

Electrabel

GDF SUEZ





Specifiek voor de site:
Centrale van Saint-Ghislain

DE CENTRALE VAN SAINT-GHISLAIN

Noodgevallen

Risico's /
gevaarlijke
producten

Werken aan
gasinstallaties

Leidingen



EVACUATIE (ALARM)

Bij evacuatie:

- **Verzamelzone**

= naast het wachtlokaal (K04)



- **Bij evacuatie: verplichting om op de verzamelplaats te badgen om sneller te tellen.**

- **Bij het starten van de gasturbine wordt er door de luidsprekers omgeroepen dat de aanwezigen het ketelgebouw moeten verlaten. Er zullen geen sirenes afgaan. Het heeft dus geen nut om naar de verzamelplaats te gaan.**



IN NOODGEVALLEN

Bij letsels, lichte verzorging:

□ Verpleeglokaal:

- ter beschikking op de site, in administratief gebouw K03



Opgelet: geen verzorgingspersoneel ter plaatse.



IN NOODGEVALLEN

Bij hartproblemen:

Defibrillator:

In de sluis tussen de commandopost
en de machinezaal

In de hal van het administratieve gebouw K03



SPECIFIEKE RISICO'S VAN DE SITE

Aardgas

- **Risico:** Verstikking:
Brand
Explosie
- **Preventie:** Gebruik van de persoonlijke beschermingsmiddelen (autonoom ademhalingsmasker)



RISICO'S

Thermisch

- Brandwonden

Stoom

- Brandwonden

Waterstof

- Explosie



RISICO'S

Lokaal met chemische producten:

- ❑ **G30**: zoutzuur, bijtende soda
- ❑ **B65** (LDN): trinatriumfosfaat, ammoniak
- ❑ **B65** (kast HNA): Fosforzuur
- ❑ **G06**: natriumhypochloriet
- ❑ **G17**: ammoniak



Herinnering: Bel bij een lek het noodnummer: 4444

Bij spatten overvloedig afspoelen.



Explosieve atmosferen (ATEX)

Gevarenzones:

- Waterstofpost (H_2) in de machinekamer
- Batterijenlokaal: H_2
- Alternator H_2



WERKEN AAN GASINSTALLATIES

Na te leven voorwaarden:

- ❑ Verplichte toelating voor de interventie
- ❑ Kringen inert en gasvrij gemaakt
- ❑ Explosievaste verlichting met zeer lage spanning
- ❑ Voldoende brandblussers in de nabije omgeving
- ❑ Niet roken, geen vuur maken.
- ❑ Voorzichtig met inert gas (stikstof, CO₂), dat verstikkend werkt

