

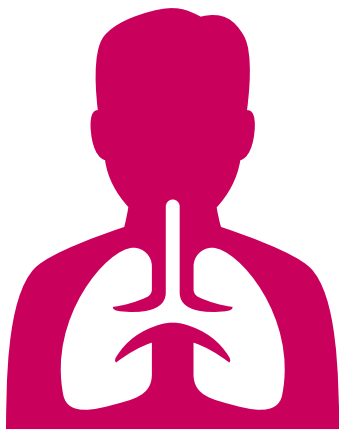


Zo voorkomt u blootstelling aan lasrook

Wat is lasrook?

Lasrook is een mengsel van fijne stofdeeltjes, gassen en dampen dat vrijkomt bij lassen en aanverwante processen, zoals snijden. De hoeveelheid en de samenstelling van de lasrook is onder andere afhankelijk van het lasproces, het te lassen materiaal en het toevoegmateriaal. Blootstelling aan lasrook kan op lange termijn leiden tot longaandoeningen zoals astma, COPD, longontsteking, aantasting zenuwstelsel en kanker.

Lasrook verminderen: als werkgever bent u verantwoordelijk



1 Werkgevers zijn zelf verantwoordelijk voor het creëren van een gezonde werkomgeving.

2 Het beheersen van de blootstelling aan lasrook is daar een onderdeel van. Door het nemen van de juiste maatregelen op het juiste niveau van de arbeidshygiënische strategie.

3 Zo voorkomt u gezondheidsrisico's. Zoals werknemers die ziek worden en mogelijk langdurig uitvallen.

Wat moet u doen om de blootstelling te verminderen?

Neem maatregelen volgens de arbeidshygiënische strategie, ook wel STOP-strategie genoemd. De stappen:

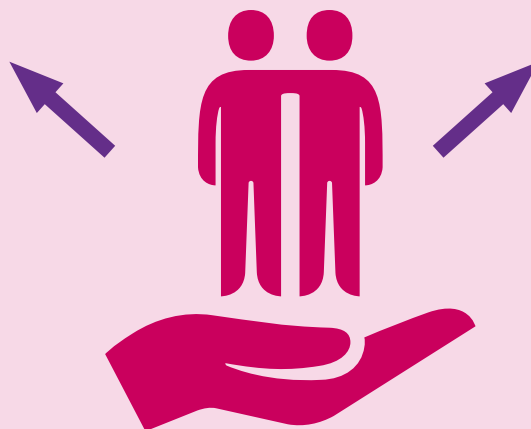
1. Substitutie
2. Technische maatregelen
3. Organisatorische maatregelen
4. Persoonlijke beschermingsmaatregelen

Zorg dat uw medewerkers voorlichting krijgen over de risico's van blootstelling aan lasrook en het juist gebruik van de maatregelen.

Beoordeel de blootstelling als onderdeel van de risico inventarisatie & evaluatie (RI&E).

Houd toezicht:

1. Controleer of de maatregelen juist zijn en worden toegepast.
2. Organiseer PAGO's.



Voorbeelden van maatregelen op de vier niveaus van de STOP-strategie

In de arbeidshygiënische strategie, of ook wel STOP-strategie, zit een logische en vaste volgorde. U gaat eerst na of de betreffende stof vervangen kan worden door een stof met minder risico's op blootstelling. Wanneer vervangen niet mogelijk is, past u alle technisch uitvoerbare beheersmaatregelen toe. Werken volgens deze STOP-strategie en de bijbehorende vier niveaus is verplicht. Hieronder treft u per niveau voorbeelden van lasrookmaatregelen aan die u kunt nemen.

1 Gebruik van een andere verbindingstechniek of een minder schadelijk lasproces.

2 Bronafzuiging, zoals toortsafzuiging, een afgezogen lastafel, of puntafzuiging. Mechanische ruimteventilatie.

3 Lassen in een aparte, afgescheiden ruimte.

4 Persoonlijke beschermingsmiddelen, waaronder adembescherming.



Meer info

Op deze website staat een [zelfinspectietool](#) die u kunt raadplegen om na te gaan welke arbo verplichtingen uw bedrijf heeft voor het werken met gevaarlijke stoffen.

Meer info over lasrook

