



Prüfung Corona SARS-Cov-2-Virus Pandemie Atemschutzmasken

in Anlehnung 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.: APS2 00 057 20	Prüfzeitraum: 22.04. - 28.04.2020	Datum Prüfungsannahme: 27.03.2020
Prüfung beauftragt durch: Allergo Healthcare Inc. & Co KG Headquarter Europe Parkstraße 1 Deutschland	Hersteller: Allergo Healthcare Inc. & Co KG	Unterschrift Prüfer: 29.04.2020  (Glätzer)
		Unterschrift Leiter Prüfeinheit: 29.04.2020  (Schamberg)

Angaben zum Prüfling

Modell/Typbezeichnung (*):	Flachmedium - 1-lagig	 
Ausführung:	k. A.	
Hersteller:	Allergo Healthcare Inc. & Co KG	
Modellbezeichnung:	Allergo Covid 19 - S	
Ident.-Nr./Artikelnummer:	k. A.	
Lieferumfang		
Verpackungsart:	Karton	
Verpackungseinheit:	Flächenware	
Informationsbroschüre:	nicht beigelegt	

Prüfungen und Test-Ergebnisse

1. Sichtprüfung		2. Anlegeprüfung	
Kriterium	Bewertung	Kriterium	Bewertung
Verpackungsart:	lose im Karton geliefert	CPA leicht anzulegen	-
Verpackungseinheit:	Flächenware	CPA leicht abzulegen	-
Verpackung stoßsicher:	Material stoßunempfindlich	Komfort der Kopfbänderung	-
Verpackung staubdicht:	-	Gesichtsfeld	-
Zustand CPA:	o.k.	offensichtliche Undichtigkeiten:	-
		Wahnehmbare Luftströmung:	-
Beurteilung:	bestanden	Beurteilung:	-
3. Zustand nach Temperaturkonditionierung (24 h bei 70°C)		5. Durchlass-Prüfung (Mittelwert Prüflinge 1-3)	
Zustand CPA:	formstabil, Zustand unbeschadet	Paraffinöl-Konzentration nach Maske - Reingas C ₂ [mg/m ³]:	0,001
Beurteilung:	bestanden	Paraffinöl-Konzentration vor Filter - Rohgas C ₁ [mg/m ³]:	18,36
		Durchlassgrad P [%]:	0,01
		Sollwertabgleich:	P1-3 ≤ 6%
		Beurteilung:	bestanden
4. Zustand nach Gebrauchssimulation		Gesamtergebnis der Durchlassgradprüfung:	
Zustand CPA:	formstabil, Zustand unbeschadet	der Durchlassgrad (MW) für das Prüfaerosol an der Filterrunde D=85 mm beträgt 0,01 % - Prüfung bestanden	
Beurteilung:	bestanden		

6. Prüfung CPA mit Ausatemventil

Prüfung:	Ergebnis:	Beurteilung:
Ergebnis Zugversuch am Ventil mit 10 N:	hier nicht anwendbar	-
Funktionsprüfung nach Belastung bei 300 l/min:	hier nicht anwendbar	-

7. Prüfung des Atemwiderstandes CPA

Ausatemwiderstand bei 160 l/min (Sollwert ≤ 300 Pa)			8 Prüfung der Kennzeichnung		
Blickrichtung:	Druckverlust	Beurteilung	Kriterium	Prüfung	Bewertung
gerade aus	≥ 5000 Pa	nicht bestanden	Herstelleridentifikation:	Allergo Healthcare Inc. & Co KG	-
nach links	-	-	Warenidentifikation:	Allergo Covid 19 - S	-
nach rechts	-	-	Informationsschrift:	-	-
nach oben	-	-	Aufsetzanleitung	-	-
nach unten	-	-	Hinweise zur Verwendung:	-	-
Einatemwiderstand bei 95 l/min (Sollwert ≤ 300 Pa)			Beurteilung: -		
Blickrichtung:	Druckverlust	Beurteilung			
gerade aus	≥ 5000 Pa	nicht bestanden			

Gesamtbeurteilung der geprüften Flächenware:

Kennzeichnungen, Informationen und Ergebnisse der Prüfungen entsprechen nicht vollständig den Vorgaben des Prüfgrundsatzes!