

Produkt:	ubiQ ² ®	 
REF:	272/M 272/L	
Hersteller:	DACH Schutzbekleidung GmbH & Co. KG	

Klassifizierung:	KAT III nach der Verordnung (EU) 2016/425 für Persönliche Schutzausrüstung (PSA) und Klasse I der Verordnung (EU) 2017/745 über Medizinprodukte.
Schutzklasse:	<p>Partikelfiltrierende Halbmaske FFP2 NR D nach EN 149:2001+A1:2009.</p> <p>Sehr gute Hautverträglichkeit wissenschaftlich belegt durch Prüfungen nach EN ISO 10993-5 (Zytotoxizität), EN ISO 10993-10 (Sensibilisierung) und EN ISO 10993-23 (Irritation): Die verwendeten Materialien sind nicht zytotoxisch, nicht sensibilisierend und nicht irritierend.</p> <p>Entspricht zusätzlich den Anforderungen für Typ IIR medizinische Gesichtsmasken nach EN 14683:2019+AC:2019 im Bezug auf Filterwirksamkeit für Bakterien, Spritzerfestigkeitsdruck und Mikrobiologische Reinheit.</p>
Materialien:	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Maske: Vliesstoff aus Polypropylen ▪ Filtermedium: Polypropylen Mikrofaser ▪ Nasenbügel: mit Plastik ummantelter Metalldraht ▪ Kopfband: Textiles elastisches Band, frei von Naturlatex
Produktbeschreibung:	<p>Die Atemschutzmaske ubiQ²® bietet sicheren Schutz gegen Stäube, Aerosole und nicht flüchtige, flüssige Partikel.</p> <p>Ausgestattet mit einem Hochleistungsfilter gewährleistet die Atemschutzmaske ubiQ²® hohe Filterleistung bei sensationell geringem Atemwiderstand und bringt somit ein Höchstmaß an Sicherheit für den Anwender mit sich.</p> <p>Die "Duckbill"-Form sorgt für eine einfache Handhabung und ermöglicht zudem eine platzsparende Lagerung und praktische Mitnahme.</p> <p>Der Nasenbügel lässt sich einfach an die individuelle Nasenform anpassen und macht die Maske detektierbar.</p> <p>Maximaler Schutz auch unter extremen Bedingungen: für Einwegmasken freiwilliger Dolomitstaub-Einspeichertest bestanden!</p>

Produktleistungen:	<i>Produktperformance nach EN 149:2001+A1:2009</i>
---------------------------	----------------------------------------------------

Filtereffizienz						
Klasse	Anforderung			Testresultat		
	Maximaler Durchlass			Tatsächlicher Durchlass		
	NaCl 95 l/min	Paraffinöl 95 l/min		NaCl 95 l/min	Paraffinöl 95 l/min	
FFP2 NR D	6 %	6 %		1 %	1,5 %	
Atemwiderstand						
Klasse	Anforderung			Testresultat		
	Maximaler Atemwiderstand (mbar)			Tatsächlicher Atemwiderstand (mbar)		
	Einatmung		Ausatmung	Einatmung		Ausatmung
	30 l/min	95 l/min	160 l/min	30 l/min	95 l/min	160 l/min
FFP2 NR D	0,7	2,4	3,0	0,2	0,6	0,9
Kohlendioxid-Gehalt der Einatemluft						
Klasse	Anforderung (max.)			Testresultat		
FFP2 NR D	1 %			0,36 %		

<i>Produktperformance nach EN 14683:2019 +AC:2019</i>						
Bakterielle Filterleistung (BFE)						
Klasse		Anforderung		Testresultat		
Typ IIR		≥98 %		>99,7 %		
Druck des Spritzwiderstandes						
Klasse		Anforderung		Testresultat		
Typ IIR		≥16,0 kPA		16,0 kPA		
Mikrobiologische Reinheit						
Klasse		Anforderung		Testresultat		

	Typ IIR	Maximaler KBE/g Wert	tatsächlicher KBE/g Wert
		< 30	≤ 8
*KBE = Kolonie bildende Einheiten.			
Verpackung und Varianten:	Verpackung	Menge	
	Box	50 Stk.	
	Karton	900 Stk.	
GTIN:	272/M	4049825006169	
	272/L	4049825006138	
Lagerung:	<p>Ohne direkte Sonneneinstrahlung in Originalverpackung trocken lagern (siehe Verpackung).</p> <p>Unter Einhaltung der Lagerbedingungen hat das Produkt eine Lagerdauer von 5 Jahren (siehe Kennzeichnung auf dem Produkt).</p>		
Umweltverträglichkeit und Entsorgung:	<p>Bei kontaminierten Produkten bestimmt die Art und das Ausmaß der Kontamination die Entsorgung, dabei sind die geltenden Gesetze und Bestimmungen des entsprechenden Landes zu befolgen.</p> <p>Ein nicht kontaminiertes Produkt kann thermisch verwertet oder auf Deponien entsorgt werden ohne giftige Stoffe freizusetzen.</p>		