

PRODUTO:

Másc. Desc. MASKFACE PFF-2S AZUL/BRANCO (LISTRADA) CF CV	CÓDIGO: 515080	CA: 38954
Másc. Desc. MASKFACE PFF-2S AZUL ROYAL (AZULÃO) CF CV	CÓDIGO: 515094	CA: 38954

DESCRIÇÃO DO PRODUTO:

A Máscara descartável MASKFACE PFF-2S CF CV (com fissura e com válvula) é um respirador purificador de ar tipo peça semifacial filtrante para partículas. A máscara tem o formato de concha dobrável e possui solda ultrasônica em todo seu perímetro. Possui também uma válvula de exalação que é fixada na máscara por soldagem ultrassom. A máscara, em sua face externa, está disponível nas seguintes cores: azul/branco (listrada) e azul royal (azulão).

Camadas que constituem a máscara

A máscara é constituída pelas seguintes camadas (da parte externa para a parte interna):

VERSÃO LISTRADA

- TNT PP AZUL/BRANCO (Não-Tecido a base de polipropileno);
- MANTA PES BRANCO (Não-tecido a base de poliéster);
- MELTBLOWN PP (Elemento filtrante composto por camadas de microfibras em polipropileno, tratadas eletrostaticamente, para retenção de partículas);
- TNT PP BRANCO (Não-Tecido a base de polipropileno).

VERSÃO AZUL ROYAL

- TNT PP AZUL ROYAL (Não-Tecido a base de polipropileno);
- MANTA PES BRANCO (Não-tecido a base de poliéster);
- MELTBLOWN PP (Elemento filtrante composto por camadas de microfibras em polipropileno, tratadas eletrostaticamente, para retenção de partículas);
- TNT PP BRANCO (Não-Tecido a base de polipropileno).

O tirante elástico é fixado nas laterais da máscara por meio de duas aberturas (fissuras), uma de cada lado, para a passagem do elástico, perfazendo dois tirantes (inferior e superior). Na extremidade do tirante há um dispositivo para ajuste do respirador ao rosto do usuário. A parte superior da peça apresenta uma presilha nasal moldável embutida entre as camadas da máscara e utilizada para ajuste no septo nasal do usuário.

As inscrições "SBPR / Nº do CA / Classe / Lote" estão marcadas no corpo da máscara, em sua parte externa, assim como o selo do INMETRO/BV_OCP.

CLASSE E USO DA MÁSCARA:

Classificação: PFF-2S (peça semifacial filtrante para partículas, classe 2)

Uso: destinado a reter particulados, como poeiras, névoas e fumos, mais sílica cristalina e asbesto, e certos agentes biológicos na forma de aerossóis, promovendo a proteção das vias respiratórias do usuário.

S: PFF indicada somente para uso contra partículas sólidas e líquidas a base de água.

O FPA (Fator de proteção atribuído) desta máscara é 10.

N95: essa máscara PFF-2S é equivalente à N95, classificação essa utilizada nos EUA (NIOSH)

MÁXIMA CONCENTRAÇÃO DE USO:

Para particulados: até 10 vezes o limite de exposição, desde que o limite de exposição do contaminante seja maior que 0,05 mg/m³. Se for menor ou igual que 0,05 mg/m³, usar PFF-3.

Para sílica cristalina: até 10 vezes o limite de exposição.

Para asbesto: abaixo do limite de exposição.

Nota: a concentração máxima de uso não pode ser superior ao IPVS (Imediatamente perigoso à vida ou à saúde).

DADOS DE ENSAIOS FÍSICO-QUÍMICOS

Este respirador atende aos requisitos especificados na norma:

Resistência à respiração:

CLASSE DA MÁSCARA	Máxima resistência permitida (Pascal)		
	Inalação		Exalação
PFF-2S	30 L/min (Fluxo contínuo)	95 L/min (Fluxo contínuo)	160 L/min (Fluxo contínuo)
	70	240	300

Penetração:

CLASSE DA MÁSCARA	Máxima penetração inicial dos aerossóis permitida
PFF-2S	NaCl (cloreto de sódio)
	6,0%

Vazamento da válvula de exalação:

CLASSE DA MÁSCARA	Máximo vazamento permitido (mL)
PFF-2S	Vácuo de 250 Pascal
	30 mL/minuto

CERTIFICADOS DE APROVAÇÃO/CONFORMIDADE:

CÓDIGO	MÁSCARA DESCARTÁVEL	CA Nº	CERTIFICADO INMETRO Nº
515080	MASKFACE PFF-2S LISTRADA	38.954	BR32294005
515094	MASKFACE PFF-2S AZULÃO		

BIBLIOGRAFIA:

NORMA ABNT NBR 13698:2011 (EPR: Peça semifacial filtrante para partículas - Especificação)

RAC - PORTARIA INMETRO Nº 561 de 23/12/2014

PPR – Programa de Proteção Respiratória: Recomendações, seleção e uso de respiradores - Fundacentro

Cartilha de Proteção Respiratória contra Agentes Biológicos para Trabalhadores de Saúde – Anvisa/CB-32

CÓDIGO DE BARRAS DO PRODUTO:

MASKFACE PFF-2S LISTRADA CF CV: 7898337850084 (GTIN_13)

MASKFACE PFF-2S AZULÃO CF CV: 7898337850077 (GTIN_13)