

Os EPIs de design "simples" e que oferecem proteção contra riscos mínimos – CE 89/686/ECC

Produtos que oferecem proteção com riscos pequenos com efeitos graduais, **"simples"** e que podem ser seguros e identificados pelo usuário em tempo útil sem a utilização de Organismos Certificadores. Os produtos desta categoria, normalmente denominados **Categoria 1**, por exemplo luvas para lavar a louça, de borracha resistente a risco de umidade originários de água, estão listados na diretiva. O EPI da **Categoria 1** pode ser **"auto certificado"** pelo fabricante ou importador europeu sem a necessidade de verificação de terceiros. Não é necessário o envolvimento de um organismo notificado. No entanto, uma autoridade de execução esperaria poder examinar um dossiê técnico apoiado em relatórios de teste apropriados. Portanto, recomenda-se que sejam mantidos registros de alguns testes realizados por um centro de **testes independente** para fornecer evidências documentais para apoiar quaisquer alegações feitas sobre o produto

Outros produtos (nem simples e nem complexos) se enquadram em uma segunda categoria, geralmente designada como **"Intermediário"** ou **Categoria 2**. Estes são produtos que alegadamente oferecem proteção contra **riscos de lesões graves**. Um organismo notificado ou acreditado deve certificar exemplos iniciais de tais produtos e qualquer documentação associada. A **maioria dos calçados de segurança se enquadram nessa categoria**.

Os EPIs de design **"Complexos"**, **Categoria 3**, abrangem produtos que oferecem proteção contra riscos de **perigo mortal** ou **perigos que podem prejudicar grave e irreversivelmente a saúde do usuário**. Mais uma vez, uma lista desses produtos é detalhada na diretiva. Esses produtos devem ser certificados por um organismo notificado e estão sujeitos a um **exame inicial de tipo e a verificações contínuas de produção**. Esta categoria inclui calçados para bombeiros, proteção contra metais fundidos e em fundições ou proteção contra alta tensão.

- Vamos adotar isso? Inclusive define tempo para ensaios. Continua.....