

Hulpdocument 46: Life Critical Guards (LCG)

De bedoeling van deze vereiste is ervoor te zorgen dat Life Critical Guards (LCG) op de correcte wijze worden goedgekeurd en op de juiste manier worden beheerd.

[Nederlands] Men moet bij werkzaamheden welke binnen het valgevaar van een LCG vallen altijd een valbeschermingsplan hebben of onderdeel zijn van een procedure waarin de gevaren en maatregelen zijn opgenomen.

Alvorens het gebruik van een Life Critical Guard of een veiligheidswacht goed te keuren moet de Afdelingsleider verschillende aspecten van de taak overwegen:

- Begrijp de omvang van de toegestane werkzaamheden en de geschiktheid van de stappen om blootstelling van de werknemer(s) aan het valgevaar tot een minimum te beperken
- Vaststellen of andere methodes om het werk uit te voeren in overweging zijn genomen en waarom een LCG als de voorkeursmethode is gekozen.
- Evalueer of het werk op dusdanige wijze is gepland dat de hoeveelheid tijd dat de LCG nodig is zo veel mogelijk wordt geminimaliseerd waar dit praktisch haalbaar is.

Het is ook een goede gewoonte voor de afdelingsleider om alle wijzigingen aan een bestaand LCG goed te keuren.

Goedkeuring door de site leader is een extra bescherming laag. Als een persoon zowel de afdelingsleider als de site leader op uw locatie is vraag dan de RCL (Responsible Care Leader) of BMTL (Business Manufacturing Technology Leader) of een vergelijkbare functie om de beoordelaar te zijn. Het is de bedoeling dat beide goedkeuringen niet door één en dezelfde persoon worden verstrekt.

De site leader hoeft niet per se het veld in te gaan om de LCG goed te keuren. Voordat het gebruik van een Life Critical Guard voor langer dan 30 dagen wordt goedgekeurd moet de site leader evalueren of vervanging van de LCG door permanente valbeveiliging praktisch mogelijk is en of de LCG volgens de vereisten wordt beheerd en geïnspecteerd.

Bevestiging van de site leader dient vastgelegd te worden in daarvoor bestemde lijst/tool en kan mondeling of via mail plaatsvinden. Documenteer wanneer en wie deze bevestiging heeft ontvangen in de lijst/tool.

Labels

De bedoeling van het labelen is om een gevaar aan te duiden. U hoeft een label niet op een zijkant te plaatsen als benadering vanuit die richting niet mogelijk is, doordat bv. aan één kant van de LCG een hoge muur zonder deuren zit.

Hier volgt een **voorbeeld** van een LCG-label dat wordt gebruikt in verschillende Dow-afdelingen met de volgende kenmerken:

- Een specifiek ontwerp dat enkel voor dit (LCG) doel wordt gebruikt
- Ruimte om het aanwezige valgevaar te beschrijven
- Een unieke naam of nummering (zelf in te vullen)
- Een waarschuwing om deze niet te verwijderen of aan te passen



Inspecties

Gebreken die tijdens wekelijkse inspecties worden vastgesteld, moeten onmiddellijk worden gemeld en snel worden gecorrigeerd.

Zorg ervoor dat u een manier vastlegt om bij te houden wanneer inspecties nodig zijn en dat reparaties worden voltooid wanneer dat nodig is. Hier staan enkele hulpmiddelen die bij Dow-afdelingen worden gebruikt om LCG's te vermelden en inspecties en goedkeuringstermijnen te beheren:

- Excel sheet of access based tool met data van inspecties.
- Takenlijst in de Operations Dashboard (OPD)

Goedkeuring

Naam: UA00422
Datum: 26-11-2019
MOC: [EH&STNZ2019090005](#)

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
16 februari 2023	UA18714	Review, geen wijziging
26 november 2019	U371036	Nieuw hulpdocument.