

MINISTÈRE DE L'ÉCOLOGIE, DU DÉVELOPPEMENT DURABLE
ET DE L'ÉNERGIE



Fiche d'information Établissement SEVESO seuil haut

Fiche requise dans le cadre de la directive européenne Seveso 3 pour l'information du public
Directive 2012/18/UE (Article 14, annexe V)

Nom de l'établissement :	CREALIS
Adresse de l'établissement :	20 rue de Bourgogne - BP 211 - 69802 St Priest
Activité de l'établissement :	Stockage, conditionnement et distribution de produits chimiques liquides et gazeux dont certains peuvent être inflammables Entretien des emballages sous pression Fabrication et conditionnement d'antigel Fabrication, stockage et conditionnement d'AdBlue
Précisez les informations indiquant si l'établissement se trouve à proximité du territoire d'un autre État membre susceptible de subir des effets transfrontaliers d'un accident majeur :	Pas d'effets transfrontaliers
Nature des dangers liés aux accidents majeurs et leurs effets potentiels sur la santé humaine et l'environnement :	Les phénomènes dangereux qui peuvent apparaître sont : - L'incendie : feu de nappe, jet enflammé, boule de feu - L'explosion : explosion de gaz liquéfiés Ils sont à l'origine des effets suivants : - Les effets thermiques : ces effets sont liés au rayonnement de chaleur émis par la combustion plus ou moins rapide d'une substance

	<p>inflammable. Ils provoquent des lésions +/-létales (brûlures...) des personnes exposées.</p> <p>- 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...)</p>
--	---

<p>Résumé des principaux types de scénarios et des mesures de maîtrise des dangers permettant d'y faire face :</p>	<ul style="list-style-type: none"> - BLEVE emballages sous pression : explosion et boule de feu - Fuite de gaz liquéfiés inflammables ou de liquides inflammables liée à des ruptures de flexibles ou de tuyauteries : jet enflammé, flash fire et UVCE - Feu de liquide inflammable - Explosion d'emballage vide non dégazée <p><u>Moyens de prévention :</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Asservissement du process au réseau de détection gaz et flamme - Arrosage automatique des cuves de gaz liquéfiés inflammables pour limiter l'augmentation de température / pression - Enfouissement des cuves de liquides inflammables - Système de surveillance (en pression, niveau et température) des cuves de produits inflammables - Vidéosurveillance du site - Rondes de sécurité - Equipe de seconde intervention et équipe d'astreinte - Matériel d'intervention incendie fixe et mobile
---	--