



ROZWIĄZANIA OCHRONNE DLA

Grup Ratownictwa Chemicznego



tyvek.com/ppe



Piotr to 42-letni ratownik i kapitan miejskiej straży pożarnej, w której służy już od ponad 15 lat. Znany ze swojego zaangażowania i wiedzy, dowodzi swoim zespołem w czasie różnych działań, w tym zdarzeń, które narażają na kontakt z substancjami niebezpiecznymi.

W przypadku incydentów chemicznych ratownicy tacy jak **Piotr** stają w obliczu niepewności. Sygnał syreny oznacza alarm i konieczność wyruszenia na akcję. Atmosfera jest napięta, bo ratownicy mierzą się z niebezpiecznym przeciwnikiem i muszą być przygotowani na działanie toksycznych substancji, począwszy od niebezpiecznych ciał stałych (proszków) po niebezpieczne gazy.



Gdy **Piotr i jego zespół** zakładają ubrania ochronne, znaczenie tego sprzętu staje się oczywiste. Wysokiej jakości odzież przeciwichemiczna, taka jak ta oferowana przez firmę **DuPont**, może znacząco poprawić ochronę przed zagrożeniami chemicznymi. W środowisku wypełnionym oparami substancji niebezpiecznych i gdy panuje zamieszanie, sprzęt pozwala służbom ratowniczym wykonywać swoje obowiązki z większym poczuciem bezpieczeństwa.





Po przybyciu na miejsce zdarzenia, niebezpieczeństwo jest natychmiast zauważalne. Mieszanka niebezpiecznych substancji stanowi poważne zagrożenie, które wymaga starannej oceny i szybkiego działania. **Piotr i jego zespół** są świadomi, że narażenie na działanie substancji chemicznych – czy to w postaci ciała stałego, czy gazu – może mieć poważne konsekwencje dla zdrowia.

Pomimo czyhających niebezpieczeństw, poziom ochrony oferowany przez kombinezony **DuPont™ Tyvek®** i **Tychem®** może zabezpieczyć przed zagrożeniami. **Piotr i jego zespół** mogą poruszać się po niebezpiecznym terenie i są przygotowani do radzenia sobie w sytuacjach kryzysowych, jednocześnie minimalizując narażenie siebie na zagrożenia chemiczne i substancje toksyczne. Lekka i elastyczna konstrukcja kombinezonów pozwala im działać zdecydowanie i skupić się na rozwiązywaniu problemów.



Ważne jest, aby zrozumieć, że w środowiskach o tak wysokim ryzyku wyzwania są poważne. Jednak dzięki niezawodnej odzieży ochronnej ratownicy tacy jak **Piotr** są lepiej przygotowani do radzenia sobie z tego typu zdarzeniami, bo mogą skupić się na swoich zadaniach bez obawy o własne bezpieczeństwo.

W chwilach kryzysu liczy się każda decyzja. Dobrze zaprojektowany sprzęt ochronny nie tylko zapewnia bezpieczeństwo ratownikom takim jak **Piotr**, ale także umożliwia im odważne i skuteczne działanie w celu ratowania życia i stawiać czoła wyzwaniom w środowisku wysokiego ryzyka.



Kluczowe kwestie do rozważenia dla własnej ochrony



ŚRODKI OCHRONY DLA SŁUŻB RATOWNICZYCH

Ratownicy w swojej pracy są narażeni na poważne niebezpieczeństwa, w tym toksyczne substancje chemiczne. Aby chronić ich zdrowie i życie, niezbędna jest wysokiej jakości specjalistyczna odzież ochronna. Nasze rozwiązania **DuPont™ Tyvek®** zapewniają skuteczną barierę przed pyłem oraz przepuszczają powietrze, a jednocześnie pomagają zapobiegać przedostawaniu się niebezpiecznych substancji i zabezpieczyć ratowników przed patogenami przenoszonymi przez krew. Natomiast produkty **DuPont™ Tychem®** tworzą wysoką barierę zabezpieczającą przed szkodliwymi substancjami chemicznymi, takimi jak kwasy i zasady. Ratownicy muszą mieć zaufanie do swojego sprzętu. Kiedy zakładają kombinezony ochronne, nie ma czasu na sprawdzenie, czy są one skuteczne — pewność niezawodności jest najważniejsza.



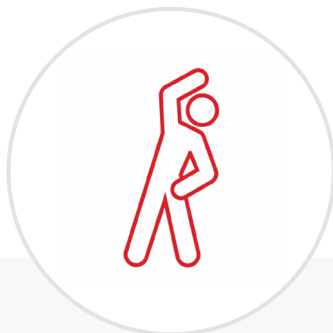
JAKOŚĆ I WYTRZYMAŁOŚĆ

Odzież ochronna DuPont™ Tyvek® i Tychem® została zaprojektowana z myślą o wytrzymałości i trwałości, aby sprostać fizycznym wymaganiom w sytuacjach kryzysowych. **Niezawodna włóknina Tyvek® w połączeniu z wytrzymałymi szwami pomaga zminimalizować ryzyko obrażeń, oferując lekką ochronę przed pyłami i cząstkami stałymi, podczas gdy materiał Tychem® zapewnia większe bezpieczeństwo w środowiskach, w których występują niebezpieczne substancje chemiczne.** DuPont to synonim wysokiej jakości kombinezonów ochronnych wyróżniających się innowacyjnością i niezawodnością. Jako zaufany partner **z ponad 50-letnim doświadczeniem w branży**, stale się rozwijamy, aby dostosować się do nowych wymagań.

Kluczowe kwestie do rozważenia dla własnej ochrony



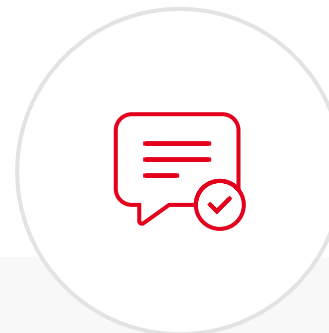
3



KOMFORT I SWOBODA RUCHÓW

Oprócz ochrony, ważną rolę odgrywa również komfort. Ratownicy często noszą swój sprzęt ochronny przez dłuższy czas. **Odzież ochronna DuPont™ Tyvek® została zaprojektowana tak, aby zapewnić swobodę ruchów**, dzięki czemu ratownicy mogą bez ograniczeń wykonywać swoje obowiązki, a jednocześnie zabezpiecza ich przed pyłami. Natomiast **odzież DuPont™ Tychem® ma za zadanie zmaksymalizować bezpieczeństwo biologiczne i elastyczność**, umożliwiając ratownikom skuteczne radzenie sobie w niebezpiecznych i nieprzewidywalnych sytuacjach bez ograniczania swobody ruchów.

4



KOMPLEKSOWE PRZYGOTOWANIE

Oprócz naszej odzieży ochronnej DuPont™ Tyvek® i Tychem®, **stosowanie odpowiedniego sprzętu, dokładne przeszkolenie i dobrze określone procedury mają kluczowe znaczenie dla szybkiego, skutecznego i bezpiecznego reagowania w sytuacjach kryzysowych**. Nasze rozwiązania są częścią holistycznego podejścia do bezpieczeństwa ratowników i łączą doskonałą ochronę z wygodą oraz funkcjonalnością. **Korzystanie z narzędzia DuPont™ SafeSPEC™ umożliwia dostęp do kompleksowych danych o każdej porze dnia i nocy**. Sprawdź informacje o naszych produktach, takie jak rozmiary, od SM do 7XL, by zapewnić ratownikom dobrze dopasowaną odzież. Dzięki współpracy z setkami dostawców w regionie Europy, Afryki i Bliskiego Wschodu nasze produkty są łatwo dostępne.

Przewodnik wyboru kombinezonów ochronnych firmy DuPont

Kliknij, aby przejść
do narzędzia SafeSPEC™
po więcej informacji



- Niezalecany
- Odpowiedni
- Preferowany
- Potencjalnie przewyższający wymagania



	Tyvek® 500 Xpert	Tyvek® 500 HV	Tyvek® 600 Plus	Tyvek® 800 J	Tychem® 2000 C	Tychem® 6000 F	Tychem® 6000 F Plus*	Tychem® 6000 F FaceSeal	Tychem® TK
Sprzątanie po pożarze lub oględziny miejsca pożaru	●	○	○	○	○	○	○	○	○
Działania szkoleniowe	●	○	○	○	○	○	●	●	●
Wycieki substancji chemicznych do źródeł wody	●	●	●	○	○	○	●	●	○
Wycieki stężonych substancji chemicznych	●	●	●	●	○	●	●	●	●
Wypadki drogowe z wyciekami chemikaliów	●	●	●	●	●	○	○	○	○
Kłęski żywiołowe	●	●	○	○	○	●	●	●	○

Dobór odzieży: Internetowe narzędzie DuPont™ SafeSPEC™

Oferta firmy DuPont obejmuje wiele narzędzi wspomagających przeprowadzanie oceny ryzyka i dobór odzieży ochronnej: od narzędzi internetowych, poprzez pomoc w przeprowadzeniu oceny ryzyka przez ekspertów DuPont w siedzibie klienta, aż po ocenę odporności na przenikanie substancji chemicznej, na którą są narażeni pracownicy.

SafeSPEC™, narzędzie internetowe, które pomaga w wyborze optymalnej odzieży ochronnej spośród ponad 1000 dostępnych opcji!

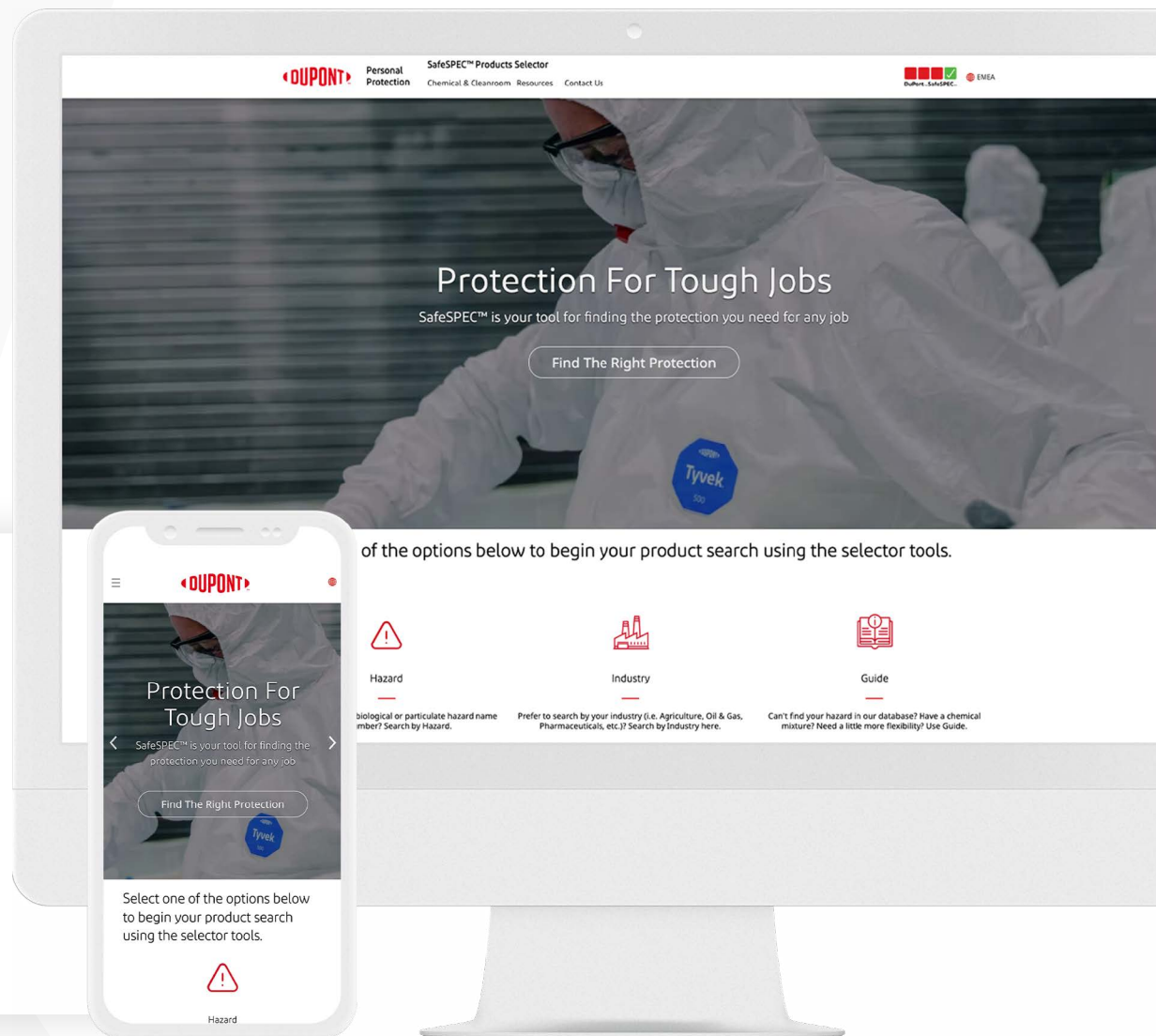
safespec.dupont.co.uk

NOWOŚĆ

Aplikacja SafeSPEC™

Jest teraz dostępna na całym świecie w 8 językach w App Store i Google Play.

Aplikację można pobrać, korzystając z poniższych linków lub wyszukując „Safespec”.





Skontaktuj się z nami

DuPont Personal Protection

DuPont de Nemours (Luxembourg) S.à r.l.
Contern - L-2984 Luxembourg

Biuro Obsługi Klienta

mycustomerservice.emea@dupont.com

tyvek.com/ppe



Niniejsze informacje są oparte na danych technicznych uznawanych przez firmę DuPont za rzetelne i mogą być weryfikowane w miarę uzyskiwania nowej wiedzy i doświadczenia. Ustalenie poziomu toksyczności i prawidłowy dobór środków ochrony indywidualnej jest obowiązkiem użytkownika. Informacje zawarte w niniejszym dokumencie odzwierciedlają parametry materiałów, a nie kompletnej odzieży, uzyskane w kontrolowanych warunkach laboratoryjnych. Niniejsze informacje są przeznaczone dla osób posiadających kompetencje techniczne pozwalające im według własnego uznania i na własne ryzyko dokonać oceny pod kątem warunków użytkowania odzieży. Osoba zamierzająca wykorzystać te informacje powinna najpierw sprawdzić, czy odzież została wybrana prawidłowo do zastosowania. Aby nie narażać się na działanie substancji chemicznej, użytkownik powinien zaprzestać użytkowania odzieży, jeżeli materiał, z którego jest ona wykonana, uległ rozerwaniu, przetarciu lub przebicciu. Warunki użytkowania produktów są poza naszą kontrolą, DLATEGO FIRMA DUPONT DE NEMOURS, INC. ANI JEJ PODMIOTY STOWARZYSZONE NIE UDZIELAJĄ ŻADNYCH GWARANCJI (WYRAŻNYCH ANI DOROZUMIANYCH), W TYM GWARANCJI PRZYDATNOŚCI HANDLOWEJ ANI PRZYDATNOŚCI DO ZASTOSOWANIA, I NIE PONOSZĄ ŻADNEJ ODPOWIEDZIALNOŚCI W ZWIĄZKU Z JAKIMKOLWIEK KORZYSTANIEM Z NINIEJSZYCH INFORMACJI. Informacje te nie powinny być interpretowane jako udzielenie licencji ani zalecenie naruszenia jakichkolwiek praw patentowych lub informacji technicznych firmy DuPont bądź innych podmiotów w odniesieniu do jakiegokolwiek materiału lub jego użytkowania.

© 2025 DuPont. Wszystkie prawa zastrzeżone. DuPont™, owalne logo DuPont oraz wszystkie znaki towarowe i usługowe oznaczone symbolem ™, SM lub ® są własnością podmiotów stowarzyszonych DuPont de Nemours, Inc., o ile nie zaznaczono inaczej.