

Fiche d'information établissement SEVESO seuil haut

Nom de l'établissement	ELKEM SILICONES Roussillon
Adresse de l'établissement	Rue Gaston Monmousseau 38150 Salaise-sur-Sanne Cet établissement est situé sur la <u>plateforme chimique des Roches-Roussillon</u>
Activité de l'établissement :	Elkem Silicones est une filiale de l'entreprise norvégienne Elkem. Elkem Silicones est spécialisé dans la production de produits siliconés tels que des huiles, émulsions, résines et élastomères Fabrication de produits intermédiaires pour la production et vente de produits silicones ; les produits fabriqués sont expédiés dans toutes les filiales mondiales d'Elkem Silicones où ils sont transformés en produits finis silicones. Les produits silicones sont destinés à des marchés très divers, dans l'énergie, l'aéronautique, l'automobile, l'électronique, la construction, le moulage, l'enduction papier et textile, le paramédical et la cosmétique.
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	<i>Non concerné</i>
Nature des dangers liés aux accidents majeurs et leurs effets potentiels sur la santé humaine et l'environnement :	Les risques principaux concernant le site sont : <ul style="list-style-type: none">• Incendie,• Explosion de gaz,• Explosion de poussières, dans le cas de la formation d'un nuage de particules dans l'air, en concentration suffisante, et de son inflammation par une source d'énergie suffisante.• Les risques liés à la pression,• BLEVE sur les stockages de bruts méthylés ou de Chlorure de méthyle,• Pollution accidentelle,• Risques toxiques liés aux fuites, en phase gazeuse ou liquide.(Produits qui en contact de l'humidité de l'air forme du gaz chlorhydrique)
Résumé des principaux types de scénarios et des mesures de maîtrise des dangers permettant d'y faire face :	Périmètre à risque (PPI) : 5 300 m (périmètre P2 du PPI) Modification en cours du rayon à 9960 m à la suite de la dernière étude de dangers Scénario majorant associé : Rupture d'une colonne générant l'émission de produit toxique Mesures de prévention des risques <ul style="list-style-type: none">• Inertage des équipements mettant en œuvre des produits inflammables• Protection des équipements contre les surpressions• Conduite automatisée des installations incluant des barrières de sécurité instrumentales

- Inspection des équipements à fréquence régulière
- DéTECTEURS surveillant les installations avec dispositif d'alerte et actions de mise en sécurité
- Cuvettes de rétention et fosses déportées
- Bassin de confinement mutualisé au sein de la plateforme chimique
- Mise en œuvre de MMR passives, préventives et/ou protectives

En complément des MMR, le site dispose de :

Moyens de secours humains

- Les moyens de secours (pompiers et service médical) sont mutualisés et gérés par la plateforme des Roches-Roussillon (Osiris GIE)
- Équipe d'astreinte Elkem dédiée pour la gestion de crise
- Organisation d'un exercice annuel du Plan d'Opération Interne
- Pompiers auxiliaires et Sauveteurs Secouristes du Travail

Moyens de secours matériels

- Moyens fixes et automatiques de lutte contre l'incendie (mousse, sprinklage...)
- Moyens d'extinction mobiles et réseau d'eau incendie mutualisés et gérés par la plateforme chimique des Roches-Roussillon
- Réseaux de détection (incendie, explosimètres, détecteurs gaz toxique...)