Analyse documentaire : procédures internes, certificats de conformité, registres de maintenance.
- Recommandations ciblées pour remédier aux non-conformités et réduire les risques.
- Plan d'action structuré (mesures techniques, organisationnelles, formation).
- Assistance à la mise en œuvre et suivi régulier avec reportings.
- Livrable principal : rapport complet (diagnostic, évaluation des risques, non-conformités, recommandations, plan d'action) et suivi personnalisé.

Démarche méthodologique (étapes)

Étape 1 : Diagnostic initial

- Audit terrain sur site et identification des zones ATEX.
- Collecte des éléments techniques équipements/ installations/ procédés.
- Résultat : mesure du niveau de conformité et des risques associés.

Étape 2 : Analyse documentaire et réglementaire

- Revue des procédures internes, certificats de conformité, registres de maintenance.
- Vérification de la bonne prise en compte des exigences ATEX et de leur formalisation.
- Résultat : conformité documentaire consolidée.

Étape 3 : Recommandations et plan d’action

- Élaboration de recommandations ciblées (techniques, organisationnelles, formation).
- Construction d’un plan d’action structuré et priorisé.
- Résultat : feuille de route de mise en conformité et de réduction du risque.

Étape 4 : Suivi et accompagnement

- Assistance à la mise en œuvre du plan d’action.
- Suivi régulier, reportings, ajustements éventuels.
- Résultat : amélioration continue et respect pérenne de la réglementation.

Planning / durée / jalons

Durée indicative : mission complète de quelques jours à plusieurs semaines selon la taille du site et la complexité des installations. Format possible : présentiel ou hybride (terrain + analyses à distance).

Phase / jalon	Contenu	Durée / format
Audit sur site	Diagnostic initial et zones ATEX identifiées	Variable (présentiel)
Analyse documentaire	Revue procédures, certificats, registres	Parallèle/à distance ou hybride
Restitution	Recommandations + plan d’action remis	À la fin de l’analyse
Suivi & accompagnement	Reportings, ajustements, assistance	Selon plan d’action

Rôles & responsabilités (client / consultant)

Consultant

- Réalise l’audit sur site et l’analyse documentaire.
- Élabore les recommandations et le plan d’action.
- Assure l’assistance à la mise en œuvre, le suivi et les reportings.
- Remet un rapport complet consolidant diagnostic et évaluation des risques.

Client

- Fournit les documents essentiels (plans de zones ATEX, fiches techniques, certificats, procédures, rapports de maintenance et d’incident).
- Applique la réglementation ATEX sur ses installations (opérations en zones classifiées).

Prérequis & données nécessaires (inputs)

- Plans d’implantation des zones ATEX.
- Fiches techniques des équipements et éléments techniques des installations/procédés.

- Certificats de conformité (équipements concernés).
- Procédures internes de sécurité applicables.
- Registres/rapports de maintenance et d'incidents.
- Documentation réglementaire en vigueur au site.

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

- Suivi régulier de la mise en œuvre avec reportings précis.
- Revue documentaire complète pour valider la prise en compte des exigences ATEX.
- Ajustements du plan d'action en fonction des constats et priorités.
- Veille et prise en compte des évolutions réglementaires et bonnes pratiques sectorielles.
- Démarche d'amélioration continue du système de gestion des risques ATEX.
- Interventions possibles en mode présentiel ou hybride pour s'adapter aux contraintes opérationnelles.