

Fiche d'information établissements SEVESO Seuil Haut

Nom de l'établissement	PHYTEUROP
Adresse de l'établissement	Zone industrielle de champagne, 49 260 MONTREUIL BELLAY
Activité de l'établissement	<p>La société PHYTEUROP exploite une usine de formulation, de conditionnement et de stockage de produits phytopharmaceutiques. Ces produits regroupent les trois grandes familles suivantes : les herbicides, les insecticides et les fongicides. Ils sont obtenus par des mélanges à base d'eau, ou de solvant, avec des matières actives.</p> <p>La commercialisation et l'utilisation de ces produits phytopharmaceutiques sont destinées aux agriculteurs, viticulteurs ou arboriculteurs.</p>
Nature des dangers liés aux accidents majeurs et leurs effets potentiels sur la santé humaine et l'environnement	<p>L'activité de PHYTEUROP amène à stocker et à utiliser des produits chimiques.</p> <p>Les phénomènes dangereux qui peuvent apparaître sont les suivants :</p> <ul style="list-style-type: none"> - L'incendie : feu de solide ou de liquide combustible, feu de nappe de liquide combustible, boule de feu - L'explosion : fuite de gaz, explosion de citerne de gaz <p>Ces phénomènes sont à l'origine des effets suivants :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Effets thermiques liés à la combustion des différentes substances pouvant provoquer des lésions irréversibles. - Effets de surpression, liés à l'onde de pression de l'explosion pouvant provoquer des lésions sur l'homme, sur les structures des bâtiments impactés. - Effets toxiques liés à la combustion des matières combustibles pouvant entraîner des intoxications ou irritations.
Résumé des principaux types de scénarios et des mesures de maîtrise des dangers permettant d'y faire face	<p>Les principaux scénarii majeurs</p> <ul style="list-style-type: none"> - l'incendie généralisé sur un bloc de bâtiments. - l'incendie d'un bâtiment de stockage. - l'incendie d'une rétention dans un atelier de formulation à base de solvant. - l'explosion de la citerne de gaz, - fuite de gaz. <p>Il existe sur le site des mesures de prévention et des moyens de protection.</p> <p>Un Système de Gestion de la Sécurité met en œuvre des barrières techniques, organisationnelles d'assurer la sécurité des personnes, de l'environnement ainsi que des installations.</p> <p>Le système d'extinction automatique à eau, les détecteurs de flammes, de fumées de gaz, les déversoirs à mousse, les couronnes d'arrosage font partis des barrières techniques.</p> <p>Les procédures, les instructions de travail, ainsi qu'un Plan d'Opération Interne font partis des barrières organisationnelles.</p> <p>Les Equipiers de Première et de Seconde Intervention, la présence d'un Agent De Surveillance et d'un responsable d'astreinte 24 heures sur 24, la formation du personnel et des intervenants extérieurs font partis des barrières humaines.</p>