

CMR stoffen

Overeenkomstig de arbeidshygiënische strategie, gelden de volgende beheersmaatregelen:

Gevaren moeten altijd bij de bron worden aangepakt (niveau 1). Pas als dat niet mogelijk of niet voldoende is, worden aanvullende maatregelen genomen gericht op collectieve bescherming, technische maatregelen (niveau 2) en organisatorische maatregelen (niveau 3). Als dat nog steeds niet voldoende bescherming biedt, volgen maatregelen gericht op individuele bescherming (niveau 4) met als laatste stap het verstrekken van doeltreffende en passende persoonlijke beschermingsmiddelen.

Aan wettelijke verplichtingen aangegeven met



Arbo-Wetgeving

voldaan.

moet altijd worden

Niveau 1 Bronmaatregelen:

/ Vervanging

- Vervangen van kankerverwekkende stoffen, door veiliger alternatieven.



Arbo-Wetgeving

- Verdiepende RI&E gevaarlijke stoffen.



Arbo-Wetgeving

Niveau 2 Technische maatregelen:

- Afzuiging
- Afscherming
- Voer bij twijfel metingen uit om de mogelijke blootstelling vast te stellen.

Niveau 3 Organisatorische maatregelen:

/ collectieve maatregelen

Iedere werknemer die wordt of kan worden blootgesteld aan CMR-stoffen wordt in de gelegenheid gesteld om een arbeidsgezondheidskundig onderzoek (PAGO) te ondergaan:



Arbo-Wetgeving

- Vóór de aanvang van de blootstelling.
- Wanneer blootstellend heeft plaatsgevonden.

Niveau 4 Individuele maatregelen en PBM:

Afhankelijk van het type stof, overeenkomstig het veiligheidsinformatieblad:

- Beschermende kleding
- Handschoenen
- (onafhankelijke) Adembescherming
- Veiligheidsbril

Verplichte opleiding en instructie:

De werkgever instrueert werknemers om de werkzaamheden te stoppen bij het constateren dat een van de stoffen waarmee gewerkt wordt een CMR stof is. Dit te melden bij de leidinggevende en de werkzaamheden pas te hervatten als dit op een veilige wijze kan.

Aanvullende registratieverplichting

Voor het werken met kankerverwekkende stoffen zoals respirabel kwartsstof geldt een aanvullende registratieverplichtingen. De werkgever moet het volgende vastleggen:

- Een lijst van alle werknemers die worden blootgesteld aan kwartsstof.
- Waarom kwarts wordt gebruikt en niet wordt vervangen door een minder schadelijke stof.
- De algemene, preventieve maatregelen die genomen zijn om blootstelling te voorkomen.
- De persoonlijke beschermingsmiddelen die de medewerkers gebruiken.

Wet- en regelgeving:

[Arbodesluit Artikel 4. 1c Beperken van de blootstelling; algemene preventieve maatregelen](#) ^[1]

[Arbodesluit Artikel 4. 1d Beperking van de blootstelling werkpleketikettering](#) ^[2]

[Arbodesluit Artikel 4. 3 Grenswaarden](#) ^[3]

[Arbodesluit Artikel 4. 4 Arbeidshygiënische strategie](#) ^[4]

[Arbodesluit Artikel 4. 5 Ventilatie](#) ^[5]

[Arbodesluit Artikel 4. 6 Voorkomen van ongewilde gebeurtenissen](#) ^[6]

[Arbodesluit Artikel 4. 7 Maatregelen bij ongewilde gebeurtenissen](#) ^[7]

[Arbodesluit Artikel 4.10b Onderzoek en biologische grenswaarden](#) ^[8]

[Arbodesluit Artikel 4.10d Voorlichting en onderricht](#) ^[9]

[Arbodesluit Artikel 4.11. Definities \(CMR stoffen\)](#) ^[10]

[Arbodesluit Artikel 4.12 Schakelbepaling \(CMR stoffen\)](#) ^[11]

[Arbodesluit Artikel 4.13 Nadere voorschriften risico-inventarisatie en -evaluatie](#) ^[12]

[Arbodesluit Artikel 4.15 Lijst van werknemers](#) ^[13]

[Arbodesluit Artikel 4.16 Grenswaarden](#) ^[14]

[Arbodesluit Artikel 4.17 Voorkomen van blootstelling; vervangen](#) ^[15]

[Arbodesluit Artikel 4.19 Beperken van blootstelling](#) ^[16]

[Arbodesluit Artikel 4.21. Abnormaal blootstellingsniveau](#) ^[17]

[Arbodesluit Artikel 4.23. Uitvoering en inhoud van onderzoek](#) ^[18]

[Practice Note Kankerverwekkende, mutagene en reprotoxische stoffen](#) ^[19]

[SER Zoek een grenswaarde](#) ^[20]

Source URL: <https://avagarbocatalogus.nl/beheersmaatregel/cmr-stoffen>

Links

[1] <https://avagarbocatalogus.nl/wet-en-regelgeving/arbodesluit-artikel-4-1c-beperken-van-de-blootstelling-algemene-preventieve-maatregelen>

[2] <https://avagarbocatalogus.nl/wet-en-regelgeving/arbodesluit-artikel-4-1d-beperking-van-de-blootstelling-werkpleketikettering>

[3] <https://avagarbocatalogus.nl/wet-en-regelgeving/arbodesluit-artikel-4-3-grenswaarden>

[4] <https://avagarbocatalogus.nl/wet-en-regelgeving/arbodesluit-artikel-4-4-arbeidshygi%C3%ABnische-strategie>

[5] <https://avagarbocatalogus.nl/wet-en-regelgeving/arbodesluit-artikel-4-5-ventilatie>

[6] <https://avagarbocatalogus.nl/wet-en-regelgeving/arbodesluit-artikel-4-6-voorkomen-van-ongewilde-gebeurtenissen>

[7] <https://avagarbocatalogus.nl/wet-en-regelgeving/arbodesluit-artikel-4-7-maatregelen-bij-ongewilde-gebeurtenissen>

[8] <https://avagarbocatalogus.nl/wet-en-regelgeving/arbodesluit-artikel-410b-onderzoek-en-biologische-grenswaarden>

[9] <https://avagarbocatalogus.nl/wet-en-regelgeving/arbodesluit-artikel-410d-voorlichting-en-onderricht>

[10] <https://avagarbocatalogus.nl/wet-en-regelgeving/arbodesluit-artikel-411-definities-cmr-stoffen>

[11] <https://avagarbocatalogus.nl/wet-en-regelgeving/arbodesluit-artikel-412-schakelbepaling-cmr-stoffen>

[12] <https://avagarbocatalogus.nl/wet-en-regelgeving/arbodesluit-artikel-413-nadere-voorschriften-risico-inventarisatie-en-evaluatie>

[13] <https://avagarbocatalogus.nl/wet-en-regelgeving/arbodesluit-artikel-415-lijst-van-werknemers>

[14] <https://avagarbocatalogus.nl/wet-en-regelgeving/arbodesluit-artikel-416-grenswaarden>

[15] <https://avagarbocatalogus.nl/wet-en-regelgeving/arbodesluit-artikel-417-voorkomen-van-blootstelling-vervangen>

[16] <https://avagarbocatalogus.nl/wet-en-regelgeving/arbodesluit-artikel-419-beperken-van-blootstelling>

[17] <https://avagarbocatalogus.nl/wet-en-regelgeving/arbodesluit-artikel-421-abnormaal-blootstellingsniveau>

[18] <https://avagarbocatalogus.nl/wet-en-regelgeving/arbodesluit-artikel-423-uitvoering-en-inhoud-van-onderzoek>

[19] <https://avagarbocatalogus.nl/wet-en-regelgeving/practice-note-kankerverwekkende-mutagene-en-reprotoxische-stoffen-0>

[20] <https://avagarbocatalogus.nl/wet-en-regelgeving/ser-zoek-een-grenswaarde>

