

Fiche d'information Établissement SEVESO seuil haut

Nom de l'établissement	CHEMETALL SAS
Adresse de l'établissement	11 Boulevard De La Manutention 89103 Sens (Yonne)
Activité de l'établissement :	La société CHEMETALL SAS exploite, sur les communes de Sens, Saint Clément et Saint Denis Les Sens (89), une unité de fabrication de produits chimiques, destinés en particulier à l'industrie du traitement de surfaces par exemple ceux qui empêchent votre voiture ou votre frigo de rouiller... Ces produits sont livrés dans toute la France, mais aussi en Europe et vers bien d'autres pays. Compte tenu de la nature des produits manipulés et des quantités qui transitent par le site, ce dernier est soumis au régime d'autorisation avec servitudes (dit SEVESO III seuil haut) au titre de la nomenclature des Installations Classées pour la Protection de l'Environnement.
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	Le site CHEMETALL de Sens n'est pas situé près d'une frontière mais au nord de l'Yonne.
Nature des dangers liés aux accidents majeurs et leurs effets potentiels sur la santé humaine et l'environnement :	Les activités du site industriel de CHEMETALL S.A.S. à Sens peuvent avoir un impact sur l'environnement dans le cadre d'un accident majeur. Les différents scénarios ont été validés dans le cadre de l'élaboration d'une Étude de Dangers (EDD) et sont actualisés en fonction des évolutions de l'activité industrielle du site. Suite à des modifications et améliorations sur le site, le périmètre de sécurité a pu être réduit à 250 mètres et le périmètre d'information à 350 mètres (cf. Plaquette PPI distribuée en 2016). Le ou les risques majorants pour les riverains n'entraînant pas de victimes humaines sont : - De type thermique : entraînant un risque de brûlures par effet thermique - De type surpression : entraînant un bris de vitre sur les habitations et un risque de coupures par effets indirects L'impact du risque de type toxique est situé sur un terrain inhabité de CHEMETALL au nord du site et ce risque n'a pas d'effets au sol donc pas d'impact sur les riverains.
Résumé des principaux types de scénarios et des mesures de maîtrise des dangers permettant d'y faire face :	Les principaux scénarios concernant les risques associés à l'Établissement CHEMETALL sont décrits dans l'Étude de Danger. Les phénomènes dangereux pouvant se produire à l'intérieur du site CHEMETALL de Sens sont des incendies de produits stockés, une explosion dans un atelier de fabrication ou l'émission de produits toxiques. En ce qui concerne les principaux effets à l'extérieur de l'établissement, ceux-ci sont des flux thermiques ayant pour origine l'incendie des produits stockés.

L'étude de danger a permis à CHEMETALL S.A.S de prendre des mesures pour limiter les risques en mettant en œuvre les moyens et procédures suivantes :

Un système de Gestion de la Sécurité répondant aux spécifications de la Directive Communautaire 2012/18/UE dite « SEVESO III », et à la réglementation française qui s'y rapporte.

Moyens techniques principaux :

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. Une astreinte 24H/24 par du personnel CHEMETALL est mise en place.

Des exercices POI sont régulièrement organisés et le site possède une équipe de Pompiers volontaires entraînés à intervenir rapidement en utilisant un véhicule de lutte incendie et les moyens fixes mis à disposition par l'entreprise.

Mesures de maîtrise des risques mises en place chez CHEMETALL :

- Les équipements sont dimensionnés pour prévenir un accident et des éléments d'asservissement électronique sont mis en place pour éviter les erreurs humaines
- Des plans d'inspection sont conduits sur les équipements à risques dans le respect de la législation par des organismes agréés
- Des barrières de sécurité techniques et organisationnelles sont en place et testées périodiquement
- Des systèmes d'arrêt d'urgence sont en place
- Les salariés sont formés aux risques, notamment chimiques et aux situations d'urgence. Les produits finis sont stockés dans des emballages neufs homologués pour les matières dangereuses
- Les stockages sont organisés et gérés informatiquement pour éviter les mélanges incompatibles
- Les magasins de stockage sont sur rétention et les volumes de stocks des produits dangereux sont limités
- Des cuvettes de rétention étanches sont sous les cuves de stockage des produits liquides (Matières premières et sous les cuves de fabrication)
- Des mesures sont prises pour prévenir ou réduire la perte de confinement d'une matière dangereuse
- Une procédure de lutte contre un épandage accidentel est en place.
- Le site est sur une rétention globale pour prévenir toute pollution en cas de perte de confinement et aussi recueillir les eaux d'extinction en cas d'incendie
- Des procédures d'urgence sont en place et testées périodiquement
- Des détecteurs sont en place pour signaler les pertes de confinement de matières dangereuses

	• Un système de détection automatique des incendies est en place • Un suivi continu des rejets d'eaux pluviales est en place • Une station de traitement physico-chimique des eaux utilisées en fabrication est en place et des contrôles continus de la qualité des eaux rejetées vers la STEP de la communauté de communes sont en place. • Etc.
--	---