

## Webinar Blootstelling aan gevaarlijke stoffen - vragen en antwoorden

Versie 13 april 2023

---

Tijdens het Webinar Blootstelling aan gevaarlijke stoffen van 13 april 2023 is een aantal vragen gesteld die wij samen met Tamara Onos voor u hebben beantwoord.

### Wordt er gehandhaafd op het hebben van een register gevaarlijke stoffen en door wie?

Het register gevaarlijke stoffen is een verplichting vanuit het Arbobesluit. De Nederlandse Arbeidsinspectie controleert en handhaaft hierop.

Stap 1: [Inventariseren](#) | [Toelichting Zelfinspectie werken met gevaarlijke stoffen](#) | [Nederlandse Arbeidsinspectie \(nlarbeidsinspectie.nl\)](#)

### Kun je voor het bepalen van de blootstelling gebruik maken van eSDS gegevens? En wat is een eSDS?

De Europese REACH wetgeving verplicht leveranciers van stoffen om een veiligheidsinformatieblad (VIB) of Safety Data Sheet mee te leveren met de stoffen. Voor bepaalde stoffen\* is het verplicht dat dit SDS een blootstellingsscenario bevat. Er wordt dan gesproken over een Extended Safety Data Sheet (eSDS). In een blootstellingsscenario worden voor alle geïdentificeerde gebruiken de relevante operationele omstandigheden (OC) en risicobeheersmaatregelen (RMM) omschreven die nodig zijn voor een veilig gebruik. Als gebruiker van de stof kun je in principe hiervan gebruik maken. De leverancier heeft dan de blootstellingsbeoordeling al uitgevoerd.

\* Dit geldt voor geregistreerde stoffen in hoeveelheden van 10 ton of meer per jaar per registrant.

### Hoe vaak moet je een PAGO uitvoeren en is deelname verplicht? Zijn er regels voor het aanbieden van de PAGO?

Op basis van de uitgevoerde nadere inventarisatie gevaarlijke stoffen moet bepaald worden welke onderdelen het Periodiek Arbeidsgezondheidskundig Onderzoek (PAGO) moet bevatten. Hierbij wordt onderscheid gemaakt in functie (de personen die blootgesteld worden aan een bepaalde stof krijgen bepaalde onderdelen wel, iemand die er niet mee werkt vanzelfsprekend niet).

Om te bepalen hoe een PAGO eruit moet zien en met welke frequentie dit uitgevoerd zou moeten worden, is een richtlijn opgesteld. Deze bepaling wordt uitgevoerd door de bedrijfsarts in samenwerking met de arbeidshygiënist. [Zie het rapport \(nvab-online.nl\)](#).

Goede informatie over de PAGO: [PAGO \(Periodiek Arbeidsgezondheidskundig Onderzoek\) | Arbobeleid | Arboportaal](#)

Er zijn geen eisen aan de wijze waarop een PAGO moet worden aangeboden.

### Wanneer wordt een stof geclassificeerd als CMR?

De wettelijke eisen voor CMR gelden als:

- Een product of stof voorzien is van H340 (mutageen), H350 (kankerverwekkend), H360, H361, H362 ((mogelijk) nadelig voor de voortplanting, het ongeboren kind en het pasgeboren kind (via de moedermelk))
- Als uit literatuur blijkt dat een procesemissie CMR is.
- Als een stof is opgenomen op de CMR lijst van het ministerie van SZW: [SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen en processen, mutagene of voor de voortplanting giftige stoffen \(d.d. 6 juli 2022\) | Externe bronnen | Arboportaal](#)

### Wat zijn de regels en te verwachten restricties m.b.t. PFAS?

Dit staat beschreven op deze website van het RIVM: [Verbod gebruik PFAS | RIVM](#)