



**MINISTÉRIO DO TRABALHO E EMPREGO - MTE
SECRETARIA DE INSPEÇÃO DO TRABALHO - SIT
DEPARTAMENTO DE SEGURANÇA E SAÚDE NO TRABALHO - DSST**

EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL

**CERTIFICADO DE APROVAÇÃO - CA Nº 32.351
VÁLIDO**

Validade: 31/12/2023

Nº. do Processo: 46017.006229/2017-26

Produto: Nacional

Equipamento: RESPIRADOR PURIFICADOR DE AR TIPO PEÇA SEMIFACIAL

Descrição: Respirador purificador de ar tipo peça semifacial, com corpo que conjuga um suporte plástico rígido em sua parte central e o restante da peça facial em elastômero termoplástico. Nas laterais do copo da peça, estão dois dispositivos plásticos, dotados de um encaixe tipo baioneta, onde são fixados os filtros químicos, combinados e para partículas. Em cada um dos dispositivos encontra-se fixada uma válvula de inalação. O respirador possui uma válvula de exalação. A peça facial é dotada de suporte externo (cobertura) em plástico, preso por encaixe tipo pressão no dispositivo da válvula de exalação e que funciona como cobertura (tampa) dessa válvula. Este suporte possui quatro aberturas em suas laterais, duas aberturas superiores e duas aberturas inferiores, através das quais passam as pontas de dois tirantes elásticos ajustáveis, que deslizam livremente no seu interior. O tirante localizado na parte superior das peças é dotado de um suporte para a cabeça em material plástico rígido. O respirador é utilizado com os seguintes filtros: 1 - Filtros químicos classe 1: 514933 - 3810 A1 - Vapores orgânicos; 514934 - 3810 B1 - Gases ácidos; 514935 - 3810 A1B1 - Vapores orgânicos e gases ácidos; 514936 - 3810 K1 - Amônia, aminas e hidrazina; 514937 - 3810 A1B1E1K1 - vapores orgânicos, gases ácidos, dióxido de enxofre e amônia; 2 - Filtros combinados (químico classe 1 e para partículas classe P2): 514938 - 3820 A1P2 - Vapores orgânicos e poeiras, névoas e fumos; 514939 - 3820 B1P2 - Gases ácidos e poeiras, névoas e fumos; 514940 - 3820 A1B1P2 - Vapores orgânicos, gases ácidos e poeiras, névoas e fumos; 514941 - 3820 K1P2 - amônia, aminas e hidrazina e poeiras, névoas e fumos; 514942 - 3813 A1B1E1K1P2 - Vapores orgânicos, gases ácidos, dióxido de enxofre, amônia e poeiras, névoas e fumos; 3 - Filtros combinados (químico classe 1 e para partículas classe P3): 515169 - 3820 A1P3 - vapores orgânicos e poeiras, névoas, fumos e radionuclídeos; 515170 - 3820 B1P3 - gases ácidos e poeiras, névoas, fumos e radionuclídeos; 515171 - 3820 A1B1P3 - vapores orgânicos, gases ácidos e poeiras, névoas, fumos e radionuclídeos; 515172 - 3820 K1P3 - amônia, aminas e hidrazina e poeiras, névoas, fumos e radionuclídeos; 514943 - 3813 A1B1E1K1P3 - vapores orgânicos, gases ácidos, dióxido de enxofre, amônia e poeiras, névoas, fumos e radionuclídeos; 4 - Filtros para partículas: 514931 - 3802 P2 - para poeiras, névoas e fumos; 514932 - 3803 P3 - para poeiras, névoas e fumos e radionuclídeos.

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.

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.

Marcação do CA: No suporte frontal

Referências: PEÇA SEMIFACIAL ABSOLUTE - Air Safety

Tamanhos: Único

Normas técnicas: ABNT NBR 13694:1996, NBR 13696/2010, NBR 13697/2010

Laudos:

Nº. Laudo: 030/2017 - A

Laboratório: FUNDACENTRO - FUNDAÇÃO JORGE DUPRAT FIGUEIREDO DE SEG E MED DO TRABALHO

Empresa: SBPR SISTEMA BRASILEIRO DE PROTECAO RESPIRATORIA LTDA.

CNPJ: 00.165.251/0001-26 **CNAE:** 4789 - Comércio varejista de outros produtos novos não especificados anteriormente

Endereço: CONCEICAO SAMMARTINO 550 SALA 13

Bairro: CENTRO

Cidade: JANDIRA

CEP: 06600080

UF: SP