

Fiche d'information établissement SEVESO seuil haut

Nom de l'établissement	FIBRE EXCELLENCE SAINT-GAUDENS
Adresse de l'établissement	BP 149 31803 SAINT-GAUDENS CEDEX
Activité de l'établissement :	Production de pâte à papier kraft blanchie de différentes sortes (feuillus, résineux,...)
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	Non concerné
Nature des dangers liés aux accidents majeurs et leurs effets potentiels sur la santé humaine et l'environnement :	<p>Trois types de risques identifiés :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Emission d'un nuage de substance toxique - Explosion d'un camion-citerne de substance explosible - Incendie du parc à bois. <p>Ils sont à l'origine des effets suivants :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Les effets toxiques : dispersion d'une substance toxique dans l'air ou dans l'eau 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) - Les effets de surpression résultent d'une onde de pression provoquée par une explosion. Celle-ci est causée par une combustion violente. L'augmentation de la pression de l'air peut entraîner des lésions sur les organes (tympans, poumons...) ou des effets indirects sur l'Homme (par l'effondrement de structures bâties, la projection d'objets...) - Les effets thermiques : ces effets sont liés au rayonnement de chaleur émis par la combustion plus ou moins rapide d'une substance inflammable. Ils provoquent des lésions +/- létales (brûlures...) des personnes exposées.
Résumé des principaux types de scénarios et des mesures de maîtrise des dangers permettant d'y faire face :	<p>Après les conclusions de notre étude de danger, nous avons initié un important plan d'investissement afin de mieux maîtriser les risques de l'usine :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Emission d'un nuage toxique : <ul style="list-style-type: none"> • Nouveau bâtiment de production • Modification de l'aménagement des stockages et fosses de rétention. • Mise en place de nombreuses mesures de maîtrise des risques (automates de sécurité, doublement de plusieurs capteurs, etc...). • Protection des conduites de transfert - Explosion d'un camion-citerne de produit explosible : <ul style="list-style-type: none"> • Déplacement du poste de dépotage et modification de la procédure de dépotage. - Incendie du parc à bois : <ul style="list-style-type: none"> • Moyens conséquents de lutte contre l'incendie en place. • Présence permanente des opérateurs. • En plus d'un permis de feu obligatoire, exigence absolue d'avoir une lance armée au point de travail par point chaud.