Certificado de Aprovação — CA Nº 40493

✔ VÁLIDO

Nº Processo: 14022.176971/2021-19

Equipamento de Proteção Individual

Equipamento	CALÇA
Descrição	Calça de combate a incêndio estrutural confeccionada em múltiplas camadas, sendo a camada externa em tecido retardante a chamas composto de aramida, barreira de umidade em tecido de poliéster retardante a chamas com filme de poliuretano, barreira térmica em manta agulhada composta de fibra de carbono e aramida, tecido plano retardante a chamas composto de modacrílico, algodão e fibra de carbono, acoplados com costura matelassê, suspensório em fita elástica, faixa refletiva.
Aprovado para	PROTEÇÃO DAS PERNAS DO USUÁRIO CONTRA AGENTES TÉRMICOS (CALOR E CHAMAS) PARA USO EM OPERAÇÕES DE COMBATE A INCÊNDIO DE ESTRUTURAS.
Marcação do CA	Na etiqueta.
Referência	HJ910T6.
Validade do CA	18/01/2027

Fabricante / Importador

Empresa	HERCULES EQUIPAMENTOS DE PROTECAO LTDA.
CNPJ	60.042.686/0001-05
Natureza	Nacional

Informações Técnicas

Norma Técnica	BS EN 469:2005/A1:2006
Cores	Preta.

Laudo Técnico

Laboratório	IPT/SP - INSTITUTO DE PESQUISAS TECNOLÓGICAS
Nº Laudo	1 127 679-203

Restrições e Observações

Restrições/Limitações: EPI NÃO APROVADO CONTRA ARCO ELÉTRICO, FOGO REPENTINO E INCÊNDIOS FLORESTAIS.

Observação: Os níveis de desempenho para EN 469:2005(E) variam de 1 (um) a 2 (dois), sendo 2 (dois) o melhor resultado. O EPI obteve resultados de níveis de desempenho Xf2 Xr2 Y2 Z1, em que:Xf2 - calor convectivo;Xr2 - calor radiante; Y2 - Resistência à penetração de água; Z1 - Resistência ao vapor de água.

Documento gerado com base nos dados oficiais do CAEPI/MTE — **caepi.mte.gov.br**