

3M™ řada 4000+ opakovaně použitelných polomasek

Technický list



Popis výrobku

3M™ řada 4000+ opakovaně použitelných polomasek představuje řadu bezúdržbových polomasek připravených k použití navržených k účinné a pohodlné ochraně proti mnoha plynům, výparům a kombinaci nebezpečných částic.

Hlavní vlastnosti

- ▶ Jednorázová, bezúdržbová polomaska
- ▶ Dva nádechové ventily a velké integrované uhlíkové filtry s trvale připojenými filtry pevných částic
- ▶ Snadné použití bez nutnosti sestavení, údržby nebo vedení záznamů
- ▶ Volitelný ochranný kryt proti hrubým nečistotám (400+)

Produktová řada a zamýšlené použití

3M™ řada 4000+ opakovaně použitelných polomasek se dodává s možností volby různých volitelných výrobků:

- ▶ 3M™ 4251+ (FFA1P2 RD) poskytuje ochranu proti organickým výparům (dobré varovné vlastnosti a bod varu > 65 °C), až 10násobek expozičního limitu nebo 1000 ppm, podle toho, která hodnota je nižší, a 12násobek expozičního limitu pro pevné částice
- ▶ 3M™ 4255+ (FFA2P3 RD) poskytuje ochranu proti organickým výparům (dobré varovné vlastnosti a bod varu > 65 °C), až 10násobek expozičního limitu nebo 5 000 ppm, podle toho, která hodnota je nižší, a 50násobek expozičního limitu pro pevné částice
- ▶ 3M™ 4277+ (FFABE1P3 RD) poskytuje ochranu proti organickým výparům (dobré varovné vlastnosti a bod varu > 65 °C), anorganické a kyselé plyny až do 10násobku expozičního limitu nebo 1000 ppm, podle toho, která hodnota je nižší a 50násobku expozičního limitu pro pevné částice
- ▶ 3M™ 4279+ (FFABEK1P3 RD) poskytuje ochranu proti organickým výparům (dobré varovné vlastnosti a bod varu > 65 °C), anorganické a kyselé plyny a čpavek, až do 10násobku expozičního limitu nebo 1000 ppm, podle toho, která hodnota je nižší a 50násobku expozičního limitu pro pevné částice



Na snímku: 3M™ 4251+ (FFA1P2 R D)

Normy a schválení

3M™ ochranné polomasky řady 4000+ vyhovují požadavkům evropské normy EN 405: 2001+A1:2009 Filtrační polomasky s ventily proti plynům nebo plynům a částicím.

Prohlášení o shodě (DOC) jsou k dispozici na následujícím webu www.3m.com\Respiratory\certs nebo na: www.3M.cz/extranet

Materiály

Součást	Materiál
Oblíčejevá maska	Termoplastický elastomer
Hlavový postroj	Polyfenylen ether/polystyren
Hlavový pásek	Polyizopren/bavlna
Nádechový ventil	Polyizopren
Výdechový ventil	Silikonová pryž
Těleso filtru plynů a výparů	Aktivní uhlík
Vložka filtru pevných částic	Polypropylen

Do těchto výrobků se záměrně nepřidávají materiály z živočišných produktů

Klíčové omezení použití

1. Tato maska neposkytuje kyslík. Nepoužívejte v atmosférách obsahujících méně než 19,5 % kyslíku.
2. Nepoužívejte k ochraně dýchacího ústrojí proti atmosférickým znečišťujícím látkám, které mají špatné varovné vlastnosti nebo jsou neznámé nebo bezprostředně nebezpečné pro život a zdraví (IDLH) nebo proti znečišťujícím látkám, které způsobují silné exotermické reakce s chemickými filtry.
3. Tento výrobek používejte správným způsobem, neměňte ho, nepravujte ani neopravujte.
4. Nepoužívejte s bradkami nebo jinými vousy, které brání přímému kontaktu mezi obličejem a lícnicí masky.
5. Nepoužívejte s neznámými koncentracemi znečišťujících látek.
6. V následujících případech okamžitě opusťte pracovní prostor a zkontrolujte integritu respirátoru a masku vyměňte:
 - a. Došlo k poškození nebo je zjevné.
 - b. Dýchání se stává obtížné nebo dochází ke zvýšení odporu dýchání.
 - c. Dochází k výskytu závratí nebo jiných obtíží.
 - d. Cítíte chuť nebo zápach znečišťující látky nebo dochází k podráždění.
7. Výrobek používejte výhradně v souladu s příbalovým letákem pro uživatele masky a filtru.

Informace o omezeních plného použití naleznete v uživatelských pokynech k výrobku.

Důležitá poznámka

Použití 3M výrobku popsaného v tomto dokumentu předpokládá, že uživatel již má předchozí zkušenost s tímto typem výrobků a že bude používán zkušeným profesionálem. Před použitím tohoto výrobku se doporučuje provést zkoušky a prověřit chování výrobku při předpokládaném použití.

Veškeré podrobné informace a specifikace obsažené v tomto dokumentu jsou spjaty s tímto konkrétním výrobkem společnosti 3M a nelze je aplikovat na jiné výrobky ani prostředí. Jakékoli jednání nebo použití tohoto výrobku v rozporu s tímto dokumentem je na vlastní nebezpečí uživatele.

Soulad s informacemi a specifikacemi ohledně 3M výrobku obsaženými v tomto dokumentu uživatele nezprošťuje povinnosti dodržovat další zásady (bezpečnostní pravidla, postupy). Je nutné zachovávat soulad s provozními požadavky, zejména s ohledem na prostředí a nástroje použité s tímto výrobkem. Skupina 3M (která nemůže takové prvky ověřit ani je nemá pod kontrolou) nenese odpovědnost za důsledky jakéhokoliv porušení těchto pravidel, které je mimo dosah jejího rozhodování a kontroly.

Záruční podmínky na 3M výrobky jsou stanoveny v dokumentech zahrnutých do prodejní smlouvy a jsou v souladu s příslušnými a závaznými klauzulemi, přičemž veškeré další záruky a kompenzace jsou vyloučeny.

Ochrana dýchacích cest je účinná pouze tehdy, je-li správně vybrána, nasazena a nošena po celou dobu, kdy je nositel vystaven kontaminaci dýchacích orgánů. Společnost 3M nabízí rady ohledně výběru výrobků a školení o správné montáži a použití.

Další informace o 3M výrobcích a službách se obraťte na společnost 3M.

Divize ochrany zdraví a bezpečnosti při práci

3M Česko, spol. s r.o.
V Parku 2343/24
Praha 4
148 00

Tel.: 261 380 111
Web: www.3M.cz/OOPP

Doba skladovatelnosti

Doba skladovatelnosti*: 3 roky od data výroby v případě skladování v podmínkách popsanych na obalu.

* Doba skladovatelnosti, jak je definována výše, zůstává orientační a maximální údaje podléhají mnoha vnějším a nekontrolovatelným faktorům. Tento údaj nelze za žádných okolností vykládat jako záruku.