Netbeheer Nederland

G-47

Veilig werken met aardgascondensaat

versie 15-04-2024

Opdracht en aanwijzing

Stations

Je krijgt de opdracht van een RIV (werkvergunning) via een werkplan.
De RIV bepaalt ook de mate van toezicht.
Je moet een AVP (werkplan) of AVP (werkplan) zijn.
Bij deze werkzaamheden wordt je door minimaal een VCP geholpen.

HD-netten

Je krijgt de opdracht van een RIV (werkvergunning) of RIV (werkvergunning), via een werkplan.
De RIV bepaalt ook de mate van toezicht.
Je moet een AVP (werkplan) of AVP (werkplan) zijn.
Bij deze werkzaamheden wordt je door minimaal een VCP geholpen.

LD-netten

Je krijgt de opdracht van een RIV (werkvergunning) of RIV (werkvergunning), via een werkplan.
De RIV bepaalt ook de mate van toezicht.
Je moet een AVP (werkplan) of AVP (werkplan) of AVP (werkplan) zijn.
Bij deze werkzaamheden wordt je door minimaal een VCP geholpen.

Risico's en maatregelen

In hoofdstuk 4-4 van de VIAG kun je lezen welke algemene risico's en maatregelen er zijn.
Het werk in deze VIM brengt extra risico's mee:

Risico	Ongecontroleerde uitstroming van gas.
Maatregel	Ventileer de werkplek. Blijf de hele tijd de gasconcentratie meten. Als de gasconcentratie >10% LEL is, verlaat dan direct de werkplek. Geef het door aan de RIV.
Risico	Brand en/of explosiegevaar.
Maatregel	Gebruik geen ontstekingsbronnen op of in de omgeving van de werkplek. Plaats verbodsborden 'Vuur, open vlam en roken verboden'. Bij gebruik van motorisch gereedschap moet dit A/TEX gecertificeerd zijn.
Risico	Oogschade/huidschade door inademen of huidcontact. (Condensaat bevat kankerverwekkend en/of sterk ontvlambare stoffen: benzeen, toluen, xylaan en andere vluchtige stoffen.)
Maatregel	Zorg voor extra ventilatie, gebruik aanvullende PBM's (halfgelaatsmasker, nitril handschoenen), spoel de huid af met water.
Risico	Milieuverontreiniging door morsen.
Maatregel	Tap nooit onder druk af, vang het condensaat op in een afsluitbare container, doe verontreinigde afvalmaterialen (filter, poetsdoekjes enz.) in plastic zakken en tape ze dicht.