

CZ

Prosím, přečtěte si tento návod společně s vhodným návodem k užívání 3M obličejových částí a 3M filtrů, ve kterých naleznete informace o:

- Schválených kombinacích filtrů 3M
- Přiloženství

POPIS SYSTÉMU

Tyto filtry vyhovují normě EN 143:2000 o částicových filtrech a měly by být používány v kombinaci se schválenými 3M obličejovými díly, aby tak dohromady vytvořily filtrující přístroj k ochraně dýchání proti některým pevným i tekutým vzdušným částicím. Podmínky používání filtrů jsou podrobně popsány v **Technických specifikacích**, 3M™ 5000 řada filtrů proti částicím může být navíc použita spolu s 3M™ filtry proti plynům a výparům řady 6000. Pro použití 3M filtrů řady 6000 držák filtru 501 je nezbytný. Případně můžete použít filtry řady 5000, a to samostatně, s 3M držákem filtru 501 nebo s 3M plošinou 603. Nevyhovující kombinace výrobků viz. obrázek 1.

⚠ UPOZORNĚNÍ A OMEZENÍ

**⚠ VAROVÁNÍ** Pro optimální ochranu uživatele před určitými kontaminanty obsaženými v ovzduší je nezbytně nutný správný výběr ochranného prostředku, proškolení uživatele, dodržování pokynů užívání a vhodná údržba produktu. Nedodržení těchto pokynů nebo neodborná manipulace s prostředkem na ochranu dýchacích orgánů, během pobytu uživatele v kontaminovaném prostředí, může mít nežádoucí účinky na zdraví a vést k vážnému onemocnění nebo trvalé invaliditě. Vždy se ujistěte, že kompletní výrobek je:

- vhodný pro danou aplikaci;
- správně nasazen;
- nošen po celou dobu expozice;
- vyměněn, když je potřeba.

Pro správné používání ochranných prostředků se použijte o místních hygienických předpisech, pečlivě prostudujte veškeré dostupné informace nebo kontaktujte zástupce 3M, odborníka na bezpečnost práce (viz. kontaktní údaje).

Při používání tohoto prostředku na ochranu dýchacích orgánů přísně dodržujte všechny pokyny:

- - uvedené v tomto materiálu,
- - dodávané s ostatními díly
- Nepoužívejte v koncentracích nad limity uvedených v těchto **technických specifikacích**.
- Filtrační polomasku nepoužívejte jako ochranu před atmosférickými kontaminanty, jejichž koncentrace nejsou známy, nebo jsou bezprostředně nebezpečné pro zdraví či život (IDLH).
- Nepoužívejte v ovzduší obsahujícím méně než 19.5

% kyslíku (definice společnosti 3M; některé země mohou mít vlastní definice podstatku kyslíku; pokud si nejste jisti, vyhledejte odbornou pomoc).

- Výrobek může používat pouze proškolený kompetentní uživatel.

- Okamžitě opusťte znečištěný prostor, jestliže:
  - a) dojde k poškození kterékoli části prostředku,
  - b) snížilo se proudění vzduchu do masky nebo se úplně zastavilo,
  - c) dýchání se stane obtížným nebo dochází ke zvýšenému odporu při dýchání,
  - d) objeví se malátnost nebo jiná forma podráždění,
  - e) začnete vnímat chuť nebo pach škodlivé látky nebo dojde k jiné formě podráždění.

Tento výrobek neobsahuje žádné součásti z přírodního kaučuku.

Národní nařízení může uložit specifická omezení pro používání filtrů v závislosti na třídě filtrů a použitých obličejových mask. Použití 3M obličejových mask v kombinaci s filtry by mělo být v souladu s platnými normami, tabulkami pro výběr mask a filtrů nebo v souladu s doporučením hygienické stanice. Filtry musí být pravidelně měněny. Četnost výměny závisí na době používání a koncentraci kontaminantů.

Pro více informací volejte 3M 261 380 111.

Filtry vyměňte vždy, když se dýchání stává obtížným. Na žádnou část nepoužívejte benzín, odmašťovače obsahující chlor (např. trichlorethylen), organická rozpouštědla ani brusné čisticí prostředky.

**POZNÁMKA** Přečtěte si všechny návody k použití a uložte je pro případ budoucí potřeby.





INFORMACE K SESTAVENÍ


1 Umístěte filtr do držáku filtru 501 tak, aby potlačená část směřovala k filtru proti částicím a výparům (obr. 2). Ujistěte, že filtr je v horizontální poloze. 2 Umístěte držák filtru 501 do plynového a pamiho filtru; vše by do sebe mělo řádně zapadnout. Filtr by měl zcela překrývat přední část filtru proti plynu a výparům (obr. 3). 3 Pokud používáte samotnou řadu 3M 5000 : připevněte 603 k obličejové části, umístěte 3M 5000 filtr na část 603 a přivazujte 501 k 603. Ujistěte se, že potlačená strana filtru dosedá přední částí na část 603. Odejměte 4, abyse vyměnili filtr zvednutím TAB; viz. obr. 4. Tyto filtry jsou dodávány po dvou (stejného typu a třídy) a musí být připevněny, použity a vyměňovány současně. Životnost filtru závisí na úrovni kontaminace, míře zatížení, době používání atd. Filtry vyměňte vždy, když se dýchání stává obtížným. Likvidaci dílů je třeba provádět v souladu s místně platnými zdravotními, bezpečnostními a environmentálními předpisy.

SKLADOVÁNÍ A PŘEPRAVA

Tento výrobek se musí skladovat v dodaném obalu v suchém a čistém prostředí, mimo působení přímého

slunečního záření, zdrojů vysokých teplot a výparů benzínu a organických rozpouštědel. Skládujte podle pokynů výrobce uvedených na obalu.

-  Konec skladovatelnosti
-  Teplota
-  Maximální relativní vlhkost
-  Název a adresa výrobce

 Zkontrolujte v souladu s platnými místními předpisy.

Neskládujte při teplotách mimo uvedené teplotní rozpětí -10°C do +50°C nebo ve vlhkosti nad 90%. Předpokládaná skladovatelnost při dodržování pokynů výrobce je 5 let od data výroby.

ZNACENÍ VYBAVENÍ

Tyto produkty jsou označeny podle EN 143:2000

R = pro opakované použití

TECHNICKÉ SPECIFIKACE

TŘÍDA	Pro použití jako ochrana proti	Nejvyšší přípustná koncentrace při použití s 3M™ polomaskami	Nejvyšší přípustná koncentrace při použití s 3M™ celobličejovými maskami
3M 5911 P1 R	Jemné částice	4 x PEL	5 X TLV
3M 5925 P2 R	Jemné částice	12 x PEL	16 x PEL
3M 5935 P3 R	Jemné částice	48 X TLV	200 x TLV

\*PEL = Přípustný expoziční limit

\* 3M přidělený ochranný faktor

SCHVÁLENÍ

Tyto produkty jsou každoročně typově schvalovány a překontrolovány organizací BSI, Kitemark Court, Davy Avenue, Knowhill, Millon Keynes MK58PP, UK, notifikovaný orgán č. 0086 Tyto produkty jsou označeny symbolem CE v souladu se směrnicí 89/100/EEC nebo evropským nařízením 2016/425. Příslušná legislativa je uvedena v certifikátu a v prohlášení o shodě na [www.3m.com/Respiratory/certs](http://www.3m.com/Respiratory/certs).