



Coprant vzw



**Risicoanalyse van het wetenschapslokaal**

**Els Fias**

---

---

---

---

---

---

---

---




---

---

---

---

---

---

---

---

**RA schoollaboratorium**



Coprant vzw

▶ **Vraagstelling:**  
voldoet schoollaboratorium aan minimale veiligheidseisen?

▶ **Risicoanalyse**

- Opsporen gevaren
- Beoordelen risico's
- Maatregelen voorstellen
- Prioriteiten bepalen



[www.welzijn-op-school.be](http://www.welzijn-op-school.be)

3

---

---

---

---

---

---

---

---

 Welzijn op School  
Coprant vzw

## RA schoollaboratorium

▶ INHOUD

1. Regelgeving
2. Risicoanalyse
3. Nuttige links
4. De praktijk

 [www.welzijn-op-school.be](http://www.welzijn-op-school.be) 4

---

---

---

---

---


---

---

---

---


---

 Welzijn op School  
Coprant vzw

## RA schoollaboratorium

1. REGELGEVING

- ▶ KB 11/03/2002 – chemische agentia
- ▶ EU 1272/2008 – CLP
- ▶ KB 10/10/2012 – arbeidsplaatsen
- ▶ KB 13/06/2005 / 30/08/2013 – persoonlijke / collectieve beschermingsmiddelen
- ▶ KB 3/05/1999 – jongeren op het werk
- ▶ KB 27/03/1998 – interne dienst PBVW
- ▶ KB 17/06/1997 – veiligheids- en gezondheidssignalering
- ▶ Vlare
- ▶ ARAB art. 52
- ▶ Normen, richtlijnen en aanbevelingen

 [www.welzijn-op-school.be](http://www.welzijn-op-school.be) 5

---

---

---

---

---


---

---

---


---

---

 Welzijn op School  
Coprant vzw

## RA schoollaboratorium

- ▶ **KB 11/03/2002 – chemische agentia**
  - Inventaris maken van chemische agentia
  - Risico's beoordelen en evalueren (eigenschappen, informatie uit VIB, aard en duur blootstelling, blootstellingswijze, conclusies gezondheidstoestand)
  - Preventiemaatregelen nemen
  - Maatregelen nemen bij ongevallen, incidenten en noodsituaties
  - Informatie verstrekken over chemische agentia
  - Opleiding en informatie voorzien over voorzorgsmaatregelen
  - Toegang geven tot VIB
  - Recipiënten en leidingen aanduiden
  - Gezondheidstoestand door PAAG

 [www.welzijn-op-school.be](http://www.welzijn-op-school.be) 6

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

 Welzijn op School  
Coprant vzw

**RA schoollaboratorium**

- ▶ **KB 10/10/2012 – arbeidsplaatsen**
  - Afval veilig en regelmatig verwijderen
- ▶ **KB 13/06/2005 – persoonlijke beschermingsmiddelen**
  - beschermerschort, handschoenen, veiligheidsbril
- ▶ **KB 30/08/2013 – collectieve beschermingsmiddelen**
  - Afzuiging (op basis van RA)
- ▶ **KB 17/06/1997 – veiligheids- en gezondheidssignalering**
  - Recipiënten voor kortstondig gebruik labelen (naam, formule, risico's)
  - Opslagplaatsen aanduiden

 [www.welzijn-op-school.be](http://www.welzijn-op-school.be) 7

---

---

---

---

---


---

---

---


---

---

 Welzijn op School  
Coprant vzw

**RA schoollaboratorium**

- ▶ **Onderwijsinspectie: controle BVH**
  - Actuele inventaris
  - Veiligheids- en gezondheidskaart
  - Veilige opslag
  - Correcte etikettering
- ▶ **Chemicaliën op school**
  - Aanbevelingen inzake opslag en gebruik van chemicaliën
  - Adviezen inzake afvalbeheer (o.a. stroomdiagram voor vloeibare chemische laboratoriumafvalstoffen)

 [www.welzijn-op-school.be](http://www.welzijn-op-school.be) 8

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

 Welzijn op School  
Coprant vzw

**RA schoollaboratorium**

2. **RISICOANALYSE**

- ▶ Uitgangspunt: welzijn van leraar en leerlingen
- ▶ Risico's / welzijnsaspecten geordend volgens MUOPO



 [www.welzijn-op-school.be](http://www.welzijn-op-school.be) 9

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---



 Welzijn op School  
Coprant vzw

**RA schoollaboratorium**

► **RISICOANALYSE**

- Rondgang in praktijklokaal
- Bevraging leraar
- Checklist
- **Kwalitatieve beoordeling**

Legende van de beoordeling		Risico
++	Zeer goed, goede praktijk	Geen risico
+	Goed. Aanvaardbare situatie, verbetering is mogelijk	Risico aanvaardbaar of laag
-	Onvoldoende, dit is een werkpunt. Verbetering aangewezen	Risico middelhoog.
--	Zeer onvoldoende. Dringende verbeteringsmaatregelen noodzakelijk	Hoog risico

 [www.welzijn-op-school.be](http://www.welzijn-op-school.be) | 3

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

 Welzijn op School  
Coprant vzw

**RA schoollaboratorium**

► **RISICOANALYSE**

- Rondgang in praktijklokaal
- Bevraging leraar
- Checklist
- Kwalitatieve beoordeling
- **Adviezen voor verbetervoorstellen**
- **Prioriteiten**

P	Prioriteit: advies van de GIDPBW, gebaseerd op de risicoanalyse	ZB zeer belangrijk
		B belangrijk
		MB minder belangrijk
		G geen onmiddellijke prioriteit
		W wettelijke verplichting

 [www.welzijn-op-school.be](http://www.welzijn-op-school.be) | 4

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

 Welzijn op School  
Coprant vzw

**RA schoollaboratorium**

► **RISICOANALYSE**

- Rondgang in praktijklokaal
- Bevraging leraar
- Checklist
- Kwalitatieve beoordeling
- Adviezen voor verbetervoorstellen
- Prioriteiten
- **Risicoanalyse opnemen in GPP en JAP**

GPP	Advies om welzijnsaspect op te nemen in het Globaal Preventie Plan (GPP)
JAP	Advies om welzijnsaspect op te nemen in het Jaar Actie Plan (JAP)

 [www.welzijn-op-school.be](http://www.welzijn-op-school.be) | 5

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---



RA schoollaboratorium 

# VRAGEN?

 [www.welzijn-op-school.be](http://www.welzijn-op-school.be) 19

---

---

---

---

---

---

---

---

RA schoollaboratorium 

### 3. LINKS

- ▶ Veiligheidsinstructiekaarten voor chemicaliën in schoollaboratorium  
<http://www.welzijn-op-school.be/> > welzijnsveld arbeidsveiligheid > gevaarlijke stoffen en preparaten
- ▶ Brochure Chemicaliën op school (COS-brochure)  
<http://www.kvcv.be/images/onderwijs/documenten/downloads/COS.pdf>
- ▶ Databank gevaarlijke stoffen / etiketten  
[www.gevaarlijkestoffen.be](http://www.gevaarlijkestoffen.be)
- ▶ Gevaarlijke stoffen, overzicht oude en nieuwe indeling  
<http://www.werk.belgie.be/publicationsDefault.aspx?id=35869>

 [www.welzijn-op-school.be](http://www.welzijn-op-school.be) 20

---

---

---

---

---

---

---

---

RA schoollaboratorium 

*Dan is het nu aan jullie!*

 [www.welzijn-op-school.be](http://www.welzijn-op-school.be) 21

---

---

---

---

---

---

---

---