


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

Klassifizierung:	KAT III nach der Verordnung (EU) 2016/425 für Persönliche Schutzausrüstung (PSA).
Schutzklasse:	<p>Partikelfiltrierende Halbmaske FFP2 NR D nach EN 149:2001+A1:2009.</p> <p>Prüfung der Hautverträglichkeit nach EN ISO 10993-5 (Zytotoxizität): Die verwendeten Materialien sind nicht zytotoxisch.</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/L	4049825006138
Lagerung:	<p>Ohne direkte Sonneneinstrahlung in Originalverpackung trocken lagern (siehe Verpackung). 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. Ein nicht kontaminiertes Produkt kann thermisch verwertet oder auf Deponien entsorgt werden ohne giftige Stoffe freizusetzen.</p>	