
		Respiradores Alliance		Data de Revisão do Conteúdo 29/09/2023	FR-040 Revisão do Formulário 03-2023
		Ficha Técnica		Referência UAL201700	
Nome	Respirador purificador de ar tipo peça semifacial filtrante				
Classe	PFF2 S : Peça Facial Filtrante classe 2 para poeiras, névoas e fumos				
CA	39.236 - marcação na parte interna do respirador				
Cor	Azul (face externa) e Branco (face interna)				
Proteção	Proteção contra poeiras, névoas e fumos				
Área de Aplicação	Indústrias, Serviços, Agronegócio e Construção Civil				
Descrição Respirador tipo peça semifacial filtrante, dobrável no tamanho único, com válvula de exalação. Composta por uma manta dupla acoplada em tecido não tecido na face interna (contato com o rosto do usuário) na cor branca e uma manta em tecido não tecido na face externa na cor azul. A manta interna possui um TNT filtrante em Polipropileno tratado eletrostaticamente com eficiência de filtragem mínima de 94% para partículas conforme Norma NBR 13.698. Possui um clipe nasal entre as duas mantas e duas abas laterais para o elástico de fixação e ajuste na cabeça e nuca.					
Embalagem de Transporte Código de barra caixa em papelão contendo 150 peças:27898994007658 Código de barra da embalagem individual:7898994007654.					
Normas e Testes Testado e aprovado através das Normas técnicas: NBR 13697/2010, ABNT NBR 13698:2011 Relatório de Ensaio Nº LEP/ID.363.912/6.1/A/22 Certificado de Conformidade nº 09176-10/2023 pelo Laboratório OCP Instituto Falcão Bauer de Qualidade - IFBQ					
TESTE		RESULTADO OBTIDO			
Resistência a inalação a 30 L/min (Pa):		Média de 31.6 (máximo permitido de 70 pela Norma)			
Resistência a inalação a 95 L/min (Pa):		Média de 79.3 (máximo permitido de 240 pela Norma)			
Resistência a exalação a 160 L/min (Pa):		Média de 49.6 (máximo permitido de 300 pela Norma)			
Penetração de partículas (%):		Média de 0,12% (máximo permitido de 6% pela Norma)			
Observações 1. Esse respirador é considerado "sem manutenção" ou seja descartável. 2. Por ser de material filtrante e não suprir oxigênio, não deve ser utilizado em locais fechados e sem ventilação, tais como: câmaras, tanques, silos e tubulações ou onde a concentração de oxigênio for menor que 19,5% em volume 3. Não deve ser utilizado quando a concentração do contaminante ultrapassar os valores de I.P.V.S (Imediatamente perigoso a vida e a saúde) e superior a 10 vezes o valor do seu limite de tolerância (T.L.V) e de acordo com as recomendações do PPR (Programa de Proteção Respiratória). 4. Não é recomendado a lavagem do respirador e o reuso.					
Alliance Soluções Indústria e Comércio LTDA Rua Fortaleza 107, Jardim Represa, Santana de Parnaíba/SP CEP: 06529-240 Fone (11) 4156-3256 www.respiradoresalliance.com.br					