

Empfehlungen der BAuA zum Einsatz von Schutzmasken im Zusammenhang mit SARS-CoV-2. 31.03.2020

Zur Schutzausrüstung				Beschäftigte im Gesundheitswesen			Beschäftigte im Labor	Beschäftigte mit Personenkontakt	Private Nutzer		
Schutzausrüstung (Spezifikation)	Bedeutung		Ziel des Einsatzes	Wiederaufbereitung	Tätigkeit an Patienten ohne COVID-19-Verdacht	Tätigkeit am COVID-19-Verdächtigen Patienten				ohne COVID-19 Verdacht	mit COVID-19 Verdacht
	am/für Träger	für Beteiligte			keine Aerosolbildung	geringes Infektionsrisiko durch Aerosole	hohes Infektionsrisiko durch Aerosole z.B. Bronchoskopie				
Selbstgenähter Gesichtsschutz oder textile Barriere (keine)	Minderung der Aerosol Freisetzung ; Minderung der Kontakt-berührung (Schmierinfektion ^B) mit Mund und Nase (Schleimhäute)	Geringere Virenkonzentration in der Umgebungsluft eines Ausscheiders	Unterbrechung der Infektionswege/ vorwiegend Fremdschutz	regelmäßige desinfizierende Wäsche vorsehen	nicht empfohlen	Nein, höherer Schutz notwendig	Nein, höherer Schutz notwendig	nein	denkbar ¹	denkbar ¹	nur in Absprache mit dem Arzt
Papiermasken (keine)	Minderung der Aerosol-Freisetzung ; Minderung der Kontakt-berührung (Schmierinfektion ^B) mit Mund und Nase (Schleimhäute)	Geringere Virenkonzentration in der Umgebungsluft eines Ausscheiders	Unterbrechung der Infektionswege/ vorwiegend Fremdschutz	nicht vorgesehen, Durchfeuchtung vermeiden	nicht empfohlen	Nein, höherer Schutz notwendig	Nein, höherer Schutz notwendig	nein	denkbar ¹	denkbar ¹	nur in Absprache mit dem Arzt
Medizinischer MNS (EN 14683)	Minderung der Aerosol-Freisetzung ; Minderung der Kontakt-berührung (Schmierinfektion ^B) mit Mund und Nase (Schleimhäute)	Geringere Virenkonzentration in der Umgebungsluft eines Ausscheiders	Unterbrechung der Infektionswege/ vorwiegend Patientenschutz	für Einwegmasken nicht vorgesehen, nicht empfohlen	möglich	Ja, aber nur wenn Patient MNS trägt	Nein, höherer Schutz notwendig	nein	nein, sind dem Einsatz zum Patientenschutz vorbehalten ²	nein	nur in Absprache mit dem Arzt
FFP 1⁴ (EN 149)	Minderung der Aerosol-Freisetzung ; Minderung der Kontakt-berührung (Schmierinfektion ^B) mit Mund und Nase (Schleimhäute)	Wenn ohne Ausatemventil: Geringere Virenkonzentration in der Umgebungsluft eines Ausscheiders	Unterbrechung der Infektionswege/ vorwiegend Fremdschutz	für Einwegmasken nicht vorgesehen, nicht empfohlen	empfohlen	Ja, aber nur wenn Patient MNS trägt	Nein, höherer Schutz notwendig	nein	denkbar ¹	denkbar ¹	nur in Absprache mit dem Arzt
FFP 2⁴ (EN 149, oder gleichwertig ⁵)	Filtration von Aerosolen ^A – Einatmen von SARS-CoV-2 - Viren wird verhindert; Minderung der Kontakt-berührung (Schmierinfektion ^B) mit Mund und Nase (Schleimhäute)	Wenn ohne Ausatemventil: Geringere Virenkonzentration in der Umgebungsluft eines Ausscheiders	Unterbrechung der Infektionswege/ Eigenschutz	für Einwegmasken nicht vorgesehen, nicht empfohlen	nein	ja	Nein, höherer Schutz notwendig	Beschluss des ABAS berücksichtigen ³	nein	nein	nein
FFP 3⁴ (EN 149, oder gleichwertig ⁵)	Filtration von Aerosolen ^A – Einatmen von SARS-CoV-2 - Viren wird verhindert; Minderung der Kontakt-berührung (Schmierinfektion ^B) mit Mund und Nase (Schleimhäute)	Wenn ohne Ausatemventil: Geringere Virenkonzentration in der Umgebungsluft eines Ausscheiders	Unterbrechung der Infektionswege/ Eigenschutz	für Einwegmasken nicht vorgesehen, nicht empfohlen	nein	ja	ja	Beschluss des ABAS berücksichtigen ³	nein	nein	nein
Gebälseunterstützte Hauben oder Helme (EN 12942 EN 12941)	Filtration von Aerosolen ^A – Einatmen von SARS-CoV-2 - Viren wird verhindert; Achtung: Partikelfilterklassen beachten Minderung der Kontakt-berührung (Schmierinfektion ^B) mit Mund und Nase (Schleimhäute)		Unterbrechung der Infektionswege/ Eigenschutz	Atemanschluss (u.a. Maskenkörper) ja; Filter wechseln)	nein	ja	ja	Beschluss des ABAS berücksichtigen ³	nein	nein	nein
Schutzmasken mit auswechselbarem Partikelfilter (EN 143 zusammen mit EN 132 und EN 134)	Filtration von Aerosolen ^A – Einatmen von SARS-CoV-2 - Viren wird verhindert; Achtung: Partikelfilterklassen beachten Minderung der Kontakt-berührung (Schmierinfektion ^B) mit Mund und Nase (Schleimhäute)		Unterbrechung der Infektionswege/ Eigenschutz	Atemanschluss (u.a. Maskenkörper) ja; Filter wechseln	nein	ja	ja	Beschluss des ABAS berücksichtigen ³	nein	nein	nein

¹ Sinnvoll als ergänzende Maßnahmen zur allgemeinen Hygiene- und der Abstandempfehlung, für alle Personen im öffentlichen Raum einschließlich der Beschäftigten

² da für den Gesundheitsdienst empfohlen

³ Hier gelten die TRBA 100 und die Empfehlungen des ABAS zu nicht gezielten und gezielten Tätigkeiten mit SARS-CoV-2 <https://www.baua.de/DE/Aufgaben/Geschaeftsfuehrung-von-Ausschuessen/ABAS/pdf/SARS-CoV-2.html>

⁴ Maskentypen mit Ausatemventil können nicht dem Fremdschutz dienen

⁵ näheres unter https://www.baua.de/DE/Themen/Arbeitsgestaltung-im-Betrieb/Biostoffe/FAQ-PSA/FAQ_node.html

^A da Wirkung als Spuckschutz

^B da Schutz vor Berührung von Mund und Nase

Wichtig!

Der Einsatz von Mund- und Naseschutz, selbst hergestellten Gesichtsmasken, Papiermasken- oder FFP1-Masken darf nicht dazu führen, dass gute Händehygiene (min. 20 s mit Wasser und Seife) und Abstandsetikette (1,5 m Abstand zu anderen Personen) vernachlässigt werden. Nur bei Berücksichtigung der grundlegenden Hygieneregeln und der empfohlenen Handhabung bieten Mund- und Atemschutz zusätzlichen Schutz!