

L3G 06.05.C.22 - Werkzaamheden onder extreme omstandigheden Bijlage 5

Hydratatie en pauze bij warm weer

Doel	Het doel van dit beleid is om aanwijzingen te geven voor het opzetten van een pauzeplek waar werknemers kunnen drinken en in de schaduw staan bij extreme warmte.
Toepassing	Dit beleid is van toepassing op alle medewerkers (vast en contractors) die werkzaam zijn bij Dow en Trinseo op het Industry Park Terneuzen en in Delfzijl.
Eisen	<p>Bij werkzaamheden bij een verwachte gevoelstemperatuur van $> 35^{\circ}\text{C}$ moet een Hydratatie en pauze faciliteit worden aangeboden volgens de in deze bijlage vastgestelde richtlijnen.</p> <p>Deze faciliteit kan bestaan uit een lichtgewicht tent op basis van aantal mensen en de verwachte tijd dat de tent nodig is. De afdeling die een tent plaatst dient hiervoor het MoC process te volgen.</p> <p>De verantwoordelijkheid voor het aanbieden van de fysieke locatie van de pauzeplek en het drinken wordt in overleg tussen plant en contractor vastgelegd.</p>
Aanwijzingen plaatsen tent	<ul style="list-style-type: none">De plaats en vorm van de tent moet voldoen aan LPP 12.8 appendix F. Dit houdt o.a. in:<ul style="list-style-type: none">lichtgewicht materiaalgrondoppervlak $< 14\text{ m}^2$voorzien van brandwerend materiaalminimaal 3 meter rondom vrije ruimtebuiten de in de plant aanwezige fire & explosie index cirkelsDe tent moet goed worden vastgezet eventueel spanbanden gebruiken en bij windkracht $\geq 6\text{ Bft}$ het tentdoek indien nodig verwijderen.

Zie L3G_06.05.C.22_Werkzaamheden_onder_extreme_omstandigheden_Bijlage2 voor een overzicht van de gevoelstemperatuur.

Handreiking drinkvoorziening	Gevoels-temperatuur	Werk-/Rusttijden	Drinken	Bloot-stellings-index
	$< 35^{\circ}\text{C}$	Normaal werk	Normaal pauze	1
	35 -40 $^{\circ}\text{C}$	45 / 15 minuten	Water	2
	40 – 54 $^{\circ}\text{C}$	30 / 30 minuten	Water	4
	$> 54^{\circ}\text{C}$	15 / 45 minuten	Sportdrink	8

Vervolg op volgende pagina

L3G 06.05.C.22 - Werkzaamheden onder extreme omstandigheden Bijlage 5, Vervolg

Drinkvoorziening

- Er is een vorm van segregatie nodig om de faciliteit te scheiden van de procesruimtes, bijvoorbeeld: in een aangrenzende gang, afgescheiden ruimte in de controlekamer, aparte ruimte dichtbij.
- Zorg dat er voldoende prullenbakken aanwezig zijn die regelmatig geleegd worden
- Drinken wordt bij voorkeur in verzegelde flessen ter beschikking gesteld
- Indien hervulbare bekers worden gebruikt dan alleen wegwerp bekers die slechts 1 keer worden gebruikt en direct na gebruik in de prullenbak worden gegooid.
- Er wordt geen koffie of thee geschonken, alleen water en eventueel sportdrinkKoelers of ijskisten die worden gebruikt om flessenwater koel te houden, moeten worden geplaatst in gebieden die zijn beschermd tegen gevaarlijke chemicaliën of grove verontreiniging door omliggende activiteiten of processen.
- Verontreinigde handschoenen moeten worden verwijderd bij het openen van flessen.
- Voorzieningen voor werknemers om hun handen te reinigen en gebruikte bekers of flessen weg te gooien.
- In geval van COVID-19 zorg voor duidelijke aanwijzingen betreffende de 1,8 m afstand houden en gescheiden toegang en uitgang, b.v. door plaatsen hek of lint.

Hydratie en pauze faciliteit

Tabel waaruit je op basis van Hitte Index (gevoelstemperatuur) en duur van het werk kan aflezen of Hydratie en pauze faciliteit verplicht is.

Duur				
4-8 uur				
1-4 uur				
15-60 min				
< 15 min				
Hitte Index	< 35 °C	35 -40 °C	40 – 54 °C	> 54 °C
min rust/uur	0	15	30	45

Ter verduidelijking

- **Laag Risico = Geen extra voorzieningen nodig**
- **Hoog Risico = Hydratie en pauze faciliteit verplicht**

Vervolg op volgende pagina

L3G 06.05.C.22 - Werkzaamheden onder extreme omstandigheden Bijlage 5, Vervolg

Coördinatie met andere eisen

Deze bijlage is in overeenstemming met de volgende Dow eisen:

- [Food Safety Standard](#) Requirement 1E
- [Workplace HygieneStandard](#) Requirement 2B

Goedkeuring

Naam: UA00422
Datum: 3-5-2022
MOC: [EH&STNZ2021010003](#)

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	Wijziging
3 mei 2022	U397130	Nieuw document