

Annexe : Fiche d'information établissement SEVESO seuil haut

Nom de l'établissement :	BASF Health and Care Products – Site de Meaux
Adresse de l'établissement :	19, rue Pierre Brasseur - 77100 MEAUX
Activité de l'établissement :	<p>L'usine BASF de Meaux fabrique une large gamme de produits :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Des composés tensio-actifs servant de base dans la fabrication de détergents (lessive, liquide vaisselle,...), de produits cosmétiques (shampooings, gels douche,...), de lubrifiants pour huiles moteurs, - Des dérivés pour de multiples autres secteurs d'applications (lubrifiants, encres, bâtiment, peinture, vernis).
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 applicable
Nature des dangers liés aux accidents majeurs et leurs effets potentiels sur la santé humaine et l'environnement :	<p>De par les produits employés ainsi que par les procédés mis en œuvre, le site peut générer les phénomènes dangereux suivants :</p> <ul style="list-style-type: none"> - L'incendie : feu de liquides inflammables, de liquides et solides combustibles, - L'explosion : polymérisation explosive, explosion de ciel gazeux, - La dispersion / l'épandage : épandage (liquide), fuite (gaz), consécutive à une explosion, à une rupture de conduite, à une pressurisation de cuve. <p>Ils sont à l'origine des effets suivants :</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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. <p>Ils provoquent des lésions +/- létales (brûlures...) des personnes exposées.</p>

	<ul style="list-style-type: none"> - Les effets de surpression résultent d'une onde de pression provoquée par une explosion. Celle-ci est causée par une réaction chimique, une combustion violente, ou suite à la décompression brutale d'un gaz sous pression. <p>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> <ul style="list-style-type: none"> - Les effets toxiques : dispersion d'une substance toxique dans l'air pouvant engendrer des effets d'irritation, d'intoxication. Les conséquences dépendent de la toxicité de la substance, de la dose reçue et de la voie d'exposition (respiratoire ou cutanée).
<p>Résumé des principaux types de scénarios et des mesures de maîtrise des dangers permettant d'y faire face :</p>	<p>Les principaux types de scénarios sont :</p> <ul style="list-style-type: none"> - La polymérisation de l'acide acrylique, de l'acide méthacrylique, du méthacrylate de méthyle. Ces scénarios peuvent conduire à une explosion de cuve de stockage, un incendie, une perte de confinement. - L'émission d'oxydes de soufre, de sulfure d'hydrogène, d'oléum, consécutive à des pertes de confinement sur des équipements. - L'incendie d'une zone de stockage de contenants mobiles de liquides et de solides combustibles. <p>L'établissement met en œuvre des mesures de maîtrise de risques :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Le site est surveillé en permanence par des capteurs, sondes et divers systèmes de sécurité. Les différentes installations de production et de stockage sont également munies de nombreux dispositifs 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. - 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. - Le site est gardienné 24h/24 et exploité par du personnel formé aux risques inhérents aux installations et à la gestion des situations d'urgence. Des exercices sont régulièrement organisés.