

## **OCHRANNÉ OVERALY**

### **Obvyklé oblasti použití**

Ochranné obleky jsou určeny k ochraně pracovníků před nebezpečnými látkami, nebo k ochraně citlivých produktů a procesů před kontaminací člověkem. Tyto obleky jsou běžně používány v závislosti na chemické toxicitě a podmínkách, kterým jsou vystavovány, k ochraně před částicemi (Typ 5) a omezeným rozstříkáním nebo rozprašováním tekutin (Typ 6).

### **Omezení použití**

Vystavení určitým velmi jemným částicím a intenzivnímu rozstříkání nebo rozprašování nebezpečných látek může vyžadovat použití ochranných obleků s vyšší mechanickou pevností a lepšími bariérovými vlastnostmi, než nabízí modely, které prodáváme. Uživatel se musí před použitím ujistit o vhodnosti ochranného oděvu proti škodlivé látce. Za účelem vyšší ochrany by měl uživatel zvolit oděv se švy, které nabízejí stejnou ochranu jako materiál (např. prošité a přelepené švy). Uživatel musí zajistit řádné uzemnění oděvu i jeho nositele. Odpor mezi uživatelem a zemí by měl být menší než 108 Ohmů, to lze zajistit například prostřednictvím vhodné obuvi. Elektrostaticky vodivý ochranný oblek nesmí být rozepnut nebo svlečen, pokud jsou v ovzduší přítomny hořlavé nebo výbušné plyny nebo během manipulace s hořlavými nebo výbušnými látkami. Elektrostaticky vodivý ochranný oblek nesmí být používán v kyslíkem obohaceném prostředí bez předchozího souhlasu odpovědného bezpečnostního technika. Účinek elektrostaticky vodivého ochranného obleku může být nepříznivě ovlivněn opotřebením, prodřením či případnou kontaminací a stářím. Elektrostaticky vodivý ochranný oblek musí během běžného použití (včetně ohýbání se a jakéhokoli pohybu) nepřetržitě zakrývat všechny nevyhovující materiály. K dosažení požadované ochrany při určitém použití je nutné přelepení manžet, kotníků, kapuce a klopy zipu páskou. Ujistěte se prosím, že jste si vybrali oblek vhodný pro vaši práci. Uživatel musí provést analýzu rizik, na základě které by měl vybírat své osobní ochranné prostředky (OOP). Výhradně on by měl rozhodovat o správné kombinaci ochranných prostředků pro ochranu celého těla a doplňkového vybavení (rukavice, obuv, respirační ochranné pomůcky, atd.), a jak dlouho lze ochranný oblek nosit při konkrétní práci s ohledem na jeho ochrannou účinnost, pohodlné nošení nebo tepelný stres. Společnost Kaizen International s.r.o. nenese žádnou odpovědnost za následky nesprávného použití ochranných obleků.

### **Příprava k použití**

V případě výskytu vady, který je velmi nepravděpodobný, ochranný oblek nepoužívejte. Vadný oblek (nepoužitý a nekontaminovaný) vraťte prosím společnosti Kaizen International s.r.o.. Bezplatně vám vadný oblek vyměníme.

### **Uskladnění**

Ochranné obleky mohou být skladovány při teplotě mezi 15 a 25 °C ve tmě (v kartónové krabici) a nesmí být vystavovány UV záření. Antistatická funkce se může po určité době snižovat. Uživatel musí pro daný výkon zajistit dostatečný vodivý účinek.

### **Likvidace**

Ochranné oděvy mohou být zlikvidovány uložením na řízených skládkách, aniž by poškozovaly životní prostředí. Likvidace kontaminovaných oděvů je regulována zákony jednotlivých států či místními předpisy.