

Bewertung der Konformität von Corona SARS-Cov-2 Pandemie Atemschutz (CPA) nach dem Prüfgrundsatz für Corona SARS-Cov-2 Pandemie Atemschutzmasken Revision 1
Evaluation of the conformity of corona sars-cov-2 pandemic respiratory protection (CPA) according to the testing principle for corona sars-cov-2 pandemic respiratory protection masks revision 1

Berichtsnummer <i>Report number</i>	8003019225-1-Rev.01
Prüfgegenstand <i>Test subject</i>	Partikelfiltrierende Halbmaske ohne Ventil
Modell <i>Type</i>	Air Queen Nanofiber Filter Mask
Importeur <i>Importer</i>	Firma WardWiz Deutschland GmbH Anschrift Ysenburger Str. 9 61184 Karben
Hersteller <i>Manufacturer</i>	Firma TOPTEC Co. Ltd.

Die Anforderungen des Prüfgrundsatzes sind mit Paraffin Öl
The requirements of the test principle with paraffine oil are

Erfüllt
Fulfilled

Die technische Wirksamkeit des oben genannten Produkts ist im Rahmen der Empfehlung (EU) 2020/403 der Europäischen Kommission vom 13. März 2020 über Konformitätsbewertungs- und Marktüberwachungsverfahren im Kontext der COVID-19 Bedrohung zu vermuten..

The technical efficiency of the above-mentioned product is to be presumed within the framework of the European Commission Recommendation (EU) 2020/403 of 13th March 2020 on conformity assessments and market surveillance procedures in the context of the COVID-19 risk.

Der Prüfgrundsatz kann unter dem folgenden Link eingesehen werden:

The test principle can be accessed under the following link:

<http://www.zls-muenchen.de/Corona/Atemschutzmasken/index.htm>

Dieses Bewertungsschreiben bezieht sich nur auf die geprüften Masken und verliert bei Produktänderungen seine Gültigkeit.

This confirmation letter only refers to the tested masks and loses its validity if the product changes.

Diese Bewertung ist gültig ab dem 21.05.2020.

This evaluation of conformity is valid as of 2020-05-21.

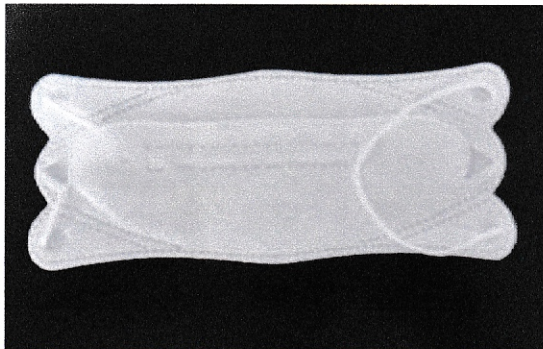
TÜV NORD CERT GmbH
Essen, 21.05.2020



Digital unterschrieben
von Eck Michael
Datum: 2020.05.23
17:51:13 +02'00'

Zertifizierungsstelle *Certification Body*

Fotodokumentation:



- end of file -

DMT - Prüf- und Ergebnisprotokoll



Prüfung Corona SARS-Cov-2-Virus Pandemie Atemschutzmasken

auf Grundlage Prüfgrundsatz Rev. 1 vom 26.03.2020 - erstellt von der DEKRA Testing and Certification GmbH und dem Institut für Arbeitsschutz (IFA) der Deutschen gesetzlichen Unfallversicherung

Allgemeines

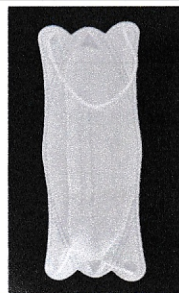
Berichts Nr.: 8003019225-1-Rev. 01	Prüfzeitraum: 13.05. - 15.05.2020	Datum Prüfungsannahme: 08.05.2020
Prüfung beauftragt durch: TÜV NORD CERT GmbH Langemarkstraße 20 45141 Essen	Endkunde: WardWiz Deutschland GmbH Ysenburger Str. 9 61184 Karben	Unterschrift Prüfer: 19.05.2020 <i>Glätzer</i> (Glätzer)
		Unterschrift Leiter Prüfeinheit: 19.05.2020 <i>For. Schramberg</i> (Schramberg)

Angaben zum Prüfling

Modell/Typbezeichnung (*):	MNS
Ausführung:	Nasenbügel, Ohrenschnäulen
Hersteller:	TOPTEC Co. Ltd.
Modellbezeichnung:	Air Queen Nanofiber Filter Mask
Ident.-Nr./Artikelnummer:	k. A.

Lieferumfang

Verpackungsart:	Kunststoffbeutel
Verpackungseinheit:	1 Stück
Informationsbroschüre:	auf Verpackung gedruckt



Prüfungen und Test-Ergebnisse

1. Sichtprüfung		2. Anlegeprüfung	
Kriterium	Bewertung	Kriterium	Bewertung
Verpackungsart:	Kunststoffbeutel	CPA leicht anzulegen	i. O.
Verpackungseinheit:	1 Stück	CPA leicht abzulegen	i. O.
Verpackung stoßsicher:	i. O.	Komfort der Kopfbänderung	i. O.
Verpackung staubdicht:	i. O.	Gesichtsfeld	i. O.
Zustand CPA:	i. O.	offensichtliche Undichtigkeiten:	nein
		wahrnehmbare Luftströmung:	nein
Beurteilung:	bestanden	Beurteilung:	bestanden
3. Zustand nach Temperatorkonditionierung (24 h bei 70°C)		5. Durchlass-Prüfung (Max.-Wert Prüflinge 1-3)	
Zustand CPA:	formstabil, Zustand unbeschadet	Paraffinöl-Konzentration nach Maske - Reingas C ₂ [mg/m³]:	0,42
Beurteilung:	bestanden	Paraffinöl-Konzentration vor Filter - Rohgas C ₁ [mg/m³]:	19,85
		Durchlassgrad P [%]:	2,1
		Soilwertabgleich:	Pmax < 6%
Beurteilung:	bestanden	Beurteilung:	bestanden
4. Zustand nach Gebrauchssimulation		6. Prüfung CPA mit Ausatemventil	
Zustand CPA:	formstabil, Zustand unbeschadet	Prüfung:	Ergebnis:
Beurteilung:	bestanden	Ergebnis:	Beurteilung:
		Ergebnis Zugversuch am Ventil mit 10 N:	-
		Funktionsprüfung nach Belastung bei 300 l/min:	-
		Beurteilung:	bestanden
7. Prüfung des Atemwiderstandes CPA		8 Prüfung der Kennzeichnung	
Max.-Wert Einatemwiderstand bei 160 l/min (Sollwert ≤ 3 mbar)			Bewertung
Blickrichtung:	Druckverlust	Kriterium	
gerade aus	182 Pa	Herstelleridentifikation:	TOPTEC Co. Ltd.
nach links	-	Warenidentifikation:	MNS
nach rechts	-	Informationsschrift:	auf Verpackung gedruckt
nach oben	-	Aufsetzanleitung	auf Verpackung gedruckt
nach unten	-	Hinweise zur Verwendung:	auf Verpackung gedruckt
Beurteilung:	bestanden	Beurteilung:	bestanden
Max.-Wert Einatemwiderstand bei 95 l/min (Sollwert ≤ 3 mbar)			
Blickrichtung:	Druckverlust	Beurteilung:	bestanden
gerade aus	165Pa		
Gesamtbeurteilung der geprüften CPA:			bestanden