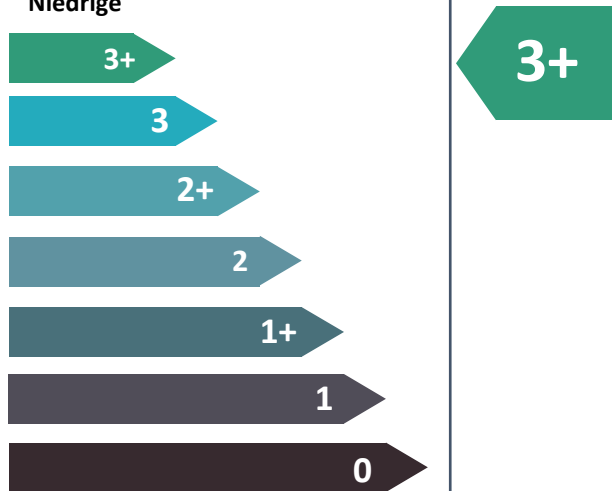


Schutzwirkung Halbmaske

Hersteller: Hefei Kadi Biological Pharmaceutical Co., Ltd
 Maskentyp: KADI-001
 Losnummer: M20201010
 Herstellungsdatum: 10.10.2020

Penetration

Niedrige



Hohe

Durchlassgrad mit Ölprüfaerosolen gemäß EN13274-7

0,17 %

Maximale Penetration

A Niedrige G Hohe
 Durchlassgrad bei kleinsten Aerosolen von 0,145 µm

ABCDEF G
 1,15 %

Atemwiderstand

A Niedriger G Hoher
 Einatmung bei 95 l/min

ABCDEF G
 258,10 Pa

Prüfdatum: 16.11.2020

Gemessen in Anlehnung an EN149 mit PMFT 1000 M von der Palas GmbH. Prüflabel ersetzt keine vollständige Prüfung nach EN149 und dient lediglich der schnellen Übersicht.



Erklärung:

Penetration:

Durchlassgrad der Maske; prozentualer Anteil der Partikel, die die Maske passieren und potentiell eingeatmet werden können.

Je kleiner der Wert, desto sicherer die Maske, bei optimalem Tragen.

3+:	< 0,5 %	(FFP1, FFP2, FFP3)
3:	0,5 – 1 %	(FFP1, FFP2, FFP3)
2+:	1 – 3,5 %	(FFP1, FFP2)
2:	3,5 – 6 %	(FFP1, FFP2)
1+:	6 – 13 %	(FFP1)
1:	13 – 20 %	(FFP1)
0:	> 20 %	

Maximale Penetration:

Durchlassgrad bei 0,145 µm.

Je kleiner der Wert, desto sicherer die Maske, bei optimalem Tragen.

A:	< 0,5 %
B:	0,5 – 1 %
C:	1 – 3,5 %
D:	3,5 – 6 %
E:	6 – 13 %
F:	13 – 20 %
G:	> 20 %

Atemwiderstand:

Widerstand, der beim Atmen überwunden werden muss.

Je geringer, desto angenehmer.

A:	< 150 Pa	(FFP1, FFP2, FFP3)
B:	150 - 210 Pa	(FFP1, FFP2, FFP3)
C:	210 - 240 Pa	(FFP2, FFP3)
D:	240 - 300 Pa	(FFP3)
E:	300 - 350 Pa	
F:	350 - 400 Pa	
G:	> 400 Pa	



 **PALAS**[®]

Halbmaske



Hersteller: Hefei Kadi Biological
Pharmaceutical Co., Ltd
Maskentyp: KADI-001
Losnummer: M20201010