

# Fiche d'information établissement SEVESO seuil haut

<b>Nom de l'établissement</b>	<b>FRANGAZ</b>
<b>Adresse de l'établissement</b>	1027 avenue Adolphe Turrel – 11210 PORT-LA-NOUVELLE
<b>Activité de l'établissement :</b>	Stockage et conditionnement de GPL
<b>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</b>	Non concerné
<b>Nature des dangers liés aux accidents majeurs et leurs effets potentiels sur la santé humaine et l'environnement :</b>	<p>Les GPL (Gaz Propane et/ou Butane) sont des gaz maintenus à l'état liquide sous des pressions relativement faibles.  Ils ne sont ni toxiques, ni polluants.  Ils sont inflammables.  L'inflammation d'un nuage de GPL peut mener aux phénomènes de :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Flash fire et/ou UVCE pouvant produire des effets thermiques avec des blessures irréversibles</li> <li>• Jet enflammé pouvant produire des effets thermiques avec des blessures irréversibles</li> <li>• Le BLEVE d'une citerne peut produire des effets thermiques avec des blessures irréversibles et des effets de surpression avec des blessures irréversibles</li> </ul> <p>Ils sont à l'origine des effets suivants :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Les effets thermiques : ces effets sont liés au rayonnement de chaleur émis par la combustion d'une substance inflammable.  Ils provoquent des lésions +/- létales (brûlures...) des personnes exposées.</li> <li>• Les effets de surpression résultent d'une onde de pression provoquée par une explosion.  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...)</li> </ul>
<b>Résumé des principaux types de scénarios et des mesures de maîtrise des dangers permettant d'y faire face :</b>	<p>Pour éviter que ces phénomènes ne se produisent, FRANGAZ a mis en place :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Une sécurité dans la conception de ses installations</li> <li>• Une formation à l'exploitation en toute sécurité de ses collaborateurs</li> <li>• Des consignes d'exploitation et de sécurité</li> <li>• Un réseau de détection pouvant mettre instantanément les installations en sécurité (fermeture des vannes, arrêt des mouvements de produits, arrosage incendie)</li> <li>• Un réseau incendie et des rideaux d'eau</li> </ul>