



Bundesanstalt für Arbeitsschutz
und Arbeitsmedizin

Gemeinsam für Prävention: Sicherheit und Gesundheitsschutz bei der Arbeit während der SARS-CoV-2-Pandemie

**Dr. Thomas Alexander,
Fachbereich 2, „Produkte und Arbeitssysteme“**

Gemeinsam für Prävention

- **Hintergrund:**
 - SARS-CoV-2
- **Schutzmasken und PSA:**
 - Zertifizierung von Schutzmasken
 - MNB, MNS und filtrierende Halbmasken
- **Arbeitsschutzregel**
 - Einordnung und Entstehen
 - Aufbau
 - einige ausgewählte Inhalte
- **Weitere Entwicklungen und Themen**

Severe Acute Respiratory Syndrome Coronavirus 2 (SARS-CoV-2)

- Familie der Coronaviren
- kann Atemwegserkrankung COVID-19 verursachen
- Risikogruppe 3 (ABAS)*
- Übertragung über luftgetragene Tröpfchen (Aerosole) aus Atemwegen Infizierter und
- kontaminierte Oberflächen und Hände

*<https://www.baua.de/DE/Aufgaben/Geschaeftsfuehrung-von-Ausschuessen/ABAS/pdf/SARS-CoV-2.p>

Hintergrund: Auswahl Ereignisse im Zusammenhang mit SARS-CoV-2

Erstes Auftreten in Wuhan Ende 2019

02/2020 *Thema:* Umgang mit importierten Waren, Themen des Gesundheitswesens

02/2020 *Thema:* Schutzmasken und PSA

03/2020 *Thema:* Reinigung/Desinfektion

03/2020 *Thema:* Arbeitsstätten

03/2020 Änderungen InfSG (§5 2(4))

04/2020 Arbeitsschutzstandard des BMAS

04/2020 SARS-CoV2 Beraterkreis BMAS

05/2020 MedBVS (§9: PSA)

04/2020 COVID-19 ArbZV

06/2020 *Thema:* Lüftung und RLT-Anlagen

08/2020 SARS-CoV2-ArbSchR

Lieferengpass bei Schutzmasken im Gesundheitswesen

- ABAS-Einordnung SARS-CoV-2
in Risikogruppe 3
- FFP2/FFP3-Masken erforderlich
- Wirksamkeit muss sichergestellt sein
- CE-zertifizierte Schutzmasken häufig
nicht verfügbar oder lieferbar
- ...
- Alternativen (N95; P2 etc.) werden
befristet als verkehrsfähig anerkannt
- Produktmängel: www.rueckrufe.de

Schutzmasken und PSA

MNB, MNS und filtrierende Halbmasken

- MNB und med. Gesichtsmasken sind keine PSA
- zur Reduktion des Infektionsrisikos war/ist ein breiter Einsatz von Schutzmasken erforderlich
- Unklarheiten:
 - Begrifflichkeiten
 - Bedeutung
 - Ziel des Einsatzes
 - Kennzeichnung

Anwendung Situationsfeld	Zur Schutzvermeidung			Nutzung		
	Bedeutung		Ziel des Einsatzes	Wieder- verwendbar?		
	an für eigene Person	Su Beweise		Fähigkeit am besten im Umkleen im Sicherheitsbereich oder pflichtverpflichtigen Personen ohne Covid-19 Infektionsverdacht	Geschlossene Talgart (FFP 1/2)	Öffentliche Talgart
Mund-Nasen-Bedeckung (MNB)	Vermeidung der Tröpfchen- Freisetzung Vermeidung der Einatemluft Gleichzeitige Abwehr von Hand- und Nasen- Germine		keine Eigenschutz Ziel	nein	nein	nein
Medizinische Gesichtsmaske (MNS)	Vermeidung der Tröpfchen- Freisetzung Vermeidung der Einatemluft Gleichzeitige Abwehr von Hand- und Nasen- Germine		keine Eigenschutz Ziel	nein	nein	nein
FFP 1 (FFP 1)	Vermeidung der Tröpfchen- Freisetzung Vermeidung der Einatemluft Gleichzeitige Abwehr von Hand- und Nasen- Germine		keine Eigenschutz Ziel	nein	nein	nein
FFP 2 (FFP 2)	Vermeidung der Tröpfchen- Freisetzung Vermeidung der Einatemluft Gleichzeitige Abwehr von Hand- und Nasen- Germine		keine Eigenschutz Ziel	nein	nein	nein
FFP 2 (FFP 2)	Vermeidung der Tröpfchen- Freisetzung Vermeidung der Einatemluft Gleichzeitige Abwehr von Hand- und Nasen- Germine		keine Eigenschutz Ziel	nein	nein	nein
Schutzmasken mit Atemventil (FFP 1/2)	Vermeidung der Tröpfchen- Freisetzung Vermeidung der Einatemluft Gleichzeitige Abwehr von Hand- und Nasen- Germine		keine Eigenschutz Ziel	nein	nein	nein
Schutzmasken mit Atemventil (FFP 1/2)	Vermeidung der Tröpfchen- Freisetzung Vermeidung der Einatemluft Gleichzeitige Abwehr von Hand- und Nasen- Germine		keine Eigenschutz Ziel	nein	nein	nein

Empfehlung des ad-hoc AK
„Covid-19“ des ABAS zum
Einsatz von Schutzmasken

<http://www.baua.de/>

Gemeinsam für Prävention

- Hintergrund:
 - SARS-CoV-2
- **Schutzmasken und PSA:**
 - Brisanz des Themas
 - MNB, MNS und filtrierende Halbmasken
- **Arbeitsschutzregel**
 - Einordnung und Entstehen
 - Aufbau
 - einige ausgewählte Inhalte
- **Weitere Entwicklungen und Themen**

SARS-CoV-2 Arbeitsschutzregel

**Beschluss der 2. Sitzung des
Corona-Arbeitsschutzstabs
am 30.04.2021:**

**Erstellung einer Arbeitsschutz-Regel
zur Konkretisierung des SARS-CoV-2
Arbeitsschutzstandards im technischen
Regelwerk unter Beteiligung
betroffener Arbeitsschutzausschüsse des BMAS**

- Übergreifende Arbeitsschutzregel im Bereich des ArbSchG unter Bezugnahme auf das vorhandene Regelwerk
- Hilfestellung und Orientierung für Arbeitgeber und Arbeitnehmer sowie Rechtssicherheit bei der Festlegung angemessener Schutzmaßnahmen für die Zeit der Pandemie



**Arbeitsschutzausschüsse
beim BMAS**

ABAS • ABS • AfAMed • AGS • ASTA

SARS-CoV-2 Arbeitsschutzregel

1. Anwendungsbereich

- Befristung auf pandemische Lage (§5 InfSG)
- Bezug zur BioStoffV

2. Begriffsbestimmungen

- SARS-CoV-2, Homeoffice als Form mobiler Arbeit,
- MNB, med. Gesichtsmaske, filtrierende Halbmaske, Atemschutzgeräte, Gesichtsschutzschilde
- Abstandsregel / Mindestabstand, Kurzzeitkontakte

3. Gefährdungsbeurteilung

- Maßnahmen des Arbeitsschutzes sind hinsichtlich eventuell zusätzlich erforderlicher Maßnahmen des betrieblichen Infektionsschutzes zu überprüfen und gegebenenfalls zu aktualisieren

SARS-CoV-2 Arbeitsschutzregel

4. Schutzmaßnahmen

- Grundlegende Maßnahmen gem. TOP-Prinzip
- Maßnahmenkatalog:
- Arbeitsplatzgestaltung; Sanitärräume, Kantinen und Pausenräume; Lüftung; Home-Office; Dienstreisen und Besprechungen; Sicherstellung ausreichender Schutzabstände; Arbeitsmittel/Werkzeuge; Arbeitszeit und Pausengestaltung; Aufbewahrung von Arbeitskleidung und PSA; Zutritt betriebsfremder Personen zu Arbeitsstätten und Betriebsgelände; Verdachtsfälle; psychische Belastungen; MNB und PSA; Unterweisung

5. Arbeitsmedizinische Prävention

- Vorsorge, Auswertung von Infektionen, schutzbedürftige Beschäftigte, Rückkehrer

Anhang: Besondere betriebliche Einrichtungen

Weitere Entwicklungen und mögliche Themen

Hochdynamische Lage mit ständig neuen Bedarfen:

- Verbindung Bevölkerungsschutz und Arbeitsschutz
- Verfügbarkeit von Schutzmasken
- Lüftung und RLT-Anlagen / PLT-Anlagen
- Arbeitsschutz und Infektionsschutz in Schulen, bei Veranstaltungen
- Fallspezifische Lösungen
- Tests (Fibermessen, Corona-Schnelltests)
- ...
- Gestaltung der Rückkehr zur Normalität