

Electrabel

GDF SUEZ





Specifiek voor de site:

Centrale Amercoeur

CENTRALE AMERCOEUR



EVACUATIE (ALARM)

Bij evacuatie

- Verzamelzone
= tegenover de silo's
- 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 (achter de cafetaria)
- De bewaking bellen om toegang te krijgen.

Opgelet: geen verzorgingspersoneel ter plaatse.



IN NOODGEVALLEN

Bij hartproblemen

Defibrillators

- ❑ Op de commandopost in het kantoor van het hoofd uitvoering
- ❑ Doorgangssluis voor het kantoor van de bewaking



RISICO'S

Explosieve atmosferen (ATEX)

Gevaarlijke zones:

- Waterstofpost (H₂)
- Batterijlokaal: H₂
- Alternator: H₂
- Aardgasstations
- ...



RISICO'S

Aardgas

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



WERKEN AAN AARDGASINSTALLATIES

Na te leven voorwaarden :

- ❑ Voorafgaande toelating verplicht
- ❑ Circuits inert of gasvrij gemaakt
- ❑ Explosieveilige verlichting op zeer lage spanning
- ❑ Voldoende brandblussers in de nabijheid
- ❑ Niet roken, geen vuur maken
- ❑ Opletten voor inerte gassen (stikstof, CO₂) die verstikkingsgevaar opleveren.



RISICO'S

Thermisch

- Brandwonden

Stoom

- Brandwonden

Waterstof

- Explosie



RISICO'S

In de demineralisatiepost: belangrijke opslag

- van zwavelzuur (H_2SO_4)
- van zoutzuur (HCl)
- van bijtende soda (NaOH)



RISICO'S

Koeltorens

- Risico: aanwezigheid van micro-organismen
- Preventie: Gebruik van de persoonlijke beschermingsmiddelen (masker P3)

