

Thorey Gera Textilveredelung GmbH  
Herr R. Schilk  
Lange Str. 71  
07551 Gera

**PR Ü F B E R I C H T 525/20**

Klob

08.09.2020

Seite 1 von 6 Seiten

Auftraggeber: Herr R. Schilk  
Auftrag vom: 01.09.2020  
Probeneingang: 01.09.2020

Prüfauftrag:

1. Sichtprüfung nach dem „Prüfgrundsatz für Corona SARS-Cov-2 Pandemie Atemschutzmasken“ Rev. 2 vom 02.06.2020, Punkt 2.2
2. Überprüfung der Kennzeichnung und der Informationen des Herstellers nach dem „Prüfgrundsatz für Corona SARS-Cov-2 Pandemie Atemschutzmasken“ Rev. 2 vom 02.06.2020, Punkt 2.7
3. Anlegeprüfung nach dem „Prüfgrundsatz für Corona SARS-Cov-2 Pandemie Atemschutzmasken“ Rev. 2 vom 02.06.2020, Punkt 2.3
4. Bestimmung des Atemwiderstandes nach dem „Prüfgrundsatz für Corona SARS-Cov-2 Pandemie Atemschutzmasken“ Rev. 2 vom 02.06.2020, Punkt 2.6.1
5. Bestimmung des Durchlasses des Filtermediums (Paraffinöl) nach dem „Prüfgrundsatz für Corona SARS-Cov-2 Pandemie Atemschutzmasken“ Rev. 2 vom 02.06.2020, Punkt 2.4.1

Proben: 3 x 10 Atemschutzmasken, jeweils 10 Masken verpackt im Folienbeutel mit Aufkleber, je Beutel 1 Gebrauchsinformation

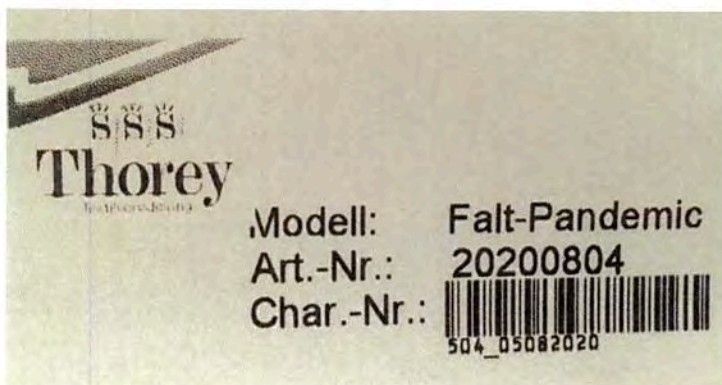
**Ihre Registriernummer: M040820/01 2. Lieferung**

Auftraggeber: Thorey Gera Textilveredelung GmbH  
Hersteller: Thorey Gera Textilveredelung GmbH  
Prüfgegenstand: Corona SARS-Cov-2 Pandemie Atemschutzmaske (CPA)  
Modell / Produktbezeichnung: Corona-Pandemie-Atemschutzmaske (CPA)  
Modell: Falt-Pandemic, Art.-Nr. 20200804

Bild der CPA:

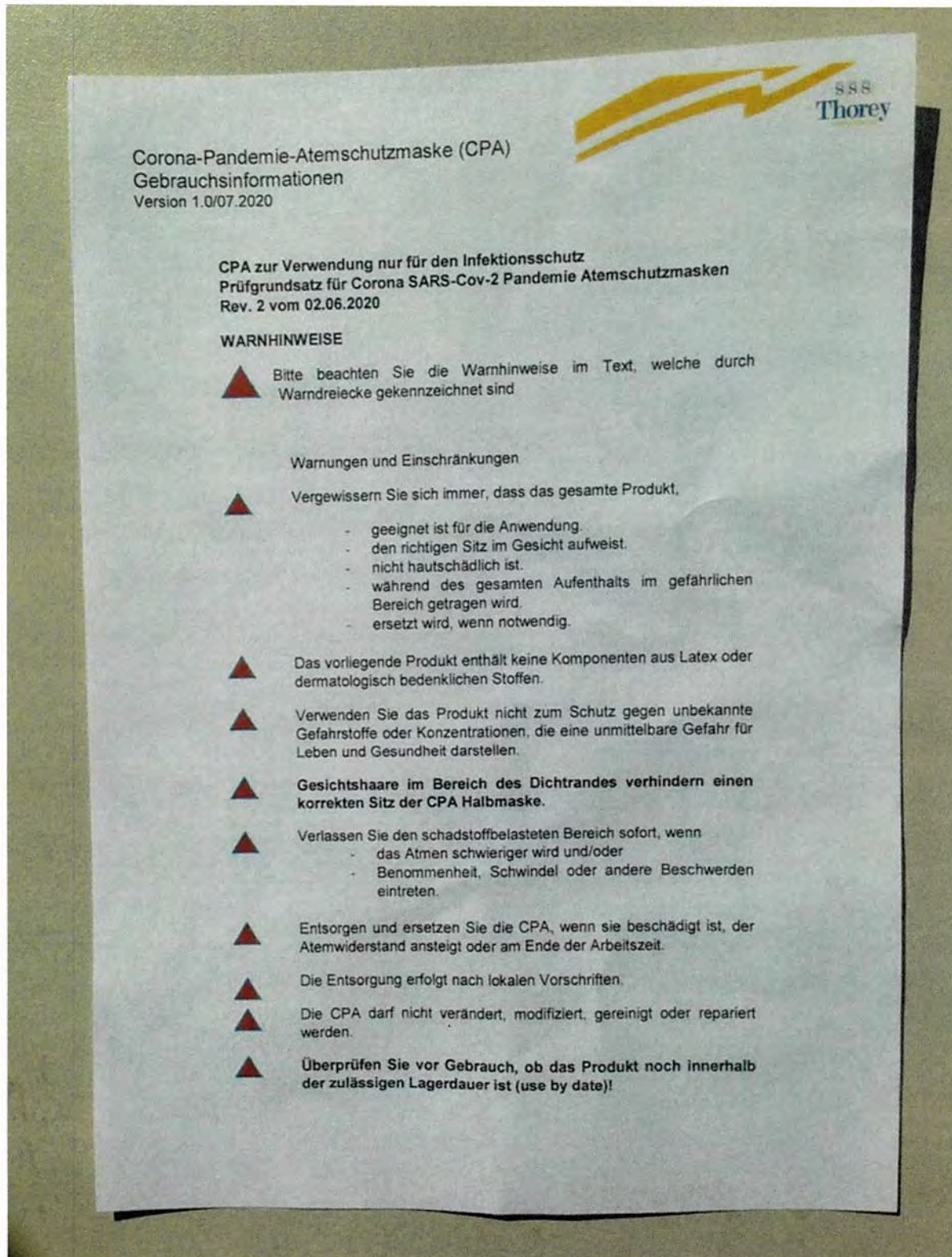


Bild des Aufklebers:






Bilder der Gebrauchsanweisung:





Corona-Pandemie-Atemschutzmaske (CPA)  
Gebrauchsinformationen  
Version 1.0/07.2020



### AUFSETZANLEITUNG

Siehe Abbildungen 1 - 3.

Alle Maskenteile sollten vor jedem Gebrauch auf Beschädigungen kontrolliert werden.




Abbildung 1

1. Entnehmen Sie die CPA aus der gelieferten Verpackungseinheit.
2. **Vor dem Anlegen sind die Hände mittels der vorgeschriebenen Handhygiene sowie der vorgeschriebenen Handdesinfektion zu reinigen oder zu desinfizieren.**
3. **Legen Sie die CPA in die rechte oder linke Handinnenfläche.** Der eingearbeitete Nasenbügel sollte dabei vom Körper wegzeigen.
4. Legen Sie die Maske von unten an die Kinnfläche an und führen Sie die CPA über die Nase
5. Mit der freien Hand legen Sie je nach persönlichem Ermessen die Ohrbänder über die Ohren, sodass die CPA komplett auf dem Gesicht aufliegt.




Abbildung 2

6. Nach dem Anlegen passen Sie den Nasenbügel durch gefühlvolles seitliches Herabbiegen mit beiden Händen Ihrer Nasenform an, um den Dichtsitz der CPA zu gewährleisten. Wird der Nasenbügel nur mit einer Hand angedrückt, so kann dies zu Asymmetrien der Bügelform und damit zu späteren Druckstellen auf der Nase und/oder einer Undichtigkeit führen, wodurch der erforderliche Dichtsitz beim Tragen nicht gewährleistet wird.




Abbildung 3

7. **Vergewissern Sie sich vor dem Betreten der Gefahrenzone, dass der Dichtsitz der CPA gewährleistet ist, indem Sie mit beiden Handflächen leicht um die Maske fassen und mit einem sehr starken Atemausstoß (durch den Mund) Luft in die Maske hinein atmen. Ist der Dichtsitz nicht gewährleistet, können Sie ausströmende Luft an den Handflächen spüren und es ist eine Nachjustierung der CPA notwendig.** Wenn beim Atemausstoß eine Leckage im Nasenbereich auftritt, justieren Sie den Nasenbügel neu. Wird ein Luftaustritt an den Seiten festgestellt, sollten Sie die Ohrbänder evtl. für den perfekten Sitz verkürzen, indem Sie diese mittels Knoten im Loop verkleinern.

**Betreten Sie den Gefahrenbereich NICHT, wenn Sie KEINEN ordnungsgemäßen Sitz der CPA erreichen können!**

**Probenahme:** Die Probenahme erfolgte durch den Auftraggeber.

**Durchführung der Prüfung:**

Die Messprobenentnahme, Konditionierung und die Prüfdurchführung erfolgten nach den im Prüfauftrag genannten Vorschriften.

Prüfergebnisse:1. Sichtprüfung

|   |                 |
|---|-----------------|
| Schutz vor mechanischer Beschädigung:                                     | ja              |
| Schutz vor Verunreinigung:  | ja              |
| Starker Eigengeruch:  | nein            |
| Sich ablösende Partikel oder Fasern<br>(nach mechanischer Beanspruchung): | nein            |
| Aussagen „tötet Bakterien“ / „tötet<br>Viren“ auf der Verpackung:         | nein            |
| Anzahl der Filterlagen der Masken<br>aus 3 Verpackungseinheiten:          | jeweils 5 Lagen |

**Die Anforderungen sind erfüllt.**

2. Kennzeichnung und Informationen des Herstellers

|   |                 |
|---|-----------------|
| Angaben zum Hersteller:   | vorhanden       |
| Typidentische Kennzeichnung:  | vorhanden       |
| Sitz sowie richtiges An- und Ablegen<br>in deutscher Sprache:                       | vorhanden       |
| Hinweise zur „Verwendung nur für<br>den Infektionsschutz“<br>in deutscher Sprache:  | vorhanden       |
| Nicht erlaubte Kennzeichnungs-<br>elemente<br>(auch nicht als Eigenschaft erwähnt): | nicht vorhanden |

**Die Anforderungen sind erfüllt.**

3. Anlegeprüfung

|  |       |
|--|-------|
| Leichtes An- und Ablegen:  | ja    |
| Ausreichender Halt durch Kopfbänderung:                            | ja    |
| Dichtsitz am Gesicht der Testperson:                               | ja*   |
| Eignung des Nasenbügels:   | ja    |
| Offensichtliche Undichtigkeit im Bereich der Dichtlinie erkennbar: | nein* |

\*Die Länge der Ohrbänder wurde mittels Knoten individuell eingestellt (s. Gebrauchsanweisung).

**Die Anforderungen sind erfüllt.**

4. Atemwiderstand

| <b>Atemwiderstand</b>        | <b>Soll</b><br>[mbar] | <b>Mittelwert</b><br>[mbar] | <b>Maximum</b><br>[mbar] | <b>Minimum</b><br>[mbar] |
|------------------------------|-----------------------|-----------------------------|--------------------------|--------------------------|
| bei 95 l/min<br>(Einatmung)  | ≤ 3,0                 | 0,86                        | 0,87                     | 0,84                     |
| bei 160 l/min<br>(Ausatmung) | ≤ 3,0                 | 1,49                        | 1,51                     | 1,47                     |

**Die Anforderungen sind erfüllt.**

5. Durchlass Filtermedium (Prüfung mit Paraffinöl)

| <b>Durchlass<br/>Filtermedium</b> | <b>Soll</b><br>[%] | <b>Mittelwert</b><br>[%] | <b>Maximum</b><br>[%] | <b>Minimum</b><br>[%] |
|-----------------------------------|--------------------|--------------------------|-----------------------|-----------------------|
| bei 95 l/min                      | ≤ 6,0              | 0,53                     | 0,61                  | 0,43                  |

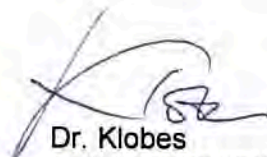
**Die Anforderungen sind erfüllt.**

**Endergebnis:**

**Die nach dem „Prüfgrundsatz für Corona SARS-Cov-2 Pandemie Atemschutzmasken Rev. 2 vom 02.06.2020“ geforderten Kriterien sind erfüllt.**

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die geprüften Objekte. Eine Aussage über die Gleichmäßigkeit der Produktion lässt sich hieraus nicht ableiten.

Ohne schriftliche Genehmigung der Prüfstelle darf der Bericht nicht auszugsweise vervielfältigt werden.



Dr. Klobes  
Leiter der Prüfstelle