

RESUME NON TECHNIQUE DE L'ETUDE DE DANGERS

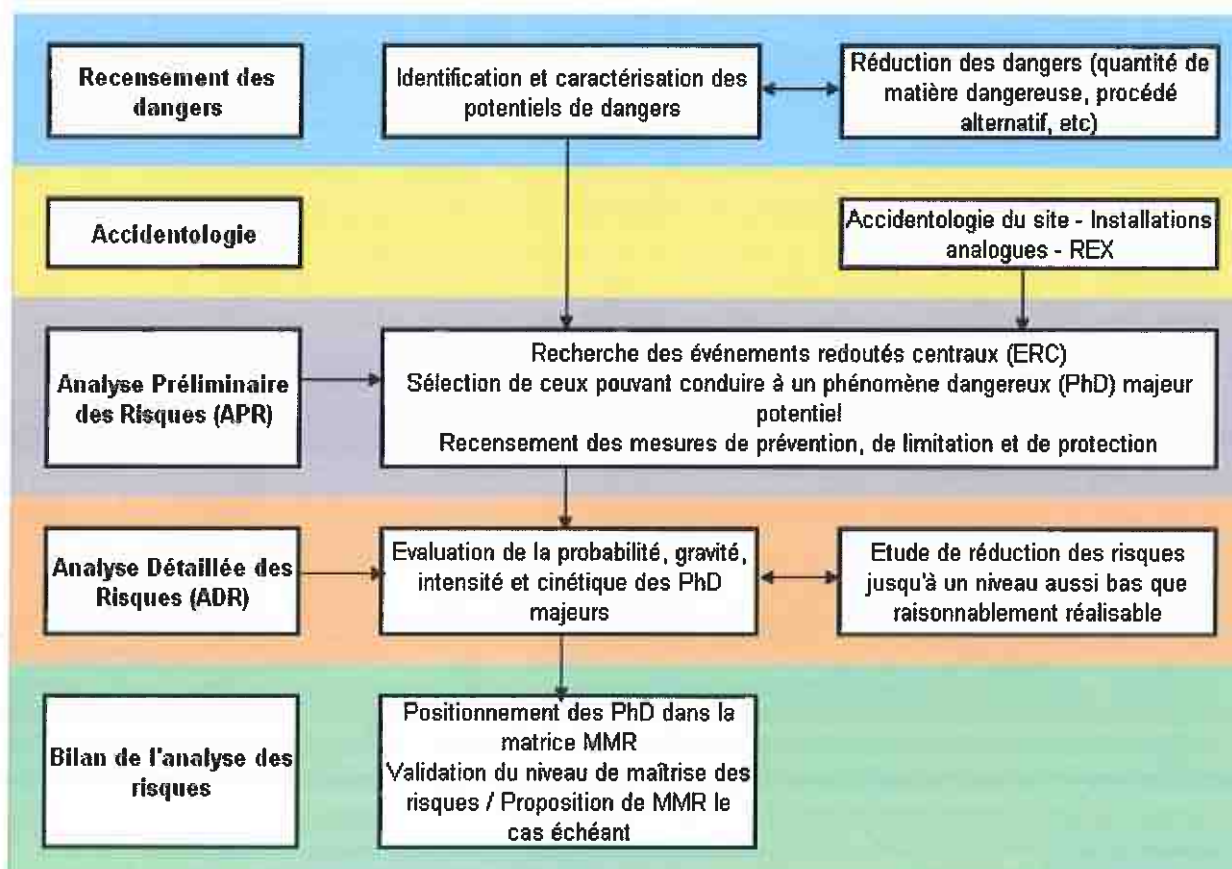
1. RESUME NON TECHNIQUE DE L'ETUDE DE DANGER

La partie « Etude des dangers » analyse les risques liés à l'exploitation du site dans son état actuel et futur intégrant les projets futurs, les conséquences en cas d'accident et les mesures prises pour limiter ces risques et répondre aux situations accidentelles.

L'étude de dangers expose plus précisément les risques que peuvent présenter les installations en décrivant les principaux accidents susceptibles d'arriver, leurs causes (d'origine interne ou externe), leur nature et leurs conséquences. Elle justifie les mesures propres à réduire la probabilité et les effets de ces accidents. Elle précise la consistance et les moyens de secours internes ou externes mis en œuvre en vue de combattre les effets d'un éventuel sinistre.

La méthodologie adoptée pour l'étude de dangers répond à l'arrêté du 29/09/2005 relatif à l'évaluation et à la prise en compte de la probabilité d'occurrence, de la cinétique, de l'intensité des effets et de la gravité des conséquences des accidents potentiels dans les études de dangers des installations classées soumises à autorisation.

La démarche d'analyse de risque adoptée dans l'étude de dangers est résumée ci-dessous :



A l'issue de l'identification des dangers potentiels présents sur le site, aucun danger potentiel n'a été retenu comme montré par le tableau suivant :

MANNAMIANTE - Chateaubernard (16) -	Installations Classées pour la Protection de l'Environnement	Résumé non technique de l'étude de dangers
--	---	---

• **Dangers liés aux produits :**

PRODUITS	UTILISATION	QUANTITES STOCKEES / UTILISEES	CONDITIONS	POTENTIELS DE DANGERS OU EVENEMENTS REDOUTES
Stockage Amiante	Entreposage	1 cellule couverte de 610 m ²	Stockage sur dalle étanche sous bâtiment couvert	<i>Pas de danger pour l'environnement : matières incombustibles</i>
Stockage peintures aérosols	Stockage (utilisation chez les clients)	25 bouteilles d'aérosols	Stockage couvert en étagère	→ incendie (si présence d'une source d'ignition) → pollution des eaux et/ou du sol par les eaux d'extinction → pollution de l'air par les fumées de combustion → Dangers non retenus compte tenu des faibles quantités stockées (activité non classée ICPE)

• **Dangers liés aux équipements :**

INSTALLATIONS	CARACTERISATION DES INSTALLATIONS	POTENTIELS DE DANGERS OU EVENEMENTS REDOUTES
Opération de chargement et déchargement de déchets dangereux	- Chargement et déchargement des déchets amiantés conditionnés (big bag étanche et double peau) - Stockage sur palette dans une cellule spécifique et sur dalle étanche	<i>Pas de danger pour l'environnement : matières incombustibles</i>
2 Chariots élévateurs au GNR	Sur l'ensemble du site	→ pollution des eaux et des sols en cas de perte de confinement, collision avec un autre engin → incendie/explosion en présence d'une source d'ignition → Dangers non retenus compte tenu des faibles quantités utilisés sur le site (activité non classée ICPE)

Compte tenu des mesures de maîtrise des risques, et après identification des potentiels de dangers, il ressort qu'aucun phénomène dangereux pouvant conduire à des effets en dehors des limites du site n'est présent.