



Teknisk datablad

<p>Artiklen: 4820 </p> <p>Model: Filtrerende halvmaske FFP2 NR D</p> <p>Filterområde: P - partikler</p> <p>Farve: hvid</p> <p>Materiale: Yder lag: Polyester (PE) 200g/m² Indre lag: Polypropylen (PP) 35 g/m² Bands: Gummi (latexfri)</p> <p>Emballage: 12 stykke / karton</p> <p>Mængde pr. lille emballage: 240 stykke / boksene</p> <p><small>For detaljer om emballage se nedenfor (tabel).</small></p> <p>PSA kategori: PPE Kat. III - omfatter risici, der kan medføre alvorlige konsekvenser som død eller uoprettelig sundhedsskadeliggørelse i overensstemmelse med PPE-forordning (EU) 2016/425, bilag I (reference i Den Europæiske Unions Tidende)</p> <p>Standardisere: <u>EN 149:2001+A1:2009 - Åndedrætsværn (filtrerende halvmasker med partikelbeskyttelse)</u></p> <p><small>Klasse: FFP2 = arbejdsgrænseværdi x 10 (Beskytter ikke imod: partikler fra kræftfremkaldende eller radioaktive stoffer, luftbårne biologiske stoffer fra risikogruppe 3 samt enzymer.) D = Når en filtrerende halvmaske er markeret med et "D", har masken bestået dolomitstøv-testen og er derfor egnet til anvendelse i meget støvede omgivelser.</small></p>	 <p><small>© BIG Arbeitsschutz GmbH</small></p>
--	--

Udstyr:

FFP2 NR D partikelfiltrering fine støvmasker uden udåndingsventil med næsebro, beskytter op til 10 gange AGW-værdien, der ikke kan genbruges (NR = ikke genanvendelig), latexfri ifølge producenten
Pakningsenhed: 12 kasser med 20 stk hver

Funktioner:

Beskyttelsesklassen FFP2 beskytter op til 10 gange arbejdsgrænseværdien. Maskerne kan ikke bruges igen (non reusable). Når filtrerende halvmasker er markeret med et D, har de bestået dolomitstøv-testen og er derfor egnet til anvendelse i meget støvede omgivelser.

Anvendelsesområder:

Egnet til arbejdsopgaver i meget støvede omgivelser som f.eks. byggeri- og håndværkerbranchen, nedrivnings-, sanerings- og isoleringsopgaver, rengøringsopgaver inden for industri og husholdning, hobbyprojekter

Supplerende informationer om arbejdsområder, anvendelsesformål og risikobedømmelse:

- Manglende overholdelse af disse henvisninger eller formålsstridig anvendelse kan nedsætte maskens virksamhed hhv. medføre sygdomme eller blivende skader.
- Få en fagmand inden for sikkerhedsudstyr til at hjælpe dig med at vælge den rigtige maske.
- Masken er kun beregnet til engangsbrug.
- Du må kun arbejde med korrekt påsat maske.
- Masken må kun anvendes som beskyttelse mod faste og flydende partikler (finstøv).
- Masken beskytter ikke mod gasser, giftstoffer, dampe, opløsningsmidler eller iltmangel.
- Må ikke bruges når type og/eller koncentration af det farlige stof er ukendt.
- Beskytter ikke mod lækage, f.eks. hvis ansigtshårene befinder sig i tætningslinjen (gælder personer med skæg).
- Må ikke anvendes i eksplosionsfarlige omgivelser.
- Må kun anvendes i omgivelser med tilstrækkelig ventilation (atmosfæren må ikke indeholde mindre end 17% ilt).
- Masken må kun benyttes i original tilstand, uden ændringer.
- Masken skal udskiftes ved skader eller stor tilsmudsning (høj åndedrætsmodstand).



- Afbryd straks arbejdet, og forlad arbejdspladsen ved kvalme, svimmelhed eller åndenød.

DIN EN 149:2001+A1:2009 -Åndedrætsværn (filtrerende halvmasker med partikelbeskyttelse):

Man skelner mellem 3 kategorier inden for filtrerende halvmasker med partikelbeskyttelse: FFP1, FFP2 og FFP3.

"NR" betyder, at masken kun kan bruges til én arbejdsdagt.

Inden du læser videre, skal du tjekke hvilken kategori din maske tilhører. Du finder disse informationer på masken og på emballagen.

Når en filtrerende halvmaske er markeret med et D, har masken bestået dolomitstøv-testen og er derfor egnet til anvendelse i meget støvede omgivelser. Det er brugerens ansvar at sikre, at åndedrætsværnet opfylder det nødvendige beskyttelsesniveau i henhold til den type og grad af tilsmudsning, der skal arbejdes under.

Applikationer:

kategori	Arbejdspladsgrænseværdi (AGW)*	bemærkning	artiklen 4820
FFP 1	4 gange	Ikke mod partikler af kræftfremkaldende eller radioaktive stoffer, luftbårne biologiske stoffer i risikogrupper 2 og 3 og enzymer.	
FFP 2	10 gange	Ikke mod partikler af kræftfremkaldende eller radioaktive stoffer, luftbårne biologiske agenser i risikogruppe 3 og enzymer.	X
FFP 3	30 gange		








*I henhold til direktivet om farlige stoffer (CLP-forordningen) er arbejdspladsgrænseværdien et udtryk for den tidsvægtede gennemsnitlige koncentration, som højst må forekomme i luften på en arbejdsplads inden for et fastlagt referencetidsrum. Denne værdi angiver loftet for hvor koncentreret stoffer må være, før det udløser akutte eller kroniske skader for dem som udsættes for det.

Teknisk information iht. DIN EN 149:2009:

test	FFP 1	FFP 2	FFP 3
Samlet indadvendt lækage	≤ 22 %	≤ 8 %	≤ 2 %
Filterpenetration	≤ 20 %	≤ 6 %	≤ 1 %
Åndedrætsmodstand ved indånding 30 l/min	≤ 0,6 mbar	≤ 0,7 mbar	≤ 1,0 mbar
Åndedrætsmodstand ved indånding 95 l/min	≤ 2,1 mbar	≤ 2,4 mbar	≤ 3,0 mbar
Åndedrætsbestandighed Udånding 160 l/min	≤ 3,0 mbar	≤ 3,0 mbar	≤ 3,0 mbar

Markeringer på maskerne/den mindste emballageenhed:

Varemærke, model-nr. med angivelse af beskyttelsesklasse, modelbetegnelse, CE-symbol med kodenummer fra kontrolinstituttet (4-cifret), norm med referencenummer og dato for offentliggørelse, fabrikkensymbol med produktionsdato, oplagingsperiodes udløb, charge-nr., i-symbol, temperaturområde under opbevaring, maks. luftfugtighed under opbevaring, udløbsdato (måned/år: 00/0000)

	Fabrikantens mærkemærke
4820	Fabrikantens artikelnummer
FFP2 NR D	Angivelse af beskyttelseskategori
Filtrerende halvmaske	Produkt navn
	2797 CE-mærke og firecifret nummer på testinstituttet, der overvåger producentens kvalitetssikring.
EN 149:2001+A1:2009	Numrene på de relevante europæiske PV standarder
	Fremstillingsdato år / måned: 0000/00
	Slut på lagringstiden
218181301	Batch nr. af artiklen (eksempel)
	i-mærke: Se producentens oplysninger
	Temperaturområde under opbevaring
	Maksimal relativ fugtighed af opbevaringsbetingelserne

Dimensioner/vægt Art:



EINWEGPRODUKTE >>
SONSTIGES >>

størrelse	Længde (artikel) i cm	Bredde (artikel) i cm	Højde (artikel) i cm	Vægt (artikel) i g
one size				

Ovennævnte værdier er omtrentlige og er underlagt små variationer.

Emballeringsoplysninger (emballageenhed):


størrelse	kg brutto	kg netto	Länge in cm	Breite in cm	Höhe in cm
one size	4,4	3,4	38	28	37

Ovennævnte værdier er omtrentlige og er underlagt små variationer.

Farlige bestanddele - REACH (Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals):

Produktet er fremstillet i overensstemmelse med REACH-forordningen (nr. 1907/2006) bilag XVII og indeholder ingen farlige stoffer i klassifikationspligtige koncentrationer.





Overensstemmelseserklæring

 Disse produkt er personlige værnemidler (PV'er). CE-mærkningen attesterer, at produktet opfylder de gældende krav i forordningen (EU) 2016/425.

Identifikation og udvælgelse:

Dette produkt overholder de angivne tekniske standarder. Det skal bemærkes, at de faktiske anvendelsesbetingelser ikke kan simuleres, og derfor er det udelukkende brugerens beslutning, hvorvidt produkt er egnede til den påtænkte anvendelse eller ej. Producenten er ikke ansvarlig for ukorrekt anvendelse af produktet. Derfor skal der udføres en restrisikovurdering før brugen, for at afgøre om dette produkt er egnede til den tilsigtede anvendelse. Respektér de påtrykte piktogrammer og ydeevneniveauer.

Instruktioner til brug

	Tjek masken for smuds, ødelagte fikseringsbånd eller andre synlige skader. Hold masken, så fikseringsbåndene hænger frit nedad (næseklemmen, hvis der er én, skal vende opad).
	Hold masken i den ene hånd og tryk den let ind mod ansigtet. Træk det øverste gummibånd over hovedet med den frie hånd, så det sidder under øret.
	Træk herefter det andet gummibånd over hovedet, så det sidder over øret. Indstil gummibåndene ved at trække i enden af båndet.
	Tilpas næseklemmen (hvis der er én) ved at klemme den sammen, så den kommer til at sidde tæt ind til næseryggen. Tjek, at masken sidder tæt: masker uden udåndingsventil: luk begge hænder om masken, og lav en dyb udånding. Masker med udåndingsventil: luk begge hænder om masken, og tag en dyb indånding. Hvis der kommer luft ud ved næseklemmen (hvis der er én), skal denne trykkes kraftigere ind. Hvis masken ikke slutter tæt, skal du ændre maskens placering en smule, tilpasse den optimalt til din ansigtsform, og justere den ved hjælp af gummibåndene.

Anvendelsesinstruktioner:

Produktet opfylder kun sikkerhedskravene, hvis de bæres helt korrekt og i bedste stand. Før brug bedes du kontrollere det for mangler og fejl. Hvis produktet revner eller går i stykker under brug, skal de straks bortskaffes. Det er ikke tilladt at fortage ændringer på de personlige værnemidler (PV). Følg producentens anvisninger, og opbevar dem i værnemidlernes samlede levetid. Vi påtager os intet ansvar for mulige skader og/eller følger, der er opstået pga. ukorrekt brug.

Opbevaring og aldring:

Opbevares køligt og tørt uden direkte sollys, væk fra antændelseskilder, hvis det er muligt i originalemballagen. Opbevaring mellem -20 og + 40° C og ved en relativ fugtighed under 75% anbefales. Hvis produktet opbevares som anbefalet, ændres de mekaniske egenskaber ikke i op til år fra fremstillingsdatoen. Levetiden kan ikke specificeres nøjagtigt og afhænger af applikationen, og om brugeren sikrer, at produktet opbevares korrekt og kun bruges til det formål, det er beregnet til. Produktet har produktionsdato (måned/år) og en udløbsdato (måned/år).

Bortskaffelse:

De anvendte produktet kan være forurenede af miljøskadelige eller farlige stoffer. Bortskaffelse skal udføres i overensstemmelse med gældende lokale standarder.

side 3 / 4





EINWEGPRODUKTE >>
SONSTIGES >>

Sundhedsrisici:

Allergier, der er forårsaget af korrekt brug af produkt, er endnu ikke kendt. Hvis der stadig opstår en allergisk reaktion, konsulter en læge eller hudlæge.

Førstehjælp:

Hvis produkt forurenes med farlige materialer, skal tages af.
Ved kontakt med huden: Søg straks læge, hvis der opstår en allergisk reaktion.
Ved kontakt med øjnene: Skyl straks øjet grundigt med vand. Kontakt straks en læge.

Bemyndiget organ, som er ansvarlig for gennemførelse af typetesten:

BSI Group The Netherlands B.V.
Say Building
John M. Keynesplein 9
1066 EP Amsterdam
identifikation nr.: 2797

Det bemyndigende organ, som er ansvarlig for overvågning af kvalitetssikringen:

BSI Group The Netherlands B.V.
Say Building
John M. Keynesplein 9
1066 EP Amsterdam
identifikation nr.: 2797

Den fuldstændige overensstemmelseserklæring og producentens oplysninger er tilgængelige på:
www.big-arbeitsschutz.de



oprettet den 12.09.2019

side 4 / 4

