



**PRÉFÈTE  
DE LA RÉGION  
AUVERGNE-  
RHÔNE-ALPES**

*Liberté  
Égalité  
Fraternité*



**SOLVAY**

Usine de Saint-Fons Spécialités - Rue Prosper Monnet - BP 53

69190 Saint-Fons

Tel : 04 87 65 40 11

Mail : [sfo-postedegarde@solvay.com](mailto:sfo-postedegarde@solvay.com)



## Communes concernées



Lyon, Pierre-Bénite, Saint-Fons, Vénissieux

## Activités



Activité principale de chimie fine. Production de l'arôme de vanilline pour l'industrie alimentaire et de produits à usages divers dans l'industrie.

Sur le site, la société Seqens produit l'aspirine dans des installations dédiées qui lui appartiennent.

## Historique de l'établissement



- Après la production, au 19ème siècle, de produits pour l'industrie textile, l'usine s'est rapidement diversifiée en fabriquant des produits à usage parfumerie et arômes (vanille,...) et des principes actifs pharmaceutiques (aspirine, antimalariques,...).
- Sont arrivés vers les années 1970, les produits à usage agrochimique (abandonnés depuis) et ceux pour l'industrie photographique.
- L'activité de l'établissement étant la chimie fine, l'entreprise se concentre aujourd'hui sur la production des produits pour lesquels elle est leader mondial, comme la vanilline.

## Réglementation du site



- L'arrêté préfectoral de juillet 2010 régulièrement complété par des arrêtés préfectoraux complémentaires réglemente les activités du site.
- Les études de dangers sont mises à jour périodiquement, la dernière datant de 2021

## Les risques et leurs effets



Périmètre à risque (PPI) : 1 560 m

Scénario majorant associé : rupture de ligne de dépotage de produit toxique

### Principaux risques :





Risque d'incendie



Risque d'explosion



Risque toxique

## Les principaux produits concernés



Les caractéristiques de danger des principaux produits concernés

1		<p>Caractéristique(s) de danger : liquide(s) toxique(s)</p> <p>Risque(s) majeur(s) : Nuage toxique</p>
2		<p>Caractéristique(s) de danger : liquide(s) inflammable(s)</p> <p>Risque(s) majeur(s) : Incendie ou incendie, explosion incendie, explosion</p>
3	*	<p>Caractéristique(s) de danger : produit(s) dangereux pour l'environnement</p> <p>Risque(s) majeur(s) : Pollution</p>



4



Caractéristique(s) de danger :

gaz toxique(s)

Risque(s) majeur(s) :

Nuage toxique

5



Caractéristique(s) de danger :

gaz liquéfié(s) inflammable(s) sous pression

Risque(s) majeur(s) :

Explosion

## Moyens de secours humains



- Service médical ouvert 24h/24
- Plateforme d'Intervention des Pompiers de Saint-Fons (PIPS), commune aux sites de Saint-Fons, composée de pompiers professionnels renforcés par des pompiers auxiliaires Sauveteurs Secouristes du Travail
- Équipe d'astreinte formée à la gestion d'urgence
- Formation annuelle à la sécurité (manipulation d'extincteurs, pompiers auxiliaires, SST)
- Plusieurs exercices par an du Plan d'Opération Interne (POI) avec les pompiers de la plateforme, les pompiers auxiliaires et les SST
- Un exercice est réalisé avec les pompiers SDMIS 69 (Service Départemental Métropolitain d'Incendie et de Secours)
- Service de gardiennage 24h/24



## Moyens de secours matériels



- Véhicules d'intervention (incendie et secours à personnes) de la plate-forme des pompiers
- Extinction automatique d'incendie, extincteurs, robinets d'incendie armés, réserves d'agents d'extinction
- Réseaux d'eau incendie dédiés et secourus
- Moyens de prélèvements et de mesures atmosphériques et aquatiques

## La sécurité au quotidien

### Mesures de prévention des risques



- Chaînes de sécurité instrumentées et suivi en ligne des rejets
- Bassins de rétention et réseau de collecte en cas de pollution
- Plan de gouvernance HSE entre les industriels du bassin Saint-Fons Sud
- Équipements de protection incendie (herses d'arrosage, etc...)
  
- Centre d'appui technique Auvergne Rhône Alpes TRANSAID /FERAID (assistance des services publics en cas d'accident de transport de matière dangereuse)

### Actions de communication et sensibilisation



- Rencontres régulières avec la Mairie, les écoles, l'ADDVC (Association pour le Développement Durable de la Vallée de la Chimie)
- Participation à l'exercice MODEX (exercice européen de sécurité civile)
- Diverses actions RSE (Responsabilité Sociétale et Environnementale) : ruches, préservation de la biodiversité, développement des énergies renouvelables

Voir la fiche Géorisques :

<https://www.georisques.gouv.fr/risques/installations/donnees/details/0006103731>



# Galerie photos



date d'édition : 06/06/2024

