

Fiche d'information établissement SEVESO seuil haut

Nom de l'établissement	KMG ULTRA PURE CHEMICALS															
Adresse de l'établissement	Les Vieilles Hayes – 50620 Saint Fromond															
Activité de l'établissement :	La société KMGUltra Pure Chemicals France S.A.S implantée à Saint Fromond est spécialisée dans la purification et le conditionnement de produits chimiques. Ces produits sont dédiés principalement aux sociétés de l'industrie de la microélectronique.															
Nature des dangers liés aux accidents majeurs et leurs effets potentiels sur la santé humaine et l'environnement :	Les types de phénomènes dangereux potentiels sont : • Les incendies (bâtiments de stockage, cuvettes de rétention, ...), • Les explosions (conduite aérienne de gaz, chaudière) • 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 :	Les risques les plus importants inhérents à notre activité sont l'incendie, l'explosion, l'émission de substances toxiques et corrosives dans l'atmosphère, la pollution des sols et/ou des eaux. Ils sont tous liés aux opérations de dépotages, de rempotages, de stockages et de productions. De ces caractéristiques découlent les phénomènes dangereux présentés dans le tableau suivant : <table><tr><th>Phénomène dangereux redouté</th><th>Description du phénomène dangereux</th><th>Type d'effets produits</th></tr><tr><td>Nuage toxique</td><td>Perte de confinement progressive ou brutale d'un stockage ou d'une tuyauterie contenant un produit toxique Mélange de produits incompatibles entre eux</td><td>Effets toxiques</td></tr><tr><td>Fumées toxiques</td><td>Incendie d'un bâtiment ou d'un camion contenant un ou plusieurs produits toxiques, corrosifs</td><td>Effets toxiques</td></tr><tr><td>Incendie / Feu de nappe</td><td>Incendie d'un bâtiment contenant des matières combustibles ou des produits inflammables Épandage d'un produit inflammable avec ignition</td><td>Effets thermiques</td></tr><tr><td>Explosion</td><td>Mise en pression de la cuve de stockage d'acide acétique prise dans un incendie Mélange de produits incompatibles entre eux Fuite de gaz naturel dans le local de la chaudière</td><td>Effets de surpression</td></tr></table> Les dangers proviennent également du caractère polluant de certains produits stockés, notamment en cas d'épandage accidentel dans le milieu naturel. Pour assurer la sécurité et la préservation de l'environnement, l'établissement dispose de nombreux équipements de sécurité (cuvettes de rétention, détecteurs de gaz, explosimètres, détecteurs d'incendie, moyens de protection et de lutte contre l'incendie, ligne directe avec les services de secours, moyens de protection individuelle, produits de neutralisation et d'absorption, sirène pour l'information de la population). Le site est gardienné 24h/24 et exploité par du personnel KMG formé aux risques inhérents aux installations et à la gestion des situations d'urgence. KMG dispose d'un POI (des exercices sont régulièrement organisés) 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 extérieurs. 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.	Phénomène dangereux redouté	Description du phénomène dangereux	Type d'effets produits	Nuage toxique	Perte de confinement progressive ou brutale d'un stockage ou d'une tuyauterie contenant un produit toxique Mélange de produits incompatibles entre eux	Effets toxiques	Fumées toxiques	Incendie d'un bâtiment ou d'un camion contenant un ou plusieurs produits toxiques, corrosifs	Effets toxiques	Incendie / Feu de nappe	Incendie d'un bâtiment contenant des matières combustibles ou des produits inflammables Épandage d'un produit inflammable avec ignition	Effets thermiques	Explosion	Mise en pression de la cuve de stockage d'acide acétique prise dans un incendie Mélange de produits incompatibles entre eux Fuite de gaz naturel dans le local de la chaudière	Effets de surpression
Phénomène dangereux redouté	Description du phénomène dangereux	Type d'effets produits														
Nuage toxique	Perte de confinement progressive ou brutale d'un stockage ou d'une tuyauterie contenant un produit toxique Mélange de produits incompatibles entre eux	Effets toxiques														
Fumées toxiques	Incendie d'un bâtiment ou d'un camion contenant un ou plusieurs produits toxiques, corrosifs	Effets toxiques														
Incendie / Feu de nappe	Incendie d'un bâtiment contenant des matières combustibles ou des produits inflammables Épandage d'un produit inflammable avec ignition	Effets thermiques														
Explosion	Mise en pression de la cuve de stockage d'acide acétique prise dans un incendie Mélange de produits incompatibles entre eux Fuite de gaz naturel dans le local de la chaudière	Effets de surpression														