

Dépôt Pétrolier Bertrange - Informations à communiquer au public

(art. 22 Loi Seveso 2017 – Annex V, 2012/18/EU Seveso Directive)

1. Nom de l'exploitant et l'adresse complète de l'établissement concerné :

Kuwait Petroleum Luxembourg S.A.
12, Rue de L'industrie
L-8069 Bertrange
Luxembourg

1. Confirmation de l'application de la directive :

L'établissement à Bertrange est soumis aux dispositions réglementaires suivantes :

- Directive 2012/18/UE du Parlement Européen et du Conseil du 4 juillet 2012 concernant la maîtrise des dangers liés aux accidents majeurs impliquant des substances dangereuses.
- Loi du 28 avril 2017 concernant la maîtrise des dangers liés aux accidents majeurs impliquant des substances dangereuses, dite « Loi Seveso III ».

La notification prévue à l'article 7, paragraphe 1, ainsi que le rapport de sécurité évoqué à l'article 10, paragraphe 1 de la directive susmentionnée ont été envoyés à l'Inspection du Travail et des Mines (ITM). Les deux documents sont révisés conformément aux exigences de la directive susmentionnée.

2. Activités de l'établissement :

- Stockage de produits pétroliers
- Déchargement de wagons citernes
- Chargement de camions citernes

4. Les substances dangereuses:

4.1. Les substances dangereuses qui pourraient donner lieu à un accident majeur:

- Essence
- Kérosène (pétrole lampant)
- Gazole (diesel et mazout)

4.2. Principales caractéristiques dangereuses :

- Tous ces trois carburants sont des liquides inflammables dont l'essence et surtout ses vapeurs sont extrêmement inflammables.
- Par contact accidentel avec la peau, les trois liquides provoquent une irritation cutanée.
- Nocif par inhalation accidentel des vapeurs de ces trois produits. L'inhalation accidentel d'essence peut provoquer somnolence ou vertige et peut induire des anomalies génétiques et est susceptible de nuire à la fertilité et au fœtus.
- L'ingestion et la pénétration d'un de ces liquides dans les voies respiratoires – même accidentel – peut être mortel.
- En cas de déversement, les trois produits sont dangereux pour l'environnement.

4.3. Résumé des principaux types de scénarios d'accidents majeurs et les mesures de maîtrise :

- Il y a trois types d'émission de produits qui peuvent aboutir à un accident majeur :
 - ✓ Les *fuites de carburants* dans le dépôt, qui peuvent apparaître pendant le transvasement des produits ou au niveau du stockage.
 - ✓ Un *dégagement de vapeur d'essence* de grande quantité, par exemple lors d'une grande fuite, présente un risque additionnel. Les vapeurs d'essence sont plus lourdes que l'air et se répandent au sol. Les vapeurs peuvent s'accumuler dans les endroits bas ou confinés et voyager sur une grande distance jusqu'à une source d'ignition et provoquer un retour de flamme.
 - ✓ Les *incendies/explosions* de carburants dans un des réservoirs, dans l'encuvement d'un réservoir, dans l'ensemble de l'encuvement ou les feux sur ou à proximité d'un wagon-citerne ou un camion-citerne.
- Le dépôt dispose des mesures de maîtrise des dangers permettant de faire face aux accidents majeurs :
 - ✓ Alarmes techniques
 - ✓ Système de détection de gaz
 - ✓ Arrêts d'urgence
 - ✓ Moyens fixes et mobiles de lutte contre l'incendie
 - ✓ Moyens contre la pollution
 - ✓ Moyens de communication
 - ✓ Moyens de protection du personnel

5. Des informations générales sur la façon dont le public concerné sera averti et sur le comportement approprié à adopter en cas d'accident majeur

- Kuwait Petroleum Luxembourg S.A., exploitant du dépôt pétrolier à Bertrange, confirme son obligation de prendre des mesures adéquates sur le site et notamment de prendre contact avec les services d'urgence pour faire face à des accidents majeurs et en limiter le plus possible les effets.
- En cas d'accident majeur, la sirène du dépôt déclenche et le Plan d'Urgence Interne (PUI) du dépôt est activé. Ce plan vise entre autre que les services de secours seront averties
- Les services d'urgences et les autorités appliqueront les dispositions du Plan d'Urgence Externe (PUE), y compris l'avertissement du public (potentiellement) affecté par l'accident.
- Pour le public se trouvant dans la zone d'effets, une évacuation sous la supervision des services de secours doit être envisagée.
- Pour le public en dehors de la zone d'effet, une mise à l'abris dans les habitations en calfeutrant les ouvertures et se maintenir au courant via les médias
- Kuwait Petroleum Luxembourg S.A. conseille le public de suivre toujours les instructions et de répondre aux demandes des services d'urgence en cas d'accident.

6. Des inspections sur place par les autorités compétentes sont effectuées pour ce site annuellement. La date et le rapport de la dernière inspection sont disponibles auprès des autorités mentionnées ci-dessous.

7. Pour obtenir toute autre information pertinente, consulter le site web www.seveso.lu et/ou veuillez vous adresser aux autorités compétentes suivantes :

- ITM – Inspection du Travail et des Mines
3, Rue des Primeurs
L-2361 Strassen
Tél.: 247 – 76100
- Administration de l'Environnement
1, Avenue du Rock'n Roll
L-4361 Esch-sur-Alzette
Tél.: 40 56 56 - 646

8. Pour tout renseignement relatif à cet établissement, prière de vous adresser à :

Kuwait Petroleum Luxembourg S.A.
Tél.: +352 45 02 03 1