



3M™ Részecskeszűrő félálarc

Ez a légzésvédő álarc megfelel az EN149:2001/A1:2009 szabvány követelményeinek, alkalmas veszélyes részecskék elleni védelemre. Továbbá védelmet nyújt szilárd és nem párolgó folyadék részecskék ellen.

! A „Figyelem” jelzéssel ellátott részek nagyfokú odafigyelést követelnek.

! FIGYELMEZTETÉSEK ÉS KORLÁTOZÁSOK

Minden esetben győződjön meg arról, hogy a termék:

- alkalmas a feladatra;
 - megfelelően illeszkedik;
 - a munka teljes ideje alatt viselik;
 - amikor szükséges, kicserélik.
- A megfelelő típus kiválasztás, oktatás, alkalmazás és a rendszeres karbantartás elengedhetetlen ahhoz, hogy a termék biztonságosan védje használatát bizonyos lebegő szennyezőanyagok ellen. A termék használatára vonatkozó bármely utasítás be nem tartása, és/vagy a légzésvédő rendszer viselésének elmulasztása az expozíció teljes ideje alatt káros hatással lehet a viselő egészségére, súlyos betegséget vagy tartós munkaképtelenséget okozhat.
 - A megfelelő és szabályszerű használatban kövesse a helyi előírásokat, illetve az útmutatóban leírtakat, konzultáljon munkavédelmi vezetőjével vagy a 3M helyi képviselőjével. (A címetek és telefonszámokat ebben az útmutatóban találja.)
 - Használat előtt, a viselőt meg kell tanítani a termék helyes használatára, a vonatkozó egészségügyi előírásoknak megfelelően.
 - Ezek a termékek nem tartalmaznak természetes latexgumiból készült alkatrészeket.
 - Ezek a termékek nem nyújtanak védelmet gázok és gőzök ellen.
 - Ne használja 19,5%-nál kevesebb oxigént tartalmazó légtérben (3M definíció. Egyes országok saját határértékeiket alkalmazhatják az oxigénhiányra. Amennyiben kétségei vannak az alkalmazhatósággal kapcsolatban, kérjen tanácsot)!
 - Ne használja az álarcot olyan esetben, amikor a szennyezőanyagok koncentrációja közvetlen életveszélyt okoz (IDLH).
 - Ne használja a terméket szakállal, vagy más arcszőrzettel, amely gátolhatja az arc és az álarc szélének érintkezését.
 - Azonnal hagyja el a szennyezett területet, ha:
 - a légzés megnehezül
 - szédülés vagy más rosszullét esetén
 - Vegye le és cserélje ki a légzésvédőt, ha az megsérült, a légzési ellenállás túlzottan megnövekedett, vagy a műszak végén.
 - Soha ne módosítsa, változtassa meg vagy javítsa ezt a terméket !
 - Robbanásveszélyes területen történő használat esetén, kérjük, lépjen kapcsolatba a 3M helyi képviselőjével!

ILLESZTÉS

Lásd 1. ábrát. Felhelyezés előtt, győződjön meg arról, hogy a kezei tiszták.

1. Vegye a légzésvédőt a tenyerébe és hajtsa ki az alsó és a felső panelt, hogy az álarc "kehely" alakúvá váljon!
2. Győződjön meg arról, hogy mindkét panelt teljesen kihajtotta.
3. Tartsa a maszkot az egyik kezében úgy, hogy a "csésze" forma az arca felé nézzen. A másik kezével válassza szét a pántokat. Helyezze a maszkot az álla alá, és húzza át a fején a pántokat egymás után!
4. Helyezze el az alsó pántot a fül alatt, a felső pántot pedig a fejtetőn. Az összetapadt vagy összecsavarodott pántokat válassza szét! Igazítsa a felső és alsó pántokat úgy, hogy kényelmesen illeszkedjenek. Győződjön meg arról, hogy a panelek nem hajlottak be.
5. Mindkét kezét használva, hajlítsa az orrlemez az orra alsó részéhez. Ne csípje össze az orrlemez egy kézzel, mert ez csökkentheti a légzésvédelem hatékonyságát!
6. A légzésvédő arctömítésének illeszkedését a munkaterületre való belépés előtt ellenőrizni kell.

ILLESZKEDÉS ELLENŐRZÉSE

1. Fedje le a légzésvédőt mindkét kézzel vigyázva, hogy el ne mozdítsa helyzetéből.
- 2a) SZELEP NÉLKÜLI álarc – végezzen ERŐS KILÉGZÉST! 2b) SZELEPES álarc – végezzen ERŐS BELÉGZÉST!
3. Ha a levegő az orr körül áramlik, állítsa be újra az orr-részt. Ismételje meg a helyes illeszkedés ellenőrzését.
 4. Ha a légzésvédő széleinél a levegő szivárog, simítsa ki a pántokat a fej körül. Ismételje meg a helyes illeszkedés ellenőrzését. Ha NEM TUD megfelelő illeszkedést elérni, NE lépjen be a szennyezett területre! Beszéljen a munkahelyi vezetőjével !
- Annak ellenőrzésére, hogy a viselő megfelelően vette fel a légzésvédőt javasolt illeszkedési tesz elvégzése. Az illeszkedési teszt részleteiről érdeklődjön a 3M helyi képviselőjénél.

TÁROLÁS ÉS SZÁLLÍTÁS

Tárolás a gyártó előírásai szerint. Lásd a csomagoláson.

- 📄 Felhasználható
- 🌡️ Tárolási hőmérséklet
- ➔ Maximális relatív páratartalom

MEGJEGYZÉS

Az átlagos tárolási körülményektől 25°C/80% RP meghatározott ideig eltérhet. Az átlag elérheti a 38°C/85% RP szintet is, feltéve ha nem haladja meg a 3 hónapot a lejáratidőn belül. Használat előtt, mindig győződjön meg arról, hogy a termék még felhasználható, (ellenőrizze a dátumot). A termék tárolásánál vagy szállításánál használja az eredeti csomagolást.

JELÖLÉSEK

- R = újrahasználatos (több műszakban is)
- NR = egy műszakban használható
- D = tartós kivétel, D osztály követelményeit teljesíti

MINŐSÍTÉSEK

Ezek a termékek megfelelnek a 89/686 Európai Direktíva egyéni védőeszközökre vonatkozó előírásainak, és így CE jelöléssel rendelkeznek. A termékek az Európai Direktíva 10-es cikkelye szerinti típusvizsgálattal rendelkeznek, illetve a 11. cikkely szerinti minőségi ellenőrzésen vettek részt, melyet a következő minősítő intézet vizsgált: BSI, Product Services, Kitemark House, Maylands Avenue, Hemel Hempstead, Hertfordshire, HP2 4SQ, UK (Notifikációs szám: 0086).

3M Hungária Kft.

1138 Budapest, Váci út 140. Tel.: +36 1 270 7713, 270 7777

3M™ Particulate Respirator

These products meet the requirements of EN149:2001 + A1:2009, filtering facepiece respirators for use against particles. They should be used to protect the wearer from solid and non-volatile liquid particles only.

! Particular attention should be given to warning statements where indicated.

! WARNINGS AND LIMITATIONS

Always be sure that the complete product is:

- Suitable for the application;
 - Fitted correctly;
 - Worn during all periods of exposure;
 - Replaced when necessary.
- Proper selection, training, use and appropriate maintenance are essential in order for the product to help protect the wearer from certain airborne contaminants. Failure to follow all instructions on the use of these respiratory protection products and/or failure to properly wear the complete product during all periods of exposure may adversely affect the wearer's health, lead to severe or life threatening illness or permanent disability.
 - For suitability and proper use follow local regulations, refer to all information supplied or contact an occupational hygienist, safety professional or 3M representative.
 - Before use, the wearer must be trained in use of the complete product in accordance with applicable Health and Safety standards/guidance.
 - These products do not contain components made from natural rubber latex.
 - These products do not protect against gases/vapours.
 - Do not use in atmospheres containing less than 19.5% oxygen. (3M definition. Individual countries may apply their own limits on oxygen deficiency. Seek advice if in doubt).
 - Do not use for respiratory protection against atmospheric contaminants/concentrations which are unknown or immediately dangerous to life and health (IDLH).
 - Do not use with beards or other facial hair that may inhibit contact between the face and the product thus preventing a good seal.
 - Leave the contaminated area immediately if:
 - a) Breathing becomes difficult.
 - b) Dizziness or other distress occurs.
 - Discard and replace the respirator if it becomes damaged, breathing resistance becomes excessive or at the end of the shift.
 - Never alter, modify or repair this device.
 - In case of intended use in explosive atmospheres, contact 3M.

FITTING INSTRUCTIONS

See Figure 1. Before fitting device, ensure hands are clean. 1. With reverse side up and using tab, separate top and bottom panels to form a cup shape. 2. Ensure both panels are fully unfolded. 3. Cup respirator in one hand with open side towards face. Take both straps in other hand. Hold respirator under chin, with nosepiece up, and pull straps over head. 4. Locate the upper strap across the crown of the head and the lower strap below the ears. Straps must not be twisted. Adjust top and bottom panels for a comfortable fit, ensuring panels and tab are not folded in. 5. Using both hands, mould noseclip to the shape of the lower part of the nose to ensure a close fit and good seal. Pinching the noseclip using only one hand may result in less effective respirator performance. 6. The seal of the respirator on the face should be fit-checked before entering the workplace.

FIT CHECK

1. Cover the front of the respirator with both hands being careful not to disturb the fit of

the respirator. 2a) UNVALVED respirator - EXHALE sharply; 2b) VALVED respirator - INHALE sharply. 3. If air leaks around the nose, re-adjust the noseclip to eliminate leakage. Repeat the above fit check. 4. If air leaks at the respirator edges, work the straps back along the sides of the head to eliminate leakage. Repeat the above fit check. If you CANNOT achieve a proper fit DO NOT enter the hazardous area. See your supervisor. It is recommended that wearers should be fit tested. For information regarding fit testing procedures, please contact 3M.

STORAGE AND TRANSPORTATION

Store in accordance with manufacturer's instructions, see packaging.

- ↓ End of Shelf Life
- ↓ Temperature Range
- ↕ Maximum Relative Humidity

NOTE

Average conditions may exceed 25°C / 80% RH for limited periods. They can reach an average of 38°C / 85% RH, provided that this is for no more than 3 months in the shelf life of the product. Before initial use, always check that the product is within the stated shelf life (use by date). When storing or transporting this product use original packaging provided.

MARKING

R = Re-usable NR = Non re-usable (single shift use only) D = Meets the clogging requirements

APPROVALS

These products meet the requirements of the European Community Directive 89/686/EEC (Personal Protective Equipment Directive) and are thus CE marked. Certification under Article 10, EC Type-Examination and Article 11, EC quality control, has been issued by BSI Product Services, Kitemark House, Maylands Avenue, Hemel Hempstead, Hertfordshire, HP2 4SQ, UK (Notified Body number 0086).