

Einwegmasken im Labortest

Dienstag, 13. Oktober 2020

Bewertet aufgrund der Empfehlungen für Stoffmasken der Swiss National Covid-19 Science Task Force

								
Marke	Medi-Inn	PM-Plus Medical	Disposable Face Mask	Jingearo	Aspop	Disposable Face Mask	Very Plus	Sondia
Bezeichnung	Chirurgische Maske, PP China, GB/T 32610-2016.	Hygienemaske Typ II Gesichtsmaske, Einweg, nicht steril, PP China, Foshan Nanhai Plus Medical Co., Ltd. «EN14683 TYP2 CE 93/42/EEG».	Einwegmaske, nicht steril, PP China EN14683:2019+AC:2019.	Medizinische Einwegmaske, PP, China, EN14683:2019+AC:2019.	Einwegmaske, PP China, en 14683 Type IIR.	Nicht medizinische Verwendung, China, Anhui Wuzhoutang Medicinal Materials Co. Ltd, GB/T 32610-2016.	Einweg - Atemschutzmaske, 3-lagig, Vliesstoff, Zheijang Heng Don Li Biotechnology, EN149:2001+A1:2009.	Hygienemaske, Typ II-R, Sonderegger Engineering Schaffhausen, EN 14683:2019.
Eingekauft bei	Migros	Coop	Lidl	Apotheke Sunstore	Aldi	Manor	Drogerie Müller	Jumbo
bezahlter Preis	Fr. 15.90	Fr. 15.90	Fr. 15.90	Fr. 39.90	Fr. 15.90	Fr. 26.90	Fr. 29.95	Fr. 34.95
Anzahl Masken pro Packung	50	50	50	50	50	50	50	50
Preis pro Maske	Fr. 0.32	Fr. 0.32	Fr. 0.32	Fr. 0.80	Fr. 0.32	Fr. 0.54	Fr. 0.60	Fr. 0.70
Bestimmung der Luftdurchlässigkeit EN ISO 9237								
Ø Luftdurchlässigkeit (Pascal/cm²)	44.5	30.2	25.2	30.3	25.8	25.5	25.2	24.8
Kriterium erfüllt *	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja
Spritzwiderstand in Anlehnung an EN 14683 (ohne Vorbehandlung)								
Flüssigkeitsdurchdringung	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein
Kriterium erfüllt	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja

Bewertet aufgrund der Empfehlungen für Stoffmasken der Swiss National Covid-19 Science Task Force

								
Marke	Medi-Inn	PM-Plus Medical	Disposable Face Mask	Jingao	Aspop	Disposable Face Mask	Very Plus	Sondia
Eingekauft bei	Migros	Coop	Lidl	Apotheke Sunstore	Aldi	Manor	Drogerie Müller	Jumbo
Aerosol Filtrationsleistung in Anlehnung EN 149 (ohne Vorbehandlung)								
Filtrationseffizienz der Maske [%]	99.1	97.2	95.4	96.2	53.6	47.4	69.0	50.0
Kriterium erfüllt **	ja	ja	ja	ja	nein	nein	nein	nein
Gesamtbewertung	Kriterien erfüllt	Kriterien erfüllt	Kriterien erfüllt	Kriterien erfüllt	1 Kriterium nicht erfüllt	1 Kriterium nicht erfüllt	1 Kriterium nicht erfüllt ***	1 Kriterium nicht erfüllt

* Kriterium erfüllt, wenn Wert ≤ 60 Pascal/cm²

** Kriterium erfüllt, wenn Wert ≥ 70 % mit einer Partikelgrösse von 1 μm

*** Diese Maske ist zusätzlich fälschlicherweise als FFP-Schutzmaske deklariert