

L3G 06.05.C.11 - Leiding en apparatuur openen (LEO), Bijlage 5– Top 10 checklist

Deze top 10 checklist kan worden gebruikt tijdens het observeren van leiding en apparatuur openingen, of de voorbereiding hiervoor. Gebruik de onderstaande tabel als hulpmiddel tijdens de observatie. In de tabel zijn de tien belangrijkste zaken voor een leiding en apparatuur opening opgesomd, met de bijbehorende referenties. Indien tijdens de observatie wordt geconstateerd dat de eisen van het beleidsdocument niet worden nageleefd, grijp dan direct in en start een discussie. Eventueel kan worden geëscaleerd naar EH&S Delivery of Leadership van de afdeling.

Afdeling:

Datum:

Item #	Vraag	Opmerkingen	Referentie
LEO			
1	Wanneer je een LEO observeert, werden alle openingspunten geïdentificeerd door een fysieke markering, of is de eigenaar van het gebied of de apparatuur aanwezig voordat de leiding/apparatuur wordt geopend?		06.05.C.11 L3S.1.A
2	Is voor de LEO een Veiligwerkvergunning aanwezig waarop het LEO-gedeelte is ingevuld of is er een LEO-procedure beschikbaar? (enkel LEO's vermeld in vereiste 1.B .i ,ii, iii hebben geen LEO-VWV of LEO-procedure nodig)		06.05.C.11 L3S.1.B

L3G 06.05.C.11 - Leiding en apparatuur openen (LEO), Bijlage 5– Top 10 checklist, Vervolg

Item #	Vraag	Opmerkingen	Referentie
LEO			
3	<p>Omvat de LEO-VWV of LEO-procedure:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Instructies voor het isoleren, drukvrij maken, leegmaken/schoonmaken en openen van de leiding of apparatuur. • Te gebruiken PBM's binnen en buiten het werkgebied en of/wanneer deze beschermingsmaatregelen versoepeld kunnen worden. • Afzettingen of andere methoden die worden gebruikt om de toegang tot het werkgebied te beperken. 		<p>06.05.C.11 L3S.3.A 06.05.C.11 L3S.3.B 06.05.C.11 L3S.3.C 06.05.C.11 L3S.3.D</p>
4	Indien de leiding of apparatuur een materiaal bevat dat brandgevaarlijk, giftig, met water reagerend, onstabiel of corrosief is, werd de LEO goedgekeurd door de FWGL of gedelegeerde?		06.05.C.11 L3S.3.E.vi
5	Nemen de werknemers die de LEO uitvoeren de voorzorgsmaatregelen in acht, volgen ze de stappen van de VWV en/of procedure, dragen ze de PBM's en versoepelen ze de beschermingsmaatregelen niet voordat wordt aangegeven dat dit toegestaan is? Bevinden ze zich altijd buiten de gevarenzone?		06.05.C.11 L3S.3
6	Is het gebied waar de LEO plaatsvindt voldoende afgezet of vrijgemaakt van personeel dat niet betrokken is bij de LEO?		06.05.C.11 L3S.3.D

Continued on next page

L3G 06.05.C.11 - Leiding en apparatuur openen (LEO), Bijlage 5– Top 10 checklist, Vervolg

Item #	Vraag	Opmerkingen	Referentie
Opening van niet veiliggestelde LEO (Hot LEO)			
7	Indien niet-veiliggestelde leidingen en apparatuur wordt geopend, wordt er voldaan aan de volgende criteria? <ul style="list-style-type: none"> • Continuïteit van de dienstverlening is essentieel • Het afsluiten van het systeem is onpraktisch • Het veiligstellen van energiebronnen zou de kans op een ongeplande EH&S-gebeurtenis kunnen vergroten 		06.05.C.11 L3S.4
8	Bestaat er voor HOT LEO een procedure en een VWV, in geval van een procedure met een hoog of matig risico?	•	06.05.C.11 L3S.5
9	Werd de procedure voor Hot LEO goedgekeurd door FWFG en de Responsible Care Leader of diens afgevaardigde?		06.05.C.11 L3S.6.L
10	Bevat de procedure voor HOT LEO het volgende? <ul style="list-style-type: none"> • Instructies voor het veiligstellen, drukvrij maken, leegmaken/schoonmaken en openen van de leiding of apparatuur. • Te gebruiken PBM's binnen en buiten de afzettingen. • Instructies voor het verlaten van het gebied in geval van nood. • Eventuele aanvullende apparatuur of methoden ter bescherming van werknemers (indien van toepassing). • Een beschrijving van de aanvullende administratieve controles gebruikt ter vermindering van blootstelling 		

L3G 06.05.C.11 - Leiding en apparatuur openen (LEO), Bijlage 5– Top 10 checklist, Vervolg

Goedkeuring

Naam: U361100
Datum: 08-03-2023
MOC: [EH&STNZ2022110015](#)

Document historie

Overzicht van tenminste de laatste 3 wijzigingen van dit document, inclusief alle wijzigingen van de afgelopen 6 maanden. De meest recente wijziging staat bovenaan

Datum	Naam	Wijzigingen
8 maart 2023	UA321465	Punt 1 aangepast aan beleid.
15 februari 2021	ND31276	“Nieuw” uit titel gehaald.
13 januari 2020	U361396	In lijn gebracht met global document EH&STNZ2019040004
25-11-2015	U385367	Vertaling van de top ten checklist als bijlage van het beleidsdocument “L3G 06.05.C.11 Leiding en apparatuur openen (LEO)” aangemaakt. MOC: EHS2015090001