# Certificado de Aprovação — CA Nº 12973

✔ VÁLIDO

**Nº Processo:** 19966.207544/2024-04

| Equipamento de Proteção Individual | |
|---|---|
| **Equipamento** | RESPIRADOR PURIFICADOR DE AR TIPO PEÇA SEMIFACIAL |
| **Descrição** | Respirador purificador de ar tipo peça semifacial, com corpo que conjuga um suporte de mat. plástico rígido cinza claro na parte centro inferior e o restante da peça facial em elastômero termoplástico na cor azul acinzentada. A parte frontal da peça, de plástico rígido cinza claro, possui 02 dispositivos: um dispositivo localizado em sua parte central, dotado de uma válvula de inalação em sua parte traseira e de bocal com rosca interna e anel de vedação em sua parte dianteira, para fixação dos filtros; e outro dispositivo em sua parte centro inferior, dotado de uma válvula de exalação em sua parte dianteira. As peças possuem 01 suporte de material plástico rígido cinza claro, fixado por encaixe no local do dispositivo central. Este suporte possui um prolongamento em sua parte inferior, que funciona como tampa da válvula de exalação e 02(duas) hastes localizadas na parte superior de suas laterais, uma de cada lado, por onde passam as pontas de um tirante elástico duplo regulável, dotado de 01 suporte para cabeça confeccionado em material plástico cinza claro. O respirador é utilizado com os seguintes filtros:1-Filtros químicos classe 1:514794-400 A1-vapores orgânicos;514787-400 B1-gases ácidos;514837- 400 A1B1-vapores orgânicos e gases ácidos;515119-400 K1-amônia, aminas e hidrazina;515120-400 ABEK1-vapores orgânicos, gases ácidos, dióxido de enxofre e amônia.2-filtros combinados: (químico classe 1 e para partículas classe P2):514798-420 A1P2-vapores orgânicos e poeiras, névoas e fumos;514799-420 B1P2-gases ácidos e poeiras, névoas e fumos;514852-420 A1B1P2-vapores orgânicos, gases ácidos e poeiras, névoas e fumos;515121-420 K1P2-amônia, aminas e hidrazina e poeiras, névoas e fumo;515122-420 ABEK1P2-vapores orgânicos, gases ácidos, dióxido de enxofre, amônia e poeiras, névoas e fumos. 3- Filtros combinados (químico classe 1 e para partículas classe P3):514872-420 A1P3-vapores orgânicos e poeiras, névoas, fumos e radionuclídeos;514873-420 B1P3-gases ácidos e poeiras, névoas, fumos e radionuclídeos;514847-420 A1B1P3-vapores orgânicos, gases ácidos e poeiras, névoas, fumos e radionuclídeos;515123-420 K1P3-amônia, aminas e hidrazina e poeiras, névoas, fumos e radionuclídeos; 515124-420 ABEK1P3-vapores orgânicos, gases ácidos, dióxido de enxofre, amônia e poeiras, névoas, fumos e radionuclídeos.4-Filtros para partículas:515118-410 P1-poeiras e névoas(P1);514786-410 P2-poeiras, névoas e fumos(P2);514871-410 P3-poeiras, névoas, fumos e radionuclídeos(P3). |
| **Aprovado para** | PROTEÇÃO DAS VIAS RESPIRATÓRIAS DO USUÁRIO CONTRA A INALAÇÃO DE PARTÍCULAS SÓLIDAS, QUANDO UTILIZADO COM FILTROS MECÂNICOS OU COMBINADOS, E CONTRA GASES E VAPORES, QUANDO UTILIZADO COM FILTROS QUÍMICOS OU COMBINADOS. |
| **Marcação do CA** | No suporte |
| **Referência** | MÁSCARA SEMIFACIAL AIR SAN - AIR SAFETY |
| **Validade do CA** | 05/01/2030 |

## Fabricante / Importador

| | |
|---|---|
| **Empresa** | SBPR SISTEMA BRASILEIRO DE PROTECAO RESPIRATORIA LTDA. |
| **CNPJ** | 00.165.251/0001-26 |
| **Natureza** | Nacional |

## Informações Técnicas

| | |
|---|---|
| **Norma Técnica** | NBR 13696/2010 |

## Laudo Técnico

| | |
|---|---|
| **Laboratório** | FUNDACENTRO - FUNDAÇÃO JORGE DUPRAT FIGUEIREDO DE SEG E MED DO TRABALHO |
| **Nº Laudo** | Relatório de ensaio nº 013/2024-A |

## Restrições e Observações

**Observação:** Para a adequada utilização do equipamento de proteção respiratória, devem ser observadas as recomendações da fundação Jorge Duprat Figueiredo de Segurança e Medicina do Trabalho - 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.