

# Ficha Técnica de Produto

Código de Produto **506713**

Mascara Facial Infantil Desct 5un Azul Jeans - BigHome

## Unidade

Tipo	N/A
Peso Escorrido (kg)	0,00
Peso Liquido (kg)	0,02
Peso Bruto (kg)	0,02
Dimensões (cm)	10,00 x 16,00 x 2,00
Volume (cm3)	320,00



5609147008198

## Caixa

Grupagem Venda	50,00
Dimensões (m)	0,10 x 0,10 x 0,16
Volume (m3)	0,00
Peso Bruto (kg)	1,15

## Palete

Caixa p/ Camada	40
Nº Camadas	12
Caixas p/ Palete	480
Peso Bruto (kg)	0,00
Tipo de Palete	1,20 x 0,80

## Características do Produto

Ingredientes	Polipropileno (TNT)
Observações	NIVEL 2 - Máscara facial descartável destinada à utilização por profissionais que não sendo de saúde estão expostos ao contacto com um elevado número de indivíduos.
Validade	24 Meses
Condições Armazenamento	Conservar em Local fresco e Seco.
Condições de Utilização	Seguir instruções que constam na embalagem.

## Características

Fisico-Quimicas	Capacidade Filtração (%)	<90
Condições de Utilização	<p>Esta máscara deverá ser utilizada como complemento das medidas de protecção e higienização recomendadas e das regras de distanciamento social, fundamentais para o controlo da COVID-19. Para mais informação, consultar <a href="https://covid19.min-saude.pt">https://covid19.min-saude.pt</a>. A máscara descartável deverá ser manuseada de forma correcta. Seguem instruções recomendadas para o uso correcto da máscara, de acordo com a Orientação da DGS nº 019/2020, de 03/04/2020:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a) Higienização das mãos, com água e sabão ou com uma solução à base de álcool, antes de colocar a máscara;</li> <li>b) Colocação da máscara cirúrgica com o lado branco (face interna) virado para a cara, e o lado com outra cor (face externa) virado para fora;</li> <li>c) Ajuste da extremidade rígida da máscara ao nariz, cobrindo a boca, o nariz e o queixo com a máscara, certificando que não existem espaços entre o rosto e a máscara;</li> <li>d) Não se deve tocar na máscara enquanto esta estiver em utilização; caso tal aconteça, deve ser feita imediatamente higienização das mãos;</li> <li>e) A máscara deve ser substituída por uma nova assim que se encontre húmida;</li> <li>f) Não devem ser reutilizadas máscaras de uso único;</li> <li>g) A remoção da máscara deve ser feita a partir da parte de trás (não tocando na frente da máscara), segurando nos atilhos ou elásticos;</li> <li>h) A máscara deve ser descartada para um contentor de resíduos;</li> <li>i) Deve ser feita nova higienização das mãos, no final da utilização da máscara.</li> </ul>	

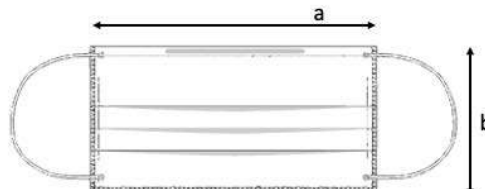
ADVERTÊNCIAS / PRECAUÇÕES: Em caso de defeito ou dano não use a máscara, substitua por outra.

## Processo de fabrico

A matéria prima, o polipropileno (TNT), é composto por 3 camadas, em que numa delas é impresso o padrão através de flexografia. O material é então alimentado a uma máquina em bobine que corta o material dimensões do produto. As boradas do produto são seladas através de ultrasons. São posteriormente adicionados os elásticos e o o clipe nasal que também são selados através de ultrasons.

## Medidas

Largura (a) - 145mm  
Altura (b) - 90mm



**Observações:** Este dispositivo não é um dispositivo médico. Não cumpre o regulamento EU/2017/745 relativo a máscaras cirúrgicas.

# Ficha Técnica de Produto

Código de Produto **506727** Mascara Facial Teen Descartavel 5un Azul Jeans - **BigHome**

## Unidade

<b>Tipo</b>	N/A
<b>Peso Escorrido (kg)</b>	0,00
<b>Peso Liquido (kg)</b>	0,02
<b>Peso Bruto (kg)</b>	0,02
<b>Dimensões (cm)</b>	10,00 x 16,00 x 2,00
<b>Volume (cm3)</b>	320,00



5609147008235

## Caixa

<b>Grupagem Venda</b>	50,00
<b>Dimensões (m)</b>	0,10 x 0,10 x 0,16
<b>Volume (m3)</b>	0,00
<b>Peso Bruto (kg)</b>	1,15

## Palete

<b>Caixa p/ Camada</b>	40
<b>Nº Camadas</b>	12
<b>Caixas p/ Palete</b>	480
<b>Peso Bruto (kg)</b>	552,00
<b>Tipo de Palete</b>	1,20 x 0,80

## Características do Produto

<b>Ingredientes</b>	Polipropileno (TNT)
<b>Validade</b>	24 Meses
<b>Condições Armazenamento</b>	Conservar em Local fresco e Seco.
<b>Condições de Utilização</b>	Seguir instruções que constam na embalagem.

## Características

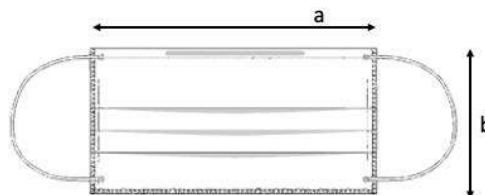
<b>Fisico-Quimicas</b>	<b>Capacidade Filtração (%)</b>	>90
------------------------	---------------------------------	-----

<b>Condições de Utilização</b>	<p>Esta máscara deverá ser utilizada como complemento das medidas de protecção e higienização recomendadas e das regras de distanciamento social, fundamentais para o controlo da COVID-19. Para mais informação, consultar <a href="https://covid19.min-saude.pt">https://covid19.min-saude.pt</a>. A máscara descartável deverá ser manuseada de forma correcta. Seguem instruções recomendadas para o uso correcto da máscara, de acordo com a Orientação da DGS nº 019/2020, de 03/04/2020:</p> <p>a) Higienização das mãos, com água e sabão ou com uma solução à base de álcool, antes de colocar a máscara;</p> <p>b) Colocação da máscara cirúrgica com o lado branco (face interna) virado para a cara, e o lado com outra cor (face externa) virado para fora;</p> <p>c) Ajuste da extremidade rígida da máscara ao nariz, cobrindo a boca, o nariz e o queixo com a máscara, certificando que não existem espaços entre o rosto e a máscara;</p> <p>d) Não se deve tocar na máscara enquanto esta estiver em utilização; caso tal aconteça, deve ser feita imediatamente higienização das mãos;</p> <p>e) A máscara deve ser substituída por uma nova assim que se encontre húmida;</p> <p>f) Não devem ser reutilizadas máscaras de uso único;</p> <p>g) A remoção da máscara deve ser feita a partir da parte de trás (não tocando na frente da máscara), segurando nos atilhos ou elásticos;</p> <p>h) A máscara deve ser descartada para um contentor de resíduos;</p> <p>i) Deve ser feita nova higienização das mãos, no final da utilização da máscara.</p>
--------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

ADVERTÊNCIAS / PRECAUÇÕES: Em caso de defeito ou dano não use a máscara, substitua por outra.

<b>Processo de fabrico</b>	A matéria prima, o polipropileno (TNT), é composto por 3 camadas, em que numa delas é impresso o padrão através de flexografia. O material é então alimentado a uma máquina em bobine que corta o material dimensões do produto. As boradas do produto são seladas através de ultrasons. São posteriormente adicionados os elásticos e o clipe nasal que também são selados através de ultrasons.
----------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<b>Medidas</b>	Largura (a) - 145mm Altura (b) - 90mm
----------------	------------------------------------------



**Observações:** Este dispositivo não é um dispositivo médico. Não cumpre o regulamento EU/2017/745 relativo a máscaras cirúrgicas.

BIGPORT - Comércio de Artigos para o Lar, Lda. | Rua José Martins de Castro nº160, 4510-291 Gondomar-PT



# E Q U I L I B R I U M

laboratório de controlo de qualidade e de processos

Este boletim anula e substitui a versão anterior da data 14-09-2020

## Boletim Analítico Nº:202015230

Versão :2.0

Âmbito: Determinações em Amostras de Produtos Têxteis

Boletim Definitivo

**Requisitante:** BIGPORT - Comércio de Artigos para o Lar, Lda

**Morada:** Rua José Martins de Castro, 160 - 4510-291 São Pedro da Cova

**Designação da Amostra:** Máscara Infantil/Teen Descartável (diversas cores)

### COLHEITA DE AMOSTRAS

<b>Data:</b>	31/08/2020	<b>Colheita efectuada por:</b>	Cliente
<b>Hora de Colheita:</b>	---	<b>V/ Referência:</b>	---
<b>Método de Recolha:</b>	---	<b>Lote:</b>	20200816 Máscara Infantil/Teen Descartável Azul "Jeans"
<b>Tipo de Produto:</b>	Manufactured by: Fujian Youran Health Material Technology Co., Ltd N0 27, Zishan Road, Zenglin community, Jinlong street, Licheng District, Quanzhou City, Fujian   Province, China		

### ANÁLISE

**Data de Entrada:** 31/08/2020      **Período de Análise:** 31/08/2020 a 07/09/2020      **Ref. Amostra:** 202015230

Descrição	Métodos	Exp. Result.	Resultados/Incerteza	Lim. lei	VMR
Bacterial filtration efficiency (BFE)	EN14683:2019+AC 2019-5.2.2	%	95.7 ±1.8%	Nível 3 ≥70%	Nível 2 ≥90%
Breathability (Diferencial pressure)	EN14683:2019+AC 2019-5.2.3	Pa/cm2	36.5 ±8.7 %	Nível 3 <40	Nível 2 <40

### APRECIÇÃO

Leia-se os valores LimLei e VMR, os valores definidos na Cf Info n.009/2020, de 13/04/2020 da DGS, relativa "COVID-19:fase mitigação-uso másc. na comunidade" e CWA 17553:2020.Métodos analíticos pela EN 14683:2019+AC2019.

Após comparação, dos resultados obtidos nos ensaios realizados com os limites tabelados, a amostra analisada encontra-se CONFORME.  
//

Read the values LimLei and VMR, the values defined in Cf Info n.009 / 2020, of 04/13/2020 of the DGS PORTUGAL, relative to "COVID-19: mitigation phase-man use in the community". Analytical methods on EN 14683: 2019.

After comparing the results obtained in the tests performed with the tabulated limits, the sample analyzed is QUALIFIED.

Este Boletim Analítico refere-se apenas às amostras analisadas. Proibida a reprodução parcial deste documento.



# E Q U I L I B R I U M

laboratório de controlo de qualidade e de processos

Este boletim anula e substitui a versão anterior da data 14-09-2020

**Boletim Analítico Nº:202015230**

Versão :2.0

**Âmbito: Determinações em Amostras de Produtos Têxteis**

Boletim Definitivo

**Requisitante:** BIGPORT - Comércio de Artigos para o Lar, Lda

**Morada:** Rua José Martins de Castro, 160 - 4510-291 São Pedro da Cova

**Designação da Amostra:** Máscara Infantil/Teen Descartável (diversas cores)

## COLHEITA DE AMOSTRAS

<b>Data:</b>	31/08/2020	<b>Colheita efectuada por:</b>	Cliente
<b>Hora de Colheita:</b>	---	<b>V/ Referência:</b>	---
<b>Método de Recolha:</b>	---	<b>Lote:</b>	20200816 Máscara Infantil/Teen Descartável Azul "Jeans"
<b>Tipo de Produto:</b>	Manufactured by: Fujian Youran Health Material Technology Co., Ltd N0 27, Zishan Road, Zenglin community, Jinlong street, Licheng District, Quanzhou City, Fujian   Province, China		

## ANÁLISE

**Data de Entrada:** 31/08/2020      **Período de Análise:** 31/08/2020 a 07/09/2020      **Ref. Amostra:** 202015230

Descrição	Métodos	Exp. Result.	Resultados/Incerteza	Lim. lei	VMR
-----------	---------	--------------	----------------------	----------	-----

## OBSERVAÇÕES

BACTERIAL FILTRATION EFFICIENCY (Filtration) \_EN14683:2019+AC 2019:

Condições teste: Temperatura e Humidade relativa // Test conditions: Temperature and Relative humidity: 21±5°C / 85± 5 %

Área de cada réplica/ Dimensions of the test specimens: 49cm<sup>2</sup> (5 réplicas/ test specimens)

Superfície da amostra testada/ Side of the test specimen facing the challenge aerosol: interna / intern

Air flow rate: 28.3 l/min.

MPS 2.9

Réplica 1, Réplica 2, Réplica 3, Réplica 4, Réplica 5 (%) // Test specimen 1, Test specimen 2, Test specimen 3, Test specimen 4, Test specimen 5 (%)

96.2

95.7

96.0

95.8

95.0

DIFFERENCIAL PRESSURE (Breathability) \_EN14683:2019+AC 2019:

Condições teste: Temperatura e Humidade relativa // Test conditions: Temperature and Relative humidity: 21±5°C / 85± 5 %

Área de cada réplica/ Dimensions of the test specimens: 4.9cm<sup>2</sup> (5 5 réplicas/ test specimens)

Superfície da amostra testada: Teste realizado com a direcção do fluxo do interior para o exterior. Localização lateral e central. // Number and general location of the areas of the mask the differential measurements were taken: Test performed with the direction of flow from the inside to the outside. Side and central location.

Air flow rate: 8L/min

Réplica 1, Réplica 2, Réplica 3, Réplica 4, Réplica 5 // Test specimen 1, Test specimen 2, Test specimen 3, Test specimen 4, Test specimen 5 (Pa/cm<sup>2</sup>)

35.7

36.7

35.7

36.7

37.8

Este Boletim Analítico refere-se apenas às amostras analisadas. Proibida a reprodução parcial deste documento.



# E Q U I L I B R I U M

laboratório de controlo de qualidade e de processos

Este boletim anula e substitui a versão anterior da data 14-09-2020

**Boletim Analítico Nº:202015230**

Versão :2.0

**Âmbito: Determinações em Amostras de Produtos Têxteis**

Boletim Definitivo

**Requisitante:** BIGPORT - Comércio de Artigos para o Lar, Lda

**Morada:** Rua José Martins de Castro, 160 - 4510-291 São Pedro da Cova

**Designação da Amostra:** Máscara Infantil/Teen Descartável (diversas cores)

## COLHEITA DE AMOSTRAS

<b>Data:</b>	31/08/2020	<b>Colheita efectuada por:</b>	Cliente
<b>Hora de Colheita:</b>	---	<b>V/ Referência:</b>	---
<b>Método de Recolha:</b>	---	<b>Lote:</b>	20200816 Máscara Infantil/Teen Descartável Azul "Jeans"
<b>Tipo de Produto:</b>	Manufactured by: Fujian Youran Health Material Tecnology Co., Ltd N0 27, Zishan Road, Zenglin community, Jinlong street, Licheng District, Quanzhou City, Fujian   Province, China		

## ANÁLISE

**Data de Entrada:** 31/08/2020      **Período de Análise:** 31/08/2020 a 07/09/2020      **Ref. Amostra:** 202015230

Descrição	Métodos	Exp. Result.	Resultados/Incerteza	Lim. lei	VMR
-----------	---------	--------------	----------------------	----------	-----



Este Boletim Analítico refere-se apenas às amostras analisadas. Proibida a reprodução parcial deste documento.



# EQUILIBRIUM

laboratório de controlo de qualidade e de processos

Este boletim anula e substitui a versão anterior da data 14-09-2020

**Boletim Analítico Nº:202015230**

Versão :2.0

**Âmbito: Determinações em Amostras de Produtos Têxteis**

Boletim Definitivo

**Requisitante:** BIGPORT - Comércio de Artigos para o Lar, Lda

**Morada:** Rua José Martins de Castro, 160 - 4510-291 São Pedro da Cova

**Designação da Amostra:** Máscara Infantil/Teen Descartável (diversas cores)

## COLHEITA DE AMOSTRAS

<b>Data:</b>	31/08/2020	<b>Colheita efectuada por:</b>	Cliente
<b>Hora de Colheita:</b>	---	<b>V/ Referência:</b>	---
<b>Método de Recolha:</b>	---	<b>Lote:</b>	20200816 Máscara Infantil/Teen Descartável Azul "Jeans"
<b>Tipo de Produto:</b>	Manufactured by: Fujian Youran Health Material Technology Co., Ltd N0 27, Zishan Road, Zenglin community, Jinlong street, Licheng District, Quanzhou City, Fujian   Province, China		

## ANÁLISE

**Data de Entrada:** 31/08/2020      **Período de Análise:** 31/08/2020 a 07/09/2020      **Ref. Amostra:** 202015230

Descrição	Métodos	Exp. Result.	Resultados/Incerteza	Lim. lei	VMR
-----------	---------	--------------	----------------------	----------	-----

## EMISSÃO

Matosinhos, 22 de setembro de 2020

*O Director do Laboratório*

Maria Cristina Antão, Dra.

(Este Boletim Analítico foi assinado digitalmente)

**A amostragem efectuada não se encontra incluída no âmbito da acreditação.**

NP: Norma Portuguesa; SMEWW: Standart Methods for the Examination of Water and Wastewater; ISO: Internacional Standard Organization; AFNOR: Association Francaise de Normalisation; LAE: L'Analyse des Eaux, Rodier 8e Édition; EN: Norma Europeia; DIN: Deutsches Institut fur Normung; EPA: Environmental Protection Agency; ASTM: American Society for Testing and Materials; MI: Método Interno; N/A: Não aplicável; LQ: Limite de Quantificação; LD: Limite de Detecção; UFC: Unidades formadoras de colónias; VMR: Valor máximo recomendado; VMA: Valor máximo admissível; VP: Valor Paramétrico; Nos resultados obtidos por cálculo com base em resultados individuais, serão contabilizadas as parcelas quantificáveis desprezando as parcelas <LQ. Se todas as parcelas forem <LQ, o valor emitido será o LQ do método. O resultado pode ser apresentado com Medida de Incerteza Expandida, do Ensaio (não contemplando a da amostragem), a um nível de confiança de 95%, k=2, quando esta aparece associada ao resultado. O laboratório não contabiliza a incerteza no método na declaração de conformidade. A apresentação do resultado como  $\leq$  ao LQ corresponde à faixa de guarda associada à incerteza do método. Os dados fornecidos pelo cliente são da sua responsabilidade (descritos no campo: "Colheitas" e "Designação Amostras"). Os resultados aplicam-se à amostra conforme recepcionada/Results apply to the sample as received.

Este Boletim Analítico refere-se apenas às amostras analisadas. Proibida a reprodução parcial deste documento.

# DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE

Características da Amostra no âmbito do COVID-19



## **BIGPORT, COMÉRCIO DE ARTIGOS PARA O LAR, LDA**

**Rua José Martins de Castro, 160**

**4510-291 São Pedro da Cova, Portugal**



**Máscara Infantil/Teen Descartável (azul jeans)**

**NÍVEL 2 | USO ÚNICO**

**BOLETIM ANALÍTICO: Nº202015230 de  
14/09/2020**

Declara-se para os devidos efeitos que a empresa acima identificada realizou as determinações analíticas no âmbito do COVID-19, ao abrigo do documento publicado pela Direcção Geral de Saúde, Infarmed, ASAE e IPQ, a 14/04/2020, "Máscaras destinadas à utilização no âmbito do COVID-19 - Especificações Técnicas" e especificações de análise do CWA 17553:2020, no Laboratório EQUILIBRIUM.

**Os resultados dos ensaios de Eficácia de Filtração Bacteriana e Respirabilidade encontram-se dentro dos requisitos analíticos no âmbito do COVID-19 para o nível 2, uso único.**

Para efeitos de análise laboratorial, avaliação e emissão da apreciação com símbolo COVID-19, a empresa identificada declarou que a amostra recepcionada no laboratório, com a denominação de venda/referência/ lote de produção analisada corresponde às características do produto a ser comercializado.

Compete à empresa responsabilizar-se pela veracidade/correspondência da amostra a ser comercializada com a amostra enviada ao Laboratório EQUILIBRIUM, estando responsável pela manutenção das características analisadas nas produções subsequentes. Em caso de alterações não está autorizado a utilizar o símbolo COVID-19 EQUILIBRIUM.

*Este artigo têxtil tem o propósito de servir como proteção complementar às medidas de distanciamento social no âmbito do controlo da COVID-19. Não poderá ser utilizado por profissionais de saúde no exercício das suas funções, não sendo um dispositivo médico ou EPI (não cumprem os regulamentos máscaras cirúrgicas Reg. EU/2017/745 ou Reg. EPI EU/2016/425).*

Matosinhos, 16 de Setembro de 2020

Director do Laboratório, Msc Cristina Antão