

MINISTÈRE DE L'ÉCOLOGIE, DU DÉVELOPPEMENT DURABLE  
ET DE L'ÉNERGIE

## Établissement SEVESO seuil haut

Fiche requise dans le cadre de la directive européenne Seveso 3 pour l'information du public

Directive 2012/18/UE (Article 14, annexe V)







---

|                                 |                                   |
|---------------------------------|-----------------------------------|
| <b>Nom de l'établissement :</b> | <b>PLATEFORME TOTAL de FEYZIN</b> |
|---------------------------------|-----------------------------------|

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| <b>Adresse de l'établissement :</b> | TOTAL RAFFINAGE France<br>3, chemin départemental 12<br>69320 Feyzin |
|-------------------------------------|--|

|                                      |  |
|--------------------------------------|--|
| <b>Activité de l'établissement :</b> | <p>Les installations industrielles de la plateforme sont conçues pour assurer, à partir de pétrole brut (acheminé par oléoduc depuis la Méditerranée), la fabrication de différents hydrocarbures : GPL (Gaz de Pétrole Liquéfié), carburants (essences, gazole et kérosène), combustibles (fioul domestique, fiouls lourds, brais) et bitumes.</p> <p>La plateforme possède également des unités de pétrochimie produisant de grands intermédiaires de la chimie tels éthylène, propylène et butadiène utilisés dans la fabrication de matières plastiques nombreuses et diverses</p> |
|--------------------------------------|--|

|  |                   |
|--|-------------------|
| <b>Précisez les informations indiquant si l'établissement se trouve à proximité du territoire d'un autre État membre susceptible de subir des effets transfrontaliers d'un accident majeur :</b> | <i>Sans objet</i> |
|--|-------------------|

| Nature des dangers liés aux accidents majeurs et leurs effets potentiels sur la santé humaine et l'environnement : | PRODUITS CONCERNÉS                         | PICTOGRAMMES DE DANGER  | CARACTÉRISTIQUES DE DANGER   | RISQUES MAJEURS                    |
|--|--|---|--|------------------------------------|
|  | GPL (Butane, propane, éthylène, propylène) |    | Gaz liquéfié inflammable   | Incendie, explosion                |
|  | Carburants, fiouls                         |    | Liquides inflammables, dangereux pour l'environnement, toxicité spécifique | Incendie, explosion, pollution     |
|  | Butadiène, benzène, toluène                |     | Liquides inflammables, toxicité spécifique                                 | Incendie, explosion, nuage toxique |

|   |  |
|---|--|
| <p><b>Résumé des principaux types de scénarios et des mesures de maîtrise des dangers permettant d'y faire face :</b></p> | <p>Les différents types de scénarios liés aux produits, aux procédés de fabrication et aux installations sont :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- des relâchements de produits inflammables suite à des pertes de confinement et pouvant produire un feu de nappe, un jet enflammé ou la formation d'un nuage de gaz explosible ;</li> <li>- des éclatements de capacité liés à une surpression interne ;</li> <li>- la libération d'un inventaire toxique suite à des pertes de confinement et pouvant générer un nuage toxique.</li> </ul> <p>La maîtrise des risques du site s' appuie sur :</p> <p>➔ <b><u>des mesures de prévention</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Le Personnel TOTAL et d'Entreprises Extérieures est formé et exercé à la gestion des situations d'urgence.</li> <li>- Les installations sont conçues et construites selon des référentiels techniques de haut niveau sécurité.</li> <li>- Les installations sont suivies par la DREAL (Autorisation d'exploiter, Etudes de Danger, Inspections régulières).</li> <li>- Des détecteurs feu, gaz, H2S et hydrocarbures liquides permettent la détection d'une éventuelle fuite.</li> <li>- Les équipements importants pour la sécurité sont testés régulièrement (détecteurs, niveaux, moyens incendie, . . .)</li> </ul> <p>➔ <b><u>des moyens de secours</u></b></p> <p><u>Humains</u> : Des pompiers professionnels sont présents 24h/24 sur le site, renforcés si nécessaire par des pompiers d'astreinte à domicile et des exploitants formés à la sécurité.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- En cas d'accident, une cellule de crise est aussitôt activée pour gérer la crise dans toutes ses dimensions (intervention, organisation, communication...).</li> <li>- Elle déclenche les moyens humains et matériels nécessaires dans le cadre des différents plans d'urgence établis.</li> </ul> |
|---|--|

Matériel :

- Un matériel de pointe : ensemble mobile d'intervention (camions mousse à très grande puissance et réserves d'émulseur, camions à poudre, lances, canons, moto-pompes...).
- Un PC Sécurité équipé selon les meilleurs standard de la profession (GESIP).