Certificado de Aprovação — CA Nº 51511

✔ VÁLIDO

Nº Processo: 19966.202626/2025-35

Equipamento de Proteção Individual

Equipamento	RESPIRADOR PURIFICADOR DE AR MOTORIZADO
Descrição	Dispositivo de filtragem motorizado que incorpora um capacete para proteção contra partículas classe TH3 P R SL. A unidade turbo, incluindo bateria e sistema de aviso, é usada em um cinto de algodão. O aparelho fornece ar ambiente filtrado a um capacete por meio de uma mangueira respiratória em poliuretano (com capa em velcro de algodão e nylon) com conexão baioneta especial em poliamida PC e ABS. O fluxo de ar pode ser ajustado em duas velocidades sem alterar a classe do aparelho. A unidade turbo é utilizada com um filtro de partículas em polipropileno (alojamento em poliamida PA66) colocado na unidade turbo e protegido por um pré-filtro em poliéster e fibra de carbono ativada e por um supressor de faíscas em aço inoxidável. O aparelho é usado com capacete de soldagem em poliamida do tipo escurecimento automático importado por TEKWELD Importação e Comércio de Máquinas Industriais Ltda, portador do CA nº 43.534
Aprovado para	PROTEÇÃO DAS VIAS RESPIRATÓRIAS DO USUÁRIO CONTRA POEIRAS, NÉVOAS, FUMOS E RADIONUCLÍDEOS.
Marcação do CA	No corpo do epi
Referência	SPECTRAFUME
Validade do CA	20/01/2027

Fabricante / Importador

Empresa	TEKWELD IMPORTACAO E COMERCIO DE MAQUINAS INDUSTRIAIS LTDA.
CNPJ	13.881.630/0001-64
Natureza	Importado

Informações Técnicas

Norma Técnica	BS EN 12941:1998 + A2:2008

Laudo Técnico

Laboratório	APAVE SUDEUROPE SAS
Nº Laudo	0082/3925/079/11/21/0712

Restrições e Observações

Observação: Para a adequada utilização do equipamento de proteção respiratória, devem ser observadas as recomendações da FUNDACENTRO contidas na publicação intitulada "Programa de Proteção Respiratória - recomendações, seleção e uso de respiradores", além do disposto nas Normas Regulamentadoras de Segurança e Saúde no Trabalho.

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