

## 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)

<b>Nom de l'établissement</b>	<b>Euticals SAS</b>
<b>Adresse de l'établissement</b>	ZI de Laville 47240 Bon Encontre
<b>Activité de l'établissement :</b>	<p><i>L'entreprise Euticals SAS située sur la commune de Bon Encontre développe, produit et stocke des principes actifs pharmaceutiques et des intermédiaires de synthèses organiques destinés principalement à l'industrie pharmaceutique.</i></p> <p><i>Nous effectuons des réactions chimiques en milieu solvant à des températures comprises entre -80°C et +140°C. Après plusieurs opérations unitaires (distillation, filtration, décantation ...), le produit fabriqué est essoré puis séché.</i></p>
<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>	<i>Non applicable au site Euticals Bon Encontre</i>
<b>Nature des dangers liés aux accidents majeurs et leurs effets potentiels sur la santé humaine et l'environnement :</b>	<p><u><i>Incendie sur un stockage de liquides ou solides :</i></u>  <i>L'utilisation et le stockage de solvants et de produits inflammables peut être à l'origine d'un incendie avec impact à l'extérieur du site.</i>  <i>Les phénomènes dangereux qui peuvent apparaître sont :</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>L'incendie : feu de nappe (liquide)</i></li> <li>• <i>L'incendie : feu d'emballages (cartons, palettes) et de produits solides conditionnés en fûts carton</i></li> <li>• <i>Les effets thermiques :</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>ces effets sont liés au rayonnement de chaleur émis par la combustion des solvants stockés ou des matières inflammables</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>* <i>(pour le stockage de liquides : effets thermiques : 3 kW/m<sup>2</sup> dans un rayon de 22 m)</i></li> <li>* <i>(pour le stockage de solides : effets thermiques : 3 kW/m<sup>2</sup> dans un rayon de 59 m)</i></li> </ul> </li> </ul> </li> <li>• <i>Les effets toxiques : dispersion possible d'une substance toxique dans l'air .</i></li> </ul> <p><u><i>Éclatement de l'hydrogénateur :</i></u>  <i>L'hydrogénation d'une substance à haute pression (25 bars) peut être à l'origine d'une explosion de l'appareil.</i>  <i>Les phénomènes dangereux qui peuvent apparaître sont :</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>L'explosion de l'appareil</i></li> <li>• <i>Les effets de surpression : (seuils d'effets irréversibles : dans un rayon de 105 m ; bris de vitres dans un rayon de 210 mètres)</i></li> </ul> <p><u><i>Rupture du stockage d'acide chlorhydrique à 33% :</i></u>  <i>Les phénomènes dangereux qui peuvent apparaître sont :</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Émission de vapeurs toxiques</i></li> <li>• <i>Les effets toxiques : (seuils d'effets irréversibles : dans un rayon de 360 m ; 115 mètres suite à la mise en place de billes en polypropylène)</i></li> </ul>

	<p><u>Dégagement gazeux de vapeurs toxiques lors d'une réaction de synthèse</u>  Les phénomènes dangereux qui peuvent apparaître sont :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•Émission de vapeurs toxiques</li> <li>•Les effets toxiques : (seuils d'effets irréversibles : dans un rayon de 55 m)</li> </ul>
<p><b>Résumé des principaux types de scénarios et des mesures de maîtrise des dangers permettant d'y faire face :</b></p>	<p><i>Mesures de maîtrise des risques :</i>  L'établissement met en œuvre des mesures de maîtrise des dangers :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Les unités sont surveillées en permanence par un réseau de capteurs UV/IR qui activent une extinction automatique eau / émulseur en cas de détection</li> <li>-Les rétentions de cuves sont surveillées par des capteurs gaz qui activent une alarme en cas de fuite ou de débordement.</li> <li>-Les cuves sont inertées en permanence par surpression d'azote</li> <li>-L'ensemble du matériel est raccordé à la terre</li> <li>-Une visite sécurité est réalisée et enregistrée sur chaque zone tous les jours.</li> <li>-L'établissement dispose d'un Système de Gestion de la Sécurité conforme à la réglementation et aux exigences du Groupe. 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.</li> <li>-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</li> <li>- Le site est gardienné 24h/24 et exploité par du personnel formé aux risques inhérents aux installations et à la gestion des situation d'urgence</li> </ul> <p><i>En cas de problème confirmé, l'entreprise dispose de :</i></p> <p><i>Moyens de secours humains :</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•Équipe postée habilitée à mettre en sécurité les installations et activer les moyens fixes d'intervention.(Plan d'Opération Interne )</li> <li>•D'équipe d'intervention formée annuellement</li> <li>•D'un plan d'action préétabli en collaboration avec les pompiers</li> <li>•Astreintes de sécurité et cellule de crise activable 24h/24.</li> </ul> <p><i>Moyens de secours matériels :</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•Moyens fixes et mobiles de lutte incendie.</li> <li>•De canons pour établir des rideaux d'eau pour refroidir ou abattre des vapeurs toxiques</li> <li>•D'un bassin de confinement de 1000 m<sup>3</sup> pour mise en rétention du site</li> </ul> <p><i>Procédures d'urgence :</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•Fiches réflexes par thématique.</li> </ul>