

Fiche d'information établissement SEVESO seuil haut

Nom de l'établissement	BAYER SAS
Adresse de l'établissement	Rue Antoine-Laurent de Lavoisier BP2 02250 MARLE
Activité de l'établissement	<p>Les activités du site consistent à formuler, conditionner et stocker des produits phytosanitaires pour les secteurs "agricole" et "jardin". Elle se réalise en plusieurs étapes :</p> <ul style="list-style-type: none"> • réception des matières premières pour l'un des ateliers de formulation (dilution, mélange), • réception de produits déjà formulés par nos fournisseurs (internes ou externes) : <p>pour être conditionnés dans des emballages de différents volumes allant de 1,5g ou ml à 25 kg ou l.</p> <p>Après la phase de conditionnement, les produits sont stockés avant leur expédition. La gestion des stocks, gérée de façon informatisée, assure un contrôle permanent des produits en termes de quantité et de nature de dangers. Ainsi seuls les produits autorisés selon leur catégorie de dangers peuvent être approvisionnés sur le site et entreposés dans les zones qui leur sont dédiées.</p> <p>Les activités sont exercées toute l'année, sans aucune fermeture de l'établissement, en deux équipes et si nécessaire, une troisième équipe est mise en place.</p>
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	Aucune activité du site ne peut générer de scénario dont les conséquences peuvent concerner des États frontaliers.
Nature des risques liés aux accidents majeurs et leurs effets potentiels sur la santé humaine et l'environnement	<p>Le risque majeur du site est l'incendie. À ce jour, aucun incendie de stockage de produits phytosanitaires n'a entraîné d'accident majeur pour le voisinage.</p> <p>En cas d'incendie, l'effet le plus notable pour la population est celui provoqué par les fumées toxiques des produits phytosanitaires (fumées généralement denses, très visibles et odorantes). Par ailleurs, des effets thermiques et des effets de surpression sont également à considérer.</p>
Résumé des principaux types de scénarios et des mesures de maîtrise des risques permettant d'y faire face	<p>Principaux types de scénarios : Dans le cas d'un incendie, des modélisations d'effets toxiques liés aux fumées émises ont été réalisées. L'absence d'effet toxique a ainsi été démontrée. Cependant la circulaire du 26 février 2008 reprise dans la circulaire du 10 mai 2010 rappelle que sur une distance de l'ordre de 100 mètres, les phénomènes les plus délicats à modéliser se produisent, notamment en termes de dispersion des polluants, aussi bien pendant l'incendie que lors de ses phases transitoires (démarrage, feu couvant, extinction).</p> <p>Ainsi, des dangers significatifs pour la vie humaine, au sens de l'arrêté du 29 septembre 2005, sont à considérer en deçà de cette distance de 100 mètres mettant ainsi en évidence des effets toxiques à l'extérieur du site.</p> <p>Des modélisations des effets thermiques consécutifs à un incendie ont permis de mettre en évidence des effets potentiels en dehors des limites de propriété du site.</p> <p>Enfin, des modélisations des effets de surpression ont également permis de mettre en évidence des effets potentiels en dehors des limites de propriété du site :</p> <p>Dispositions prises par l'établissement : Les bâtiments sont construits sur 4 zones séparées pour limiter la propagation d'un incendie sur l'intégralité du site. Les installations sont compartimentées par des murs coupe-feu et portes coupe-feu empêchant ainsi un incendie de se propager aux installations voisines. Un système de détection d'incendie (par</p>

aspiration ou détection flamme) couvre l'ensemble des bâtiments de stockage et stations de dépotage.

La protection incendie du site est assurée par un réseau de plus de 7 000 têtes sprinkler ou vannes déluge pour lesquels de l'émulseur est prévu lorsque la zone à protéger est susceptible de contenir des liquides inflammables. Le site dispose de 3 réserves d'eau d'incendie (1 500 m³ et 15 000 m³ et une réserve annexe d'environ 600 m³) et d'un réseau interne de poteaux d'incendie.

Des équipiers de seconde intervention formés pour l'intervention sur incendie et relevage des eaux d'extinction, disposent de matériels d'intervention performants.

Une détection gaz est également prévue dans les locaux concernés (chaufferies ...).

L'intégralité du site étant sur rétention, les eaux d'extinction d'incendie ou un éventuel déversement de produit phytosanitaire seraient contenues sur le site grâce aux rétentions propres des bâtiments et un bassin de confinement de 5 000 m³. Toutes les eaux pluviales du site sont collectées, contrôlées par analyses physico-chimiques avant rejet vers le milieu naturel récepteur.

La surveillance et la gestion des installations de sécurité sont assurées par un service de sécurité et de gardiennage présent 24h/24 et 7j/7.

Toute détection ou anomalie est reportée au poste de gardiennage qui la traite immédiatement.

Cette organisation permet d'assurer le déclenchement des plans d'urgence. Un système de gestion de la sécurité permet d'assurer le suivi des équipements de sécurité, la formation du personnel et l'application des modes opératoires.

Des inspections annuelles sont organisées par la DREAL (au même titre que des audits internes et externes) pour vérifier la bonne application de ce système organisationnel.