

PBM correct opslaan, onderhouden & vervangen



Doel:

Deze handleiding ondersteunt bedrijven bij het veilig, normconform en economisch gebruik van persoonlijke beschermingsmiddelen (PBM). Correcte opslag, onderhoud en tijdige vervanging verhogen de productveiligheid, verlengen de gebruiksduur en ondersteunen de naleving van Europese voorschriften.

Rechtsgrondslag is de **PBM-verordening (EU) 2016/425** evenals aanvullende eisen uit arbeidsveiligheids- en fabrikantvoorschriften.

Waarom opslag, onderhoud en vervanging cruciaal zijn

PBM beschermt alleen betrouwbaar wanneer deze in onberispelijke staat verkeert. Onjuiste opslag of te late vervanging kunnen de beschermende werking aantasten – met risico's voor medewerkers en bedrijven.

Voordelen van systematisch PBM-onderhoud:

- ▶ gelijkblijvende beschermende werking
- ▶ lager ongevals- en aansprakelijkheidsrisico
- ▶ betere planbaarheid van vervangende aanschaf

1

Opslagomstandigheden voor PBM

In principe geldt: PBM moet zo worden opgeslagen dat materiaal, functie en beschermende werking behouden blijven.

Aanbevolen opslagcondities:

- ▶ droog, schoon en goed geventileerd
- ▶ beschermd tegen directe zonnestraling (UV-straling)
- ▶ uit de buurt van warmtebronnen, chemicaliën en oliën
- ▶ beschermd tegen mechanische beschadiging

Praktijkvoorbeelden:

- ▶ Handschoenen en textiel: in gesloten kasten of dozen
- ▶ Adembescherming: stofvrij, gescheiden van gevaarlijke stoffen
- ▶ Helmen: spanningsvrij, niet op de schaal leggen

2

Houdbaarheid & vervangingsintervallen

PBM is onderworpen aan een **beperkte levensduur**, die afhankelijk is van materiaal, gebruiksfrequentie en omgevingsomstandigheden afhangt.

Belangrijke aanwijzingen:

- ▶ Fabrikantgegevens over houdbaarheid in acht nemen
- ▶ Vervaldata's (bijv. bij ademhalingsfilters) in acht nemen
- ▶ PBM na buitengewone belasting direct vervangen

Typische redenen voor vervanging:

- ▶ zichtbare beschadigingen
- ▶ Materiaalvermoeidheid of vervorming
- ▶ na een val, chemische inwerking of sterke vervuiling

Bedrijfsverplichting: Werkgevers moeten ervoor zorgen dat alleen functionele PBM wordt gebruikt.

3

Visuele inspectie vóór elk gebruik

Vóór gebruik dient PBM kort gecontroleerd te worden. Deze visuele inspectie is een eenvoudige, maar effectieve Bijdrage aan veiligheid.

Checkpunten:

- ▶ Scheuren, breuken of vervormingen
- ▶ Sluitingen, riemen en afdichtingen intact
- ▶ Netheid en hygiënische toestand

Tip: Beschadigde PBM onmiddellijk afvoeren en vervangen.

4

Checklist: PBM-opslag & onderhoud

- | |
|---|
| ☐ PBM droog en schoon opgeslagen |
| ☐ Beschermd tegen UV-licht en hitte |
| ☐ Fabrikantgegevens bekend |
| ☐ Regelmatige visuele inspectie uitgevoerd |
| ☐ Vervangingsintervallen vastgesteld |

5

Downloadsjabloon: PBM-onderhoudsplan

Aanbevolen inhoud van een PBM-onderhoudsplan:

- ▶ PBM-type / Product
- ▶ Toepassingsgebied
- ▶ Opslaglocatie
- ▶ Controle-interval
- ▶ Vervangingsdatum
- ▶ Verantwoordelijke persoon

Een gestructureerd onderhoudsplan vergemakkelijkt de documentatie, ondersteunt interne audits en bevordert de planregelmatige nabestelling.



Conclusie:

Juiste opslag, regelmatig onderhoud en tijdige vervanging zijn centrale onderdelen van een effectief PBM-management. Ze waarborgen de beschermende functie, voldoen aan Europese vereisten en dragen bij aan meer veiligheid en economische efficiëntie in het bedrijf.

Voordelen voor bedrijven: Hogere productveiligheid, lagere uitvalrisico's en een betere planbaarheid bij de inkoop van PBM.