

Fiche d'information établissement SEVESO seuil haut

Nom de l'établissement	KMG UTRA PURE CHEMICALS
Adresse de l'établissement	5, rue Boileau – 91530 Saint Chéron
Activité de l'établissement :	<p>La société KMG Ultra Pure Chemicals France S.A.S implantée à Saint Chéron est spécialisée dans le conditionnement et la purification de produits chimiques avec une activité de stockage de ces derniers et de gaz</p> <p>Ces produits et gaz sont dédiés aux sociétés de l'industrie de la microélectronique et de la photovoltaïque.</p>
Précisez les informations indiquant si l'établissement se trouve à proximité du territoire d'un autre état membre susceptible de subir les effets transfrontaliers d'un accident majeur	NA
Nature des dangers liés aux accidents majeurs et leurs effets potentiels sur la santé humaine et l'environnement :	<p>Les types de phénomènes dangereux potentiels sont :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Les incendies (bâtiments de stockage, cuvettes de rétention, ...), • Les explosions (cuves de stockage aériennes, chaudière et chaufferie, bouteilles de gaz sous pression, ...) • Les fuites et ruptures de canalisations aériennes (alimentation en gaz naturel de la chaufferie au bâtiment K), • Les effets toxiques (suite à pertes de confinement de contenants, ...).
Résumé des principaux types de scénarios et des mesures de maîtrise des dangers permettant d'y faire face :	<p>Des mesures spécifiques ont pour but de prévenir et de traiter les sources d'accidents majeurs susceptibles de générer des risques pour les personnes, les biens et l'environnement autour du site de Saint-Chéron. A cela s'ajoutent les diverses autres barrières et moyens de prévention et protection du site (kits d'absorption, extincteurs, RIA, présence d'un local « incendie » dans lequel se trouvent des moyens d'intervention, formation et sensibilisation, ...), permettant de limiter l'impact des accidents majeurs. Ces Mesures de Maîtrise des Risques (MMR) permettent d'assurer différentes fonctions de sécurité :</p> <ul style="list-style-type: none"> • maîtriser les débuts d'incendie (détection visuelle d'incendie et déclenchement de l'extinction automatique dans les bâtiments et au niveau des cuves aériennes de solvants), • maîtriser la dispersion toxique (détection de niveau liquide dans les bunkers de stockage des produits très toxiques), • détection et action humaine (formations, certifications, présence de personnel KMG compétent lors de toute opération de dépotage, etc.), • éviter toute formation d'une ATmosphère EXplosible (explosimètres). <p>L'accès au site est contrôlé via une caméra et le portail automatique n'est activé que par le personnel KMG (le site dispose d'autres caméras). Le site est entièrement sur rétention, ainsi que chaque bâtiment de stockage pour prévenir toute pollution en cas de perte de confinement. Le site est gardienné 24h/24 et exploité par du personnel formé aux risques inhérents aux installations et à la gestion des situations d'urgence. Des exercices sont régulièrement organisés. KMG dispose d'un POI et d'un Système de Gestion de la Sécurité conforme à la réglementation et aux exigences du Groupe. Ce système intègre notamment la formation et l'habilitation du personnel. Des procédures et des modes opératoires sont établis pour exploiter les installations en sécurité. Les équipements de sécurité sont contrôlés tous les ans par des organismes compétents. Des plans d'inspection sont conduits sur les équipements à risques. Des arrêts d'urgence sont répartis sur tout le site. Des audits HSE sont réalisés afin de maintenir un niveau de sécurité optimum. Des procédures d'urgence sont en place. Les réservoirs de stockage sont dans des rétentions et disposent de dispositifs anti débordement.</p>

	Les installations de production sont également munies de nombreux dispositifs/organes de sécurité (électrovannes, soupapes,...) permettant de prévenir la survenance d'un accident majeur sur le site et de mettre en sécurité les installations en cas de dysfonctionnement.