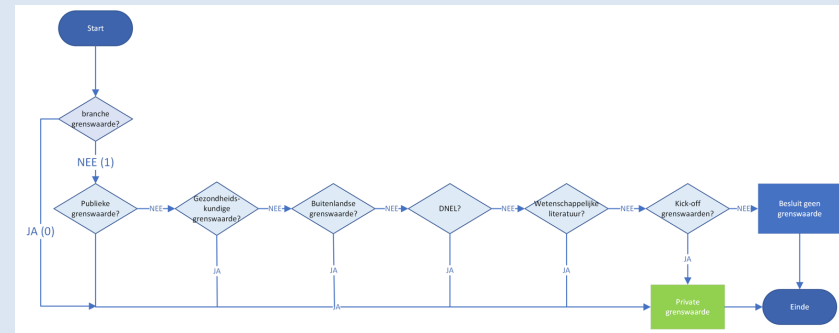


SER-project: Herziening SER leidraad veilig werken met chemische stoffen

PDC2. Het afleiden van passende private
grenswaarden voor de werkplekatmosfeer



30^e NVvA symposium 11 april 2021 13:30-17:00

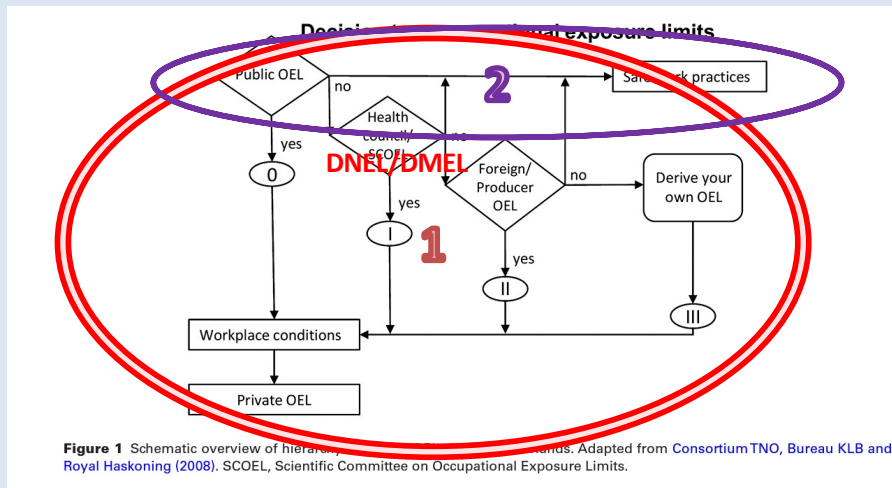
- Uitleg van de onderzoeksopdracht SER
- Huidige bekende bronnen
- Interactief:
 - Welke suggesties kun je geven?
 - Hoe doe jij de afleiding bijvoorbeeld?
 - Is afleiden nog nodig?
 - Waar denk je aan bij een register?

VORIGE SER LEIDRAAD

STROOMSCHEMA

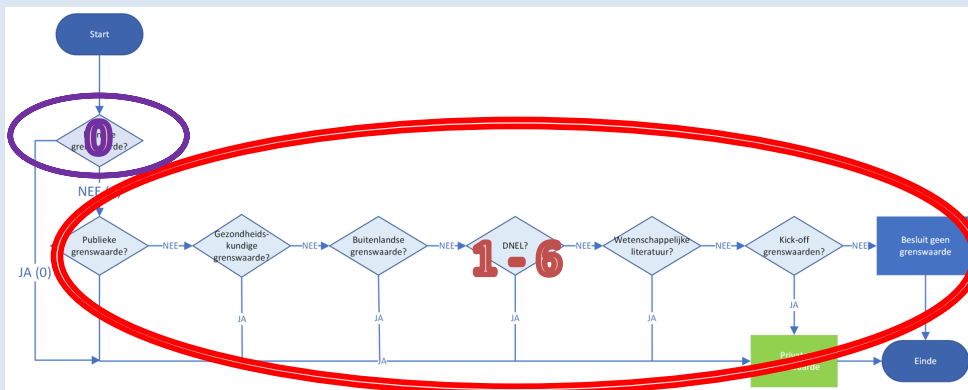
2 ROUTES

1. Selecteren/bepalen private grenswaarden (bedrijfsspecifiek – 'werkplakfactoren')
2. Gevalideerde veilige werkwijzen



Nai/ISZW aanpak

STROOMSCHEMA



6 STAPPEN

0. Branche grenswaarden.
1. Wettelijke grenswaarden (bijlage XIII Arboregeling).
2. Gezondheidskundige grenswaarden (GR, Scoel, RAC).
3. Buitenlandse grenswaarden (Gestis/ACGIH).
4. DNEL.
5. Wetenschappelijke publicaties.
6. Kick-off waarden (DOHSbase).

Herziening SER leidraad

.... behoefte aan geautoriseerde richtlijnen over hoe veilig en gezond werken te waarborgen bij het ontbreken van wettelijk grenswaarden (2019).

.. aansluiten bij de informatiebehoefte van stakeholders en een toegevoegde waarde hebben ten opzichte van, bestaande instrumenten.

Original Article

Industry Derived Occupational Exposure Limits: A Survey of Professionals on the Dutch System of Exposure Guidelines

Linda Schenk^{1,2*}, Maaïke J. Visser³, and Nicole G.M. Palmén³

¹Integrative Toxicology, Institute of Environmental Medicine, Karolinska Institutet, Stockholm, Sweden; ²Department of Philosophy and History, Royal Institute of Technology, Stockholm, Sweden; ³Centre for Safety of Substances and Products, National Institute for Public Health and the Environment (RIVM), Bilthoven, The Netherlands

*Author to whom correspondence should be addressed. Tel: +46-8-5248-7968; fax: +46-8-33-69-81; e-mail: linda.schenk@ki.se

Submitted 12 February 2019; revised 27 May 2019; editorial decision 22 July 2019; revised version accepted 26 July 2019.

Uitvraag

- Vaststellen van de beste hiërarchie of volgorde van bekende (buitenlandse) grenswaarden;
 - dit onderbouwd recente stand der wetenschap, domeinen risicobeoordeling en arbeidshygiëne;
- Opstellen korte en duidelijke richtlijn voor de goede onderbouwing van een private grenswaarde;
- Onderzoek de mogelijkheden van een eenvoudig toegankelijk register van grenswaarden, rekening houdend met de hiërarchie
- En hierbij rekening houden met:
 - de toepassing van (buitenlandse) grenswaarden in Nederland;
 - in een specifieke bedrijfstak of individueel bedrijf;
 - de gebruiksvriendelijkheid voor het MKB.

Doelstelling

- Een richtlijn:
 - vinden van een goede, gezondheidskundige onderbouwde private grenswaarde (geen wettelijke grenswaarde).
 - het afleiden (bij voorkeur) gezondheidskundige onderbouwde grenswaarde (geen wettelijke / private grenswaarde).
- Onderzoeken (stakeholders):
 - behoefte aan leidraad voor bedrijfsgrenswaarden.
 - behoefte aan een landelijk register over veilige werkwijzen.
- Inzicht mogelijkheden eenvoudig toegankelijk register van grenswaarden:
 - grenswaarden opzoekbaar.
 - advies best bruikbare grenswaarden, rekening gehouden met hiërarchie.

2 fasen

1. Rapportage met resultaten verkenning:

- a. Stand van de kennis;
- b. Technische mogelijkheden;
- c. Wensen van stakeholders.

Besluit go/no go

2. Uitwerking fase 1:

- a. Richtlijn onderbouwing private grenswaarden;
- b. Advies SER mogelijkheden register grenswaarden.

Wie?

- DOHSBase B.V. (G. Wieling - T. Scheffers)
- HaskoningDHV (L. v.d. Biessen)
- PreventPartner (P. van Balen – J. Willems)

Behoeftepeiling

<https://dashboard.networkapp.com/liveVoting/11398/242c1324a174422982a0d72305793df9/690>