



Riziko

Výpary vznikající při svařování se skládají ze směsi jemných částic, které mohou při vdechování dráždit nosní sliznici a dýchací cesty. Vdechování některých oxidů kovů obsažených ve výparech vznikajících při svařování může vést k horečce z výparů kovů - symptomy jsou krátkodobé a zahrnují kašel, bolest hlavy a horečku. Vystavení vlivu určitých sloučenin niklu a chromu zjištěných ve výparech vznikajících při svařování může zvyšovat riziko rakoviny plic.

svařování



Polomasky pro svařování spol. 3M™ jsou určeny speciálně pro použití při svařování, zajišťují ochranu proti respiračním rizikům vznikajícím při svařování, jako jsou dým ze svařování a ozón. Tyto výrobky nechrání proti plynům/parám kromě ozónu v koncentracích do 10 X PEL a nezajišťují snížení hladiny zamoření organickými parami (tj. hladiny pod prahovou mezní hodnotou - 10 X PEL).



Filtrační polomaska zachycující dým ze svařování 3M™ 9925 Prach/Aerosoly/Dým kovů - FFP2 NR D

- Výdechový ventilek 3M™ Cool Flow™ efektivně odvádí vznikající teplo, zajišťuje ochlazování a příjemnější nošení
- Materiál se sníženým indexem hořlavosti odolný propadnutí
- Nastavitelné upínací pásky pomáhají k dosažení lepšího a příjemnějšího upevnění
- Vrstva aktivního uhlí poskytuje ochranu proti ozónu a úlevu od nepříjemných zápachů (v koncentraci nižší než NPK-P)



Filtrační polomaska zachycující dým ze svařování 3M™ 9928 Prach/Aerosoly/Výpary kovů - FFP2 R D

- Výdechový ventilek 3M™ Cool Flow™ efektivně odvádí vznikající teplo, zajišťuje ochlazování a příjemnější nošení
- Materiál se sníženým indexem hořlavosti odolný propadnutí
- Vycpávané vnitřní lemování poskytuje bezpečné upevnění na obličeji a zvyšuje pohodlí nositele. Může být hygienicky čistěn (3M™ 105 Faceseal Cleaner).
- Nastavitelné upínací pásky pomáhají k dosažení lepšího a příjemnějšího upevnění
- Vrstva aktivního uhlí poskytuje ochranu proti ozónu a úlevu od nepříjemných zápachů (v koncentraci nižší než NPK-P)

3M Filtrační polomasky jsou ověřeny CE a splňují požadavky EN 149:2001+A1:2009.

Vezměte na vědomí, že uvedené filtrační polomasky jsou pouze doporučením výrobce. Výběr nejvhodnějšího respirátoru (OOPP) bude záviset na dané situaci a měla by jej provádět kompetentní osoba se znalostmi skutečných pracovních podmínek a omezení OOPP. Podrobnosti týkající se výkonu a omezení jsou uvedeny na obalu výrobku a v návodu pro uživatele. V případě nejistoty kontaktujte odborníky na bezpečnost nebo spol. 3M - www.3M.cz/Aura. © 3M 2011. Všechna práva vyhrazena.

