

hygi.de Produkt-Check

FFP 2 MASKEN

Mit dem hygi.de Produktcheck führen wir für Sie eine Plausibilitätskontrolle des Artikels zur Konformität nach der PSA Verordnung (EU 425/2016) durch. Wir orientieren uns hier an den Herstellerangaben und prüfen folgende Kriterien:

Check 1 1.1	CE- Kennzeichnung Maske Body-Nr. / Zertifikat
Check 2	Prüfstelle zugelassen
Check 3	Klasse + Zusatz
Check 4 4.1 4.2 4.3 4.4	Europäische Norm Nummer/Jahr - Maske EN – Zertifikatsprüfung Echtheit des Zertifikates EU-Konformität
Check 5	Firmenname/Hersteller-hinweis und Produktname
Check 6	Bedienungsanleitung in deutscher Sprache

*Für die Angaben übernehmen wir keine Gewähr

hygi.de GmbH & Co. KG
Postfach 155
D – 48283 Telgte
Tel.: +49-2504-7313-222

hygi.de GmbH & Co. KG
Versandzentrum
Otto-Diehls-Straße 13-17
D - 48291 Telgte
Fax: +49-2504 7313-444

WWW: <http://www.hygi.de/>
E-Mail: info@hygi.de
Steuernummer: 346/5871/1049
USt-IdNr: DE 257 224 517

Sitz: Telgte, Handelsregister Münster: HRA 7919
pers. haftende Gesellschafterin: hygi.de Verwaltungs GmbH, Sitz: Telgte, Handelsregister Münster: HRB 15134, Geschäftsführer: Christian Bleser, Daniel Bleser

Es gelten die allgemeinen Geschäfts-, Liefer- und Zahlungsbedingungen der hygi.de GmbH & Co. KG.

Zusammenfassung hygi.de Produktcheck für Artikel:

KingFa FFP2 NR D Atemschutzmaske, guter Atemkomfort, ohne Ventil

Filtrierende Halbmaske ideal zum Schutz gegen Partikel

hygi-Artikel-Nr.:

142004 - 1 Packung = 10 Stück, einzeln verpackt, weiß

142005 - 1 Packung = 10 Stück, einzeln verpackt, blau

142006 - 1 Packung = 10 Stück, einzeln verpackt, schwarz



Übersicht	Kriterium	erfüllt	Seite
Check 1 1.1	CE- Kennzeichnung Maske Body-Nr. /Zertifikat	<input checked="" type="checkbox"/>	3 7
Check 2	Prüfstelle zugelassen	<input checked="" type="checkbox"/>	4
Check 3	Klasse + Zusatz	<input checked="" type="checkbox"/>	5
Check 4		<input checked="" type="checkbox"/>	
4.1	Europäische Norm Nummer/Jahr - Maske		6
4.2	EN – Zertifikatsprüfung		8
4.3	Echtheit des Zertifikates		9
4.4	EU-Konformität		9
Check 5	Firmenname/Hersteller-hinweis und Produktname	<input checked="" type="checkbox"/>	10
Check 6	Bedienungsanleitung in deutscher Sprache	<input checked="" type="checkbox"/>	11

*Für die Angaben übernehmen wir keine Gewähr

hygi.de GmbH & Co. KG
Postfach 155
D – 48283 Telgte
Tel.: +49-2504-7313-222

hygi.de GmbH & Co. KG
Versandzentrum
Otto-Diehls-Straße 13-17
D - 48291 Telgte
Fax: +49-2504 7313-444

WWW: <http://www.hygi.de/>
E-Mail: info@hygi.de
Steuernummer: 346/5871/1049
USt-IdNr: DE 257 224 517

Sitz: Telgte, Handelsregister Münster: HRA 7919
pers. haftende Gesellschafterin: hygi.de Verwaltungs GmbH, Sitz: Telgte, Handelsregister Münster: HRB 15134, Geschäftsführer: Christian Bleser, Daniel Bleser

Es gelten die allgemeinen Geschäfts-, Liefer- und Zahlungsbedingungen der hygi.de GmbH & Co. KG.

Check 1 – CE-Kennzeichnung

KingFa FFP2 NR D Atemschutzmaske, guter Atemkomfort, ohne Ventil



Check 1 – CE-Kennzeichnung = CE 0598

- auf dem Produkt enthalten



Check 2 – Prüfstelle

KingFa FFP2 NR D Atemschutzmaske, guter Atemkomfort,
ohne Ventil

Check 2 – Prüfstelle zugelassen 

CE 0598 = Prüfstelle: SGS FIMKO OY, Finland

Notification of a Body in the framework of a technical harmonization directive

From : Ministry of Social Affairs and
Health - Department for
Occupational Safety and Health
P.O. Box 33
00023 Government
Finland

To : **European Commission**
GROWTH Directorate-General
200 Rue de la Loi,
B-1049 Brussels.
Other Member States

Reference :

Legislation : Regulation (EU) 2016/425 Personal protective equipment

Body name, address, telephone, fax, email, website :

SGS FIMKO OY
Takomotie 8
00380 HELSINKI
Finland
Phone : +358 9 696 361
Fax :
Email : nb.fimko@sgs.com
Website : www.sgs.fi

Body :

NB 0598 (ex-0403)

The body is formally accredited against :

EN ISO/IEC 17065 - Product certification

Name of National Accreditation Body (NAB) : FINAS Finnish Accreditation Service

The accreditation covers the product categories and conformity assessment procedures concerned by this notification : Yes

Check 3 – Klasse

3.1 KingFa FFP2 NR D Atemschutzmaske, guter Atemkomfort, ohne Ventil FFP2 NR D



Check 3 – Klasse: FFP2 + Zusatz vorhanden

Zusatz: NR = nur für eine Arbeitsschicht

D = Dolomite Test bestanden*



Check 3 – Klasse

3.2 Dolomitstaubprüfung

KingFa FFP2 NR D Atemschutzmaske, guter Atemkomfort, ohne Ventil FFP2 NR D

Seite 1 im Zertifikat

Sample Color	: (A)white
Composition	: (A)PP, PET, PU, Fe
Style No.	: KF-H 9421
Factory	: GUANGDONG KINGFA SCI.&TECH. CO., LTD.
Country of Destination	: Europe
Proposed Care Instruction	: Disposable, non washable
Test Performed	: Selected test(s) as requested by applicant
Sample Receiving Date	: Aug 04, 2021
Testing Period	: Aug 04, 2021 - Aug 27, 2021
Test Result(s)	: Unless otherwise stated the results shown in this test report refer only to the sample(s) tested, for further details, please refer to the following page(s).

Conclusion:	
Sample No.	Recommendation Level
(A)	FFP2 NR D

Seite 8 im Zertifikat

Clause 7.17 Clogging #
(EN 149:2001+A1:2009, Clause 8.9 & 8.10)

Test Requirement	Results	Comment																				
<p>Clause 7.17.2 Breathing resistance Valved particle filtering half masks: After clogging the inhalation resistances shall not exceed: FFP1: 4 mbar, FFP2: 5 mbar, FFP3: 7 mbar at 95L/min continuous flow The exhalation resistance shall not exceed 3 mbar at 160 L/min continuous flow.</p> <p>Valveless particle filtering half masks: After clogging the inhalation and exhalation resistances shall not exceed: FFP1: 3 mbar, FFP2: 4 mbar, FFP3: 5 mbar at 95L/min continuous flow</p>	See result as below	Meet FFP1 Meet FFP2 Meet FFP3																				
<p>Clause 7.17.3 Penetration of filter material All types (valved and valveless) of particle filtering half masks claimed to meet the clogging requirement shall also meet the requirements.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">Classification</th> <th colspan="2">Maximum penetration of test aerosol</th> </tr> <tr> <th>Sodium chloride test 95 l/min</th> <th>Paraffin oil test 95 l/min</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>n</td> <td>%</td> <td>%</td> </tr> <tr> <td></td> <td>max.</td> <td>max.</td> </tr> <tr> <td>FFP1</td> <td>20</td> <td>20</td> </tr> <tr> <td>FFP2</td> <td>6</td> <td>6</td> </tr> <tr> <td>FFP3</td> <td>1</td> <td>1</td> </tr> </tbody> </table>	Classification	Maximum penetration of test aerosol		Sodium chloride test 95 l/min	Paraffin oil test 95 l/min	n	%	%		max.	max.	FFP1	20	20	FFP2	6	6	FFP3	1	1	See result as below	Meet FFP1 Meet FFP2
Classification		Maximum penetration of test aerosol																				
	Sodium chloride test 95 l/min	Paraffin oil test 95 l/min																				
n	%	%																				
	max.	max.																				
FFP1	20	20																				
FFP2	6	6																				
FFP3	1	1																				

*Die Markierung „D“ steht für Dolomitstaubprüfung und zeigt an, dass die Masken den „Clogging-Test“ erfolgreich durchlaufen hat. Die Testung mit Dolomitstaub misst den Atemwiderstand bei steigender Staubbelaugung. Bei den mit „D“ gekennzeichneten Masken steigt der Atemwiderstand im Verhältnis zur Staubaufnahme geringer und die optimale Passform bietet dem Träger einen sehr hohen Tragekomfort.

Check 4 – Europäische Norm

4.1 - Nummer und Jahr auf der Maske

KingFa FFP2 NR D Atemschutzmaske, guter Atemkomfort, ohne Ventil

EN149:2001+A1:2009 FFP2 NR D



Check 4 – Nummer und Jahr der Veröffentlichung der EUROPÄISCHEN NORM: EN 149:2001 + A1:2009

wird auf Seite 8 im Zertifikat angezeigt



Check 1 - CE Kennzeichnung

1.1 NB 0598 PSA Konformität mit Zertifikat CN20/42082
 Notified Body 0598 EN 149:2001 + A1:2009

Gültig: ab 30. July 2021 bis 09. June 2023



SGS

Certificate CN20/42082

The management system of

Guangdong KINGFA SCI. & TECH. Co., Ltd.

No.28, Delong Avenue, Shijiao Town, Qingcheng District, Qingyuan City, Guangdong Province, 511545, P.R. China

has been assessed and certified as meeting the requirements of

Regulation (EU) 2016/425
 Module D

For the following activities

Manufacture of FFP1/FFP2/FFP3 Protective Respirators
Manufacture of Type 3-B, 4-B, 5-B and 6-B Protective Coveralls
 (Note: all products marked CE0598 must have a valid EU Type Examination Certificates issued under Module B or a valid EC type-examination certificate issued under Article 10 of the PPE Directive 89/686/EEC.)

This certificate is valid from 30 June 2021 until 9 June 2023 and remains valid subject to satisfactory surveillance audits.
 Re certification audit due before 26 May 2023
 Issue 2. Certified since 10 June 2020

FINAS
 Finnish Accreditation Service
 S003 (EN ISO/IEC 17065)

Authorised by

Jon Jon

SGS FIMKO OY, Notified Body 0598
 Tekniikkatie 6, FI-00380 Helsinki, Finland
 t +358 9 696 351 f +358 9 692 5474 www.sgs.com

Page 1 of 1

SGS

This document is issued by the Company subject to its General Conditions of Certification Services accessible at www.sgs.com/areas_and_policies/fin. Attention is drawn to the limitations of liability, indemnification and jurisdictional issues established therein. The authenticity of this document may be verified at <http://www.sgs.com/certified-clients-and-products/certified-client-directory>. Any unauthorized alteration, forgery or falsification of the content or appearance of this document is unlawful and offenders may be prosecuted to the fullest extent of the law.

Check 4 – Europäische Norm

4.2 - Nummer und Jahr auf dem Zertifikat stimmen mit der Maskenbedruckung überein



EU TYPE-EXAMINATION CERTIFICATE
Regulation (EU) 2016/425, MODULE B
0598/PPE/22/2541 Issue 1

Product	Particle filtering half mask
Model	KF-H 9421
Trademark	KINGFA
Certificate Holder / Manufacturer	Guangdong KINGFA SCI.& TECH. Co., Ltd. No.28, Delong Avenue, Shijiao Town, Qingcheng District, Qingyuan, 511545, Guangdong, China
Standard(s)	EN 149:2001 + A1:2009
Other Information	Respiratory protective devices. Filtering half masks to protect against particles, with a device classification of FFP2 NR D. This certificate shall be used in conjunction with conformity assessment procedure module C2 or D.
Validity	This certificate is valid until 2027-03-17.
Date of issue	2022-03-17
Signature	SGS Fimko Ltd 

Product complies with the applicable essential health and safety requirements of Regulation (EU) 2016/425 and standard(s) mentioned below

SGS Fimko Ltd is a Notified Body (0598) according to the Personal Protective Equipment Regulation (EU)



Page 1 of 2

This document is issued by the Company under its General Conditions of Service accessible at http://www.sgs.com/terms_and_conditions.htm. Attention is drawn to the limitation of liability, indemnification and jurisdiction issues defined therein.

Any holder of this document is advised that information contained hereon reflects the Company's findings at the time of its intervention only and within the limits of Client's instructions, if any. The Company's sole responsibility is to its Client and this document does not exonerate parties to a transaction from exercising all their rights and obligations under the transaction documents. Any unauthorized alteration, forgery or falsification of the content or appearance of this document is unlawful and offenders may be prosecuted to the fullest extent of the law.

SGS Fimko Ltd | Takomotie 8, Fl. 1, +358 9 696 36 | Business ID 0978538



Check 4 – Europäische Norm

4.3 - Echtheit des Zertifikates wurde bestätigt

4.4 - EU-Konformität

CHECK 4

KINGFA | MEDICAL
PROTECTING PEOPLE

EU Declaration of Conformity according to the REGULATION (EU) 2016/425 OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND OF THE COUNCIL <i>Category III Personal Protective Equipment</i>		
Manufacturer:	GUANGDONG KINGFA SCI.&TECH. CO., LTD.	
Address:	No.28 Delong Avenue, Shijiao Town, Qingcheng District, Qingyuan City, Guangdong Province, China	
European Representative (ER):	Lotus NL B.V.	
Address:	Koningin Julianaplein 10, 1e Verd, 2595AA, The Hague, Netherlands	
We, the manufacturer, declare under our sole responsibility that		
the personal protective equipment(s)	Product Name:	Particular filtering half mask
	Type/model, identification of product allowing traceability (Where applicable):	KF-H 9421 FFP2 NR D
	Intended Purpose:	These devices are designed to protect against solid and liquid aerosols according to EN 149:2001+A1:2009.
	Classification: (ANNEX I of the REGULATION (EU) 2016/425)	Category III Personal Protective Equipment

Check 5 – Bezeichnung Hersteller

KingFa FFP2 NR D Atemschutzmaske, guter Atemkomfort, ohne Ventil



Check 5 – Firmennamen oder Herstellerhinweis, Produktname

Produktname: KF – H 9421 FFP2 NR D



Check 6 – Bedienungsanleitung

KingFa FFP2 NR D Atemschutzmaske, guter Atemkomfort, ohne Ventil


Lesen Sie vor der Verwendung die Anleitungen in der Packung


Dieses Produkt entspricht den Anforderungen der EU-Verordnung (EU) 2016/425 für Persönliche Schutzausrüstung und erfüllt die Anforderungen der Europäischen Norm EN 149:2001+A1:2009 Atemschutzgeräte - Filtrierende Halbmasken zum Schutz gegen Partikel - Anforderungen, Prüfung, Kennzeichnung.



WARNUNG

Diese Atemschutzmaske trägt zum Schutz vor bestimmten Partikeln bei. Missbrauch kann zu Krankheit oder Tod führen. Für die richtige Anwendung konsultieren Sie bitte diese Bedienungsanleitung.

Bestimmungsgemäße Verwendung
Dieses Produkt, das normalerweise in der allgemeinen Arbeitsumgebung verwendet wird, soll einen zuverlässigen Atemschutz bieten und vor bestimmten luftgetragenen Partikeln und Staub schützen, Körperflüssigkeiten blockieren und so weiter.

Vorsichtsmaßnahmen

1. Diese Maske, die mit "NR" gekennzeichnet ist, darf nicht für mehr als eine Schicht verwendet werden.
2. Niemals Teile in der vom Hersteller angegebenen Konfiguration ersetzen, ändern, hinzufügen oder weglassen.
3. Diese Maske trägt zum Schutz gegen bestimmte partikelförmige Verunreinigungen bei, schließt jedoch das Risiko einer Erkrankung oder Infektion nicht vollständig aus.
4. Verwenden Sie die Partikelhalbmaske nicht mit Gesichtsbehaarung oder anderen Bedingungen, die eine gute Gesichtsabdichtung verhindern können, die Anforderungen an eine Leckage werden nicht erfüllt.
5. Verwerfen und ersetzen Sie die Maske, wenn:
 - a) Die Maske wird entfernt, während sie sich in den kontaminierten Bereichen befindet.
 - b) Das Verstopfen der Maske verursacht Atembeschwerden.
 - c) Die Maske beschädigt wird.

Anleitung

1.  1. Entfalten Sie die Maske und ziehen Sie die Bänder an beiden Enden um die Ohren herum und positionieren Sie die Maske auf Ihrem Gesicht mit dem verstellbaren Metallstreifen nach oben zeigend.
2.  2. Befestigen Sie, wenn gewünscht, die Bänder in der dafür vorgesehenen Halterung hinter dem Kopf.
3.  3. Pressen Sie den Metallstreifen leicht nach unten, um zu gewährleisten, dass die Maske sicher versiegelt und der Nasenform angepasst ist.
4.  4. Drücken Sie die Maske leicht auf Ihr Gesicht auf, um sie der Gesichtsform anzupassen.

Lager- und Transportbedingungen
Halten Sie die Masken in der Verpackung bis zur Verwendung von direktem Sonnenlicht oder Verunreinigungen fern. Umgebungstemperatur zwischen -30°C bis +70°C, und relative Luftfeuchtigkeit <80%, kein korrosives Gas, gute Belüftung.
Während des Transports von Feuchtigkeit, Licht und Wärme fernhalten.

Haltbarkeit: 2 Jahre

Check 6 – Bedienungsanleitung in deutscher Sprache

Produktname: KF – H 9421 FFP2 NR D

