

Mardi 7 Juin 2022

Les risques du tracé des routes portuaires



Les risques du tracé des routes portuaires



ACTIVITÉ :

Stockage, manipulation, et distribution de produits parapétroliers et pétroliers raffinés destinés à la consommation

PRODUITS STOCKÉS :

Gazole, GNR, Fuel domestique, SP95, SP98, super éthanol, MTBE, ETBE, Jet A1.

CAPACITÉ DE STOCKAGE :

La capacité nominale globale autorisée
40 réservoirs de stockage : 865 502 m³.

PRINCIPAUX RISQUES :

Effets thermiques et surpression.

PHÉNOMÈNES DANGEREUX :

Boil-over, feux de nappe, feux de cuvette, flash fire.

Les risques du tracé des routes portuaires



ACTIVITÉ :

Raffinerie

PRODUITS STOCKÉS :

Pétrole brut, Gazole, GNR, Fuel domestique, essence, butane, propane et propylène

CAPACITÉ DE STOCKAGE :

Pétrole brut : 923 830 m³.

Fuel : 260 000 m³.

Gasoil : 334 000 m³.

GPL Propane et Propylène : 12 700 m³.

PRINCIPAUX RISQUES :

Effets thermiques, toxiques et surpression.

PHÉNOMÈNES DANGEREUX :

Boil-over, feux de nappe, feux de cuvette, flash fire UVCE (Unconfined Vapour Cloud Explosion) nuage toxique, bleve des sphères.

Les risques du tracé des routes portuaires



ACTIVITÉ :

Stockage et transport par pipeline d'hydrocarbures liquides.

PRODUITS STOCKÉS :

Pétrole brut, Gazole et Naphta

CAPACITÉ DE STOCKAGE :

La capacité nominale globale autorisée
40 bacs de stockage : 2 264 380 m³.

PRINCIPAUX RISQUES :

Effets thermiques et surpression.

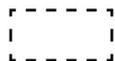
PHÉNOMÈNES DANGEREUX :

Boil-over, feux de nappe, feux de cuvette, flash fire UVCE (Unconfined Vapour Cloud Explosion)

Niveau d'aléa

- Fai
- M
- M+
- F
- F+
- TF
- TF+

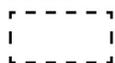
Effets à cinétique lente



Niveau d'aléa

- Fai
- M
- M+
- F
- F+
- TF
- TF+

Effets à cinétique lente



Dangers

- significatifs
- graves
- très graves



- Dangers
- significatifs
 - graves
 - très graves



- Dangers
- faibles
 - significatifs
 - graves
 - très graves



- Dangers
- faibles
 - significatifs
 - graves
 - très graves



Merci de votre
attention

