

Fiche d'information établissement SEVESO seuil haut

Nom de l'établissement	SIEGFRIED St. Vulbas SAS
Adresse de l'établissement	Parc Industriel de la Plaine de l'Ain 530 Allée de la Luye 01150 Saint-Vulbas
Activité de l'établissement :	La société SIEGFRIED St. Vulbas SAS exploite une installation de chimie fine destinée à la production de principes actifs et d'intermédiaires pharmaceutiques. Les procédés mis en œuvre permettent la synthèse des molécules par différentes réactions chimiques.
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	L'établissement ne se trouve pas à proximité du territoire d'un autre état membre. Les distances d'effets des scénarios des accidents majeurs n'atteignent pas de pays transfrontaliers.
Nature des dangers liés aux accidents majeurs et leurs effets potentiels sur la santé humaine et l'environnement :	<p>Les phénomènes dangereux qui peuvent apparaître sont :</p> <ul style="list-style-type: none"> • L'incendie : feu de nappe (liquide), feu torche (gaz), feu de bâtiments de stockage. • L'explosion : explosion chimique, explosion de gaz, explosion de pulvérulent, explosion physique ou pneumatique. La dispersion/l'épandage : épandage (liquide), fuite (gaz), consécutive à une explosion peuvent être à l'origine des effets suivants : - Les effets thermiques : ces effets sont liés au rayonnement de chaleur émis soit par la combustion plus ou moins rapide d'une substance inflammable, soit par la mise en œuvre d'une ou de plusieurs réactions exothermiques qui ne sont pas des combustions. Ils provoquent des lésions +/- létales (brûlures...) des personnes exposées. - Les effets de surpression résultent d'une onde de pression provoquée par une explosion. Celle-ci peut être causée par une réaction chimique, une combustion violente, ou bien suite à la décompression brutale d'un gaz sous pression. L'augmentation de la pression de l'air peut entraîner des lésions sur les organes (tympons, poumons...) ou des effets indirects sur l'homme (par l'effondrement de structures bâties, la projection d'objets...). - Les effets toxiques : dispersion d'une substance toxique dans l'air pouvant engendrer des effets irritation, intoxication, asphyxie. Les conséquences dépendent de la toxicité de la substance, de la dose reçue et de la voie d'exposition (respiratoire ou cutanée).
Résumé des principaux types de scénarios et des mesures de maîtrise des dangers permettant d'y faire face :	<p>Les scénarios toxiques donnent lieu aux distances d'effet les plus importantes. Les scénarios d'incendie et de surpression ont des distances d'effet très proches du périmètre du site.</p> <p>Pour faire face à ces risques d'accidents majeurs, SIEGFRIED St. Vulbas a mis en place des mesures de maîtrise des risques :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Les équipements sont dimensionnés pour prévenir un accident. • Le site est surveillé en permanence par des détecteurs de différentes technologie et de nombreux systèmes de sécurité. • Les différentes installations de production, de stockage sont également munies de nombreux dispositifs/organes de sécurité (vannes, soupapes, disques de rupture, ...) permettant de prévenir la survenance d'un accident majeur sur le site et de mettre en sécurité les installations en cas de dysfonctionnement. • Des plans d'inspection sont conduits sur les équipements à risques. • Un système de détection automatique des incendies est en place. • Des mesures sont prises pour prévenir ou réduire la perte de confinement d'une matière dangereuse. • Le site dispose de procédures et de modes opératoires visant à maîtriser

- les risques industriels. Ils sont régulièrement testés pour garantir le fonctionnement en sécurité du site.
- Des retentions sont en place pour prévenir toute pollution en cas de perte de confinement.
 - L'établissement dispose d'un Système de Gestion de la Sécurité (SGS) conforme à la réglementation. 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.
 - L'établissement dispose d'un plan d'opération interne (POI) en vue de définir les mesures d'urgence au sein de son installation.
 - Des exercices sont régulièrement organisés.
 - Des systèmes d'arrêt d'urgence sont en place.
 - Des procédures d'urgence sont disponibles.
 - Des rideaux d'eau sont positionnés pour éviter la dispersion de gaz毒ique ou bien pour éviter la propagation d'un incendie entre bâtiments.

Moyens de secours humains :

- Équipe de pompiers volontaires sur site, formés et entraînés régulièrement
- Astreintes de sécurité et cellule de crise activable 24h/24.

Moyens de secours matériels :

- Moyens fixes de lutte incendie (sprinkler, rideaux d'eau).
- Deux véhicules de lutte incendie et risque chimique.
- Une remorque équipée d'un canon mousse.
- Site entièrement sur rétention (capacité de rétention de 2500 m3) avec une station de prétraitement des eaux.