

Armazenar e cuidar corretamente do EPI & substituir



Objetivo:

Este guia apoia as empresas na utilização segura, conforme as normas e económica do equipamento de proteção individual (EPI). O armazenamento correto, a manutenção e a substituição atempada aumentam a segurança do produto, prolongam a vida útil e apoiam o cumprimento das normas europeias.

A base legal é o **Regulamento EPI (UE) 2016/425** bem como requisitos complementares das indicações de segurança no trabalho e do fabricante.

Porque o armazenamento, manutenção e substituição são decisivos

O EPI só protege de forma fiável quando se encontra em perfeitas condições. O armazenamento inadequado ou a substituição tardia podem comprometer o efeito protetor – com riscos para os trabalhadores e para a empresa.

Vantagens de uma manutenção sistemática do EPI:

- ▶ efeito protetor constante
- ▶ menor risco de acidentes e de responsabilidade
- ▶ melhor previsibilidade nas aquisições de substituição

1

Condições de armazenamento para EPI

Em princípio aplica-se: O EPI deve ser armazenado de forma a preservar o material, a função e o efeito protetor.

Condições de armazenamento recomendadas:

- ▶ seco, limpo e bem ventilado
- ▶ protegido da exposição solar direta (radiação UV)
- ▶ afastado de fontes de calor, produtos químicos e óleos
- ▶ protegido contra danos mecânicos

Exemplos práticos:

- ▶ Luvas e têxteis: em armários ou caixas fechadas
- ▶ Proteção respiratória: sem poeiras, separada de substâncias perigosas
- ▶ Capacetes: sem tensão, não pousar sobre a calota

2

Durabilidade & intervalos de substituição

O EPI está sujeito a uma **vida útil limitada**, que depende do material, frequência de utilização e condições ambientais.

Indicações importantes:

- ▶ Respeitar as indicações do fabricante sobre a durabilidade
- ▶ Respeitar as datas de validade (p. ex. em filtros de proteção respiratória)
- ▶ Substituir imediatamente o EPI após esforço extraordinário

Motivos típicos de substituição:

- ▶ danos visíveis
- ▶ Fadiga do material ou deformação
- ▶ após queda, exposição química ou contaminação intensa

Obrigação da empresa: Os empregadores devem assegurar que apenas EPI em bom estado de funcionamento seja utilizado.

3

Inspeção visual antes de cada utilização

Antes da utilização, o EPI deve ser brevemente verificado. Esta inspeção visual é um Contributo para a segurança.

Pontos de verificação:

- ▶ Fissuras, fraturas ou deformações
- ▶ Fechos, correias e vedantes intactos
- ▶ Limpeza e estado higiénico

Dica: Retirar e substituir imediatamente EPI danificado.

4

Lista de verificação: Armazenamento & Manutenção de EPI

- ☐ EPI armazenado seco e limpo
- ☐ Protegido da luz UV e do calor
- ☐ Indicações do fabricante conhecidas
- ☐ Inspeção visual regular realizada
- ☐ Intervalos de substituição definidos

5

Modelo para download: Plano de manutenção EPI

Conteúdos recomendados de um plano de manutenção de EPI:

- ▶ Tipo de EPI / Produto
- ▶ Área de aplicação
- ▶ Local de armazenamento
- ▶ Intervalo de inspeção
- ▶ Data de substituição
- ▶ Pessoa responsável

Um plano de manutenção estruturado facilita a documentação, apoia auditorias internas e promove o planeamento regular.



Conclusão:

O armazenamento correto, a manutenção regular e a substituição atempada são componentes centrais de uma gestão eficaz de EPI. Garantem a função de proteção, cumprem os requisitos europeus e contribuem para mais segurança e rentabilidade na empresa.

Benefícios para as empresas: Maior segurança do produto, menores riscos de falha e melhor capacidade de planeamento na aquisição de EPI.