

## Fiche d'information établissement SEVESO seuil haut

<b>Nom de l'établissement</b>	<b>INNOSPEC PERFORMANCE CHEMICALS France SAS</b>
<b>Adresse de l'établissement</b>	ZI Han sur Meuse BP 19 55300 Saint-Mihiel
<b>Activité de l'établissement :</b>	<p>L'activité de l'établissement est la fabrication des produits tensioactifs et de solvants aromatiques sulfonés.</p> <p>Ces produits de base entrent dans la composition de nombreux produits de consommation de la vie de tous les jours (shampooing, bains moussants, ...).</p> <p>Les produits chimiques élaborés par INNOSPEC ont comme principaux débouchés les secteurs de :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• La détergence</li> <li>• La cosmétologie</li> <li>• L'industrie</li> </ul>
<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>	L'établissement de Han sur Meuse ne se trouve pas à proximité d'autres états membres susceptibles de subir des effets transfrontaliers d'un accident majeur.
<b>Nature des dangers liés aux accidents majeurs et leurs effets potentiels sur la santé humaine et l'environnement :</b>	<p>Les produits à risque utilisés sur le site peuvent être à l'origine d'un accident majeur.</p> <p>Les effets susceptibles d'être générés à l'extérieur de l'établissement en cas d'accident majeur sur le site INNOSPEC de Han sur Meuse sont de plusieurs natures :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Surpression</li> <li>• Effets thermiques</li> <li>• Effets toxiques</li> </ul> <p>Sur le site, les principaux risques identifiés sont liés :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• aux installations de production,</li> <li>• au stockage de substances et/ou mélanges chimiques dangereux,</li> <li>• aux opérations de chargement/déchargement de substances et/ou mélanges chimiques dangereux,</li> <li>• aux lignes (tuyauteries) d'interconnections entre les unités de production et les stockages.</li> </ul> <p>Phénomènes dangereux (surpression, thermique et toxique) ayant des effets sur la santé humaine et sur l'environnement :</p> <p><b>Surpression</b></p> <p>Les effets de surpression résultent d'une onde de pression</p>

	<p>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> <p>L' augmentation de la pression de l' air peut entraîner des lésions sur les organes (tympons, poumons...) ou des effets indirects sur l' Homme (par l' effondrement de structures bâties, la projection d' objets ...)</p>
	<p><b>Thermique</b></p> <p>Les effets thermiques : ces effets sont liés au rayonnement de chaleur émis soit par la combustion plus ou moins rapide d' une substance inflammable.,</p> <p>Ils provoquent des lésions +/- létales (brûlures...) des personnes exposées.</p> <p><b>Toxique</b></p> <p>Les effets toxiques liés à la dispersion d' une substance toxique dans l' air ou dans l' eau pouvant engendrer des effets d'irritation, d'intoxication, d'asphyxie . Les conséquences dépendent de la toxicité de la substance, de la dose reçue et de la voie d' exposition (respiratoire ou cutanée)</p> <p>Les rayons maximums issus de la modélisation des scénarios d'accidents sont susceptibles d'atteindre les villages environnants le site.</p>
<b>Résumé des principaux types de scénarios et des mesures de maîtrise des dangers permettant d'y faire face :</b>	<p>Le site est surveillé en permanence par des capteurs de gaz, permettant d'identifier les fuites de produit inflammables ou toxiques.</p> <p>Tous les points sensibles du site sont sous surveillance vidéo.</p> <p>Les différentes installations de production et de stockage des produits les plus sensibles sont également munies de nombreux dispositifs/organes 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.</p> <p>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.</p> <p>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.</p> <p>Des exercices sont régulièrement organisés.</p>