

Electrabel

GDF SUEZ





Spécificités sur site :
Centrale de Saint-Ghislain

LA CENTRALE DE SAINT-GHISLAIN

Urgences

**Risques/ Produits
dangereux**

**Travaux sur
installations à gaz**

Tuyauterie



EVACUATION (ALARME)

En cas d'évacuation :

- ❑ Zone de regroupement
= à coté du poste de garde (K04)
- ❑ En cas d'évacuation, obligation de badger au lieu de rassemblement pour permettre un dénombrement plus rapide.



En cas de démarrage de la turbine gaz , un message oral est diffusé via les haut-parleurs demandant de quitter le bâtiment chaudière .

Il n'y aura pas d'activation de sirène et il n'est donc pas utile de se rendre au lieu de rassemblement.



EN CAS D'URGENCE

En cas de blessure, pour les petits soins :

□ Local d'infirmierie :

- à disposition sur site, dans le bâtiment administratif K03

Attention : pas de personnel soignant sur place.



EN CAS D'URGENCE

En cas de problème cardiaque:

Défibrillateurs :

Dans le sas entre le poste de commande et la salle des machines



Dans l'entrée du bâtiment administratif K03



RISQUES SPÉCIFIQUES DU SITE

Gaz naturel

- **Risque** : Asphyxie
Incendie
Explosion

- **Prévention** : Port des moyens de protection individuel (masque autonome)



RISQUES

Thermique

- Brûlures

Vapeur

- Brûlures

Hydrogène

- Explosion



RISQUES

Locaux avec produits chimiques :

- ❑ **G30** : Acide chlorydrique, Soude caustique
- ❑ **B65 (LDN)** : Phosphate trisodique, Amoniaque
- ❑ **B65 (armoire HNA)** : Acide phosphorique
- ❑ **G06** : Hypochlorite de soude
- ❑ **G17** : Amoniaque



Rappel : En cas de fuite, appel d'urgence : 4444

En d'éclaboussure, rincez abondamment.



Atmosphères explosives (ATEX)

Zones dangereuses:

- Poste Hydrogène (H_2) en salle des machines
- Locaux batterie: H_2
- Alternateur: H_2



TRAVAUX SUR INSTALLATIONS À GAZ

Conditions à respecter :

- ❑ Autorisation obligatoire avant intervention
- ❑ Circuits rendus inertes et exempts de gaz
- ❑ Eclairage antidéflagrant de très basse tension
- ❑ Extincteurs en nombre suffisant à proximité
- ❑ Ne pas fumer, ni produire du feu.
- ❑ Attention au gaz inertant (Azote, CO₂) qui est un asphyxiant

