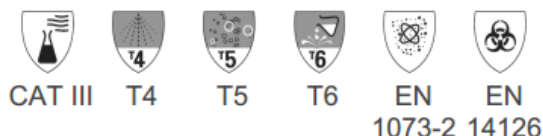


DuPont™ Tyvek® 600 Plus , TYCHA5TWH16



Opis

DuPont™ Tyvek® 600 Plus. Kombinezon z kapturem. Szczelne skarpety połączone z nogawkami kombinezonu. Szywy szyte i zaklejone taśmą. Pętelki na kciuki zapobiegające opadaniu rękawów podczas unoszenia rąk. Gumka w tunelu przy mankietach rękawów i nogawek oraz w kapturze wokół twarzy. Gumka w talii (wklejona). Zamek błyskawiczny wykonany z włókny Tyvek®. Samoprzylepna patka zabezpieczająca zamek błyskawiczny i podbródek.
Kolor: biały.

Certyfikacja

- Certyfikacja zgodnie z Rozporządzeniem (UE) 2016/425
- Przeciwochemiczna odzież ochronna, kategoria III, typ 4-B, typ 5-B i 6-B
- EN 14126 (bariera dla czynników infekcyjnych)
- EN 1073-2 (ochrona przed skażeniem cząstkami promieniotwórczymi)
- Powłoka antystatyczna (EN 1149-5) - na obu stronach

Opakowanie

Produkt pakowany pojedynczo. W kartonie 80 sztuk.

Rozmiar	Kod produktu	Obwód klatki piersiowej (cm)	Wzrost (cm)
SM	D13495777	84-92	162-170
MD	D13495765	92-100	168-176
LG	D13398948	100-108	174-182
XL	D13398935	108-116	180-188
2X	D13398927	116-124	186-194
3X	D13495744	124-132	192-200
Rozmiary szyte na zamówienie			
4X	D14981475	132-140	200-208
5X	D14981485	140-148	208-216
6X	D14981494	148-156	208-216
7X	D14981506	156-162	208-216

Właściwości fizyczne			
Właściwość	Metoda testu	Wynik	EN
Odporność na ścieranie ⁷	EN 530 Metoda 2	>100 cykli	2/6 ¹
Gramatura	DIN EN ISO 536	41.5 g/m ²	Nie dotyczy
Odporność na rozdzielanie	ISO 2758	280 kPa	Nie dotyczy
Kolor	Nie dotyczy	Biały	Nie dotyczy
Odporność na wysokie temperatury	Nie dotyczy	Temp. Topnienia - ~135°	Nie dotyczy
Odporność na niskie temperatury	Nie dotyczy	Do -73°	Nie dotyczy
Odporność na pękanie ⁷	EN ISO 7854 Metoda B	>100 000 cykli	6/6 ¹
Odporność na pękanie przy -30°C	EN ISO 7854 Metoda B	>4000 cykli	Nie dotyczy
Odporność na przebicie	EN 863	>10 N	2/6 ¹
Odporność na przesiąkanie wody	DIN EN 20811	>10 kPa	Nie dotyczy
Rezystancja powierzchniowa przy wilgotności względnej 25%, wewnątrz ⁷	EN 1149-1	<2,5 × 10 ⁹ Ohm	Nie dotyczy
Rezystancja powierzchniowa przy wilgotności względnej 25%, na zewnątrz ⁷	EN 1149-1	<2,5 × 10 ⁹ Ohm	Nie dotyczy
Wytrzymałość na rozciąganie (MD)	DIN EN ISO 13934-1	>60 N	1/6 ¹
Wytrzymałość na rozciąganie (XD)	DIN EN ISO 13934-1	>60 N	1/6 ¹
Odporność na rozdzielanie-metoda trapezowa (MD)	EN ISO 9073-4	>10 N	1/6 ¹
Odporność na rozdzielanie-metoda trapezowa (XD)	EN ISO 9073-4	>10N	1/6 ¹

¹ W nawiązaniu do normy EN 14325 ² W nawiązaniu do normy EN 14126 ³ W nawiązaniu do normy 1073-2 ¹² W nawiązaniu do normy EN 11612 ⁵ Front Tyvek®/Tył ⁶ W oparciu o test zgodny z normą ASTM D-572 ⁷ Patrz Instrukcja Użytkowania w celu uzyskania większej ilości informacji, ograniczeń i ostrzeżeń > Więcej niż < Mniej niż

Komfort			
Właściwość	Metoda testu	Wynik	EN
Przepuszczalność powietrza (metoda Gurleya)	ISO 5636-5	Tak	Nie dotyczy
Przepuszczalność powietrza (metoda Gurleya)	ISO 5636-5	<45 S	Nie dotyczy
Odporność termiczna, Rct	EN 31092/ISO 11092	16.3*10 ⁻³ m ² *K/W	Nie dotyczy
Odporność termiczna, clo value	EN 31092/ISO 11092	0.105 clo	Nie dotyczy
Odporność na parę wodną, Ret	EN 31092/ISO 11092	11.3 m ² *Pa/W	Nie dotyczy

² W nawiązaniu do normy EN 14126 ⁵ Front Tyvek®/Tył > Więcej niż < Mniej niż

Dane dotyczące przenikania		
Nazwa chemiczna	Numer CAS	BT 1.0
Karboplatyna (10 mg/ml)	41575-94-4	>240
Karmustyna (3.3 mg/ml, 10% Etanolu)	154-93-8	>240
Soda (10%)	1310-73-2	>480
Soda (40%)	1310-73-2	>240
Soda (50%)	1310-73-2	>240
Soda (>95%, stała)	1310-73-2	>480
Cisplatyna (1 mg/ml)	15663-27-1	>240
Cyklofosfamid (20 mg/ml)	50-18-0	>240
Chlorowodorek doksorubicyny (2 mg/ml)	25136-40-9	>240
Etopozyd (Toposar®, Teva) (20 mg/ml, 33.2 % (v/v) Etanol)	33419-420	>240
Gancyklowir (3 mg/ml)	82410-32-0	>240
Gemcytabina (38 mg/ml)	95058-81-4	>240
Gliceryna	56-81-5	>480
Glicerol	56-81-5	>480
Nadtlenek wodoru (10%)	7722-84-1	>480
Ifosfamid (50 mg/ml)	3778-73-2	>240
Ironotekan (20mg/ml)	100286-0-6	>240
Chlorek rtęciowy II (sat)	7487-94-7	>480
Metotreksat (25 mg / ml, 0,1 N NaOH)	59-05-2	>240
Mitomycyna (0.5 mg/ml)	50-07-7	>240
Nikotyna (9mg/ml)	54-11-5	>480
Kwas azotowy (10%)	7697-37-2	>480
Paklitaksel (Hospira) (6 mg / ml, 49,7% (v / v) etanolu)	33069-62-4	>240
Kwas fosforowy (50%)	7664-38-2	>480
Chromian potasu (sat)	7789-00-6	>480
Wodorotlenek potasu (40%)	1310-58-3	>30
Propano -1,2,3-triol	56-81-5	>480
Octan sodowy	127-09-3	>480
Chlorek sodu (9 g/l)	7647-14-5	>240
Wodorotlenek sodu (10%)	1310-73-2	>480
Wodorotlenek sodu (40%)	1310-73-2	>240
Wodorotlenek sodu (50%)	1310-73-2	>240
Wodorotlenek sodu (>95%, staty)	1310-73-2	>480
Podchloryn sodu (10-15% aktywnego chloru)	7681-52-9	>480
Podchloryn sodu (5.25-6%)	7681-52-9	>480
Kwas siarkowy (18%)	7664-93-9	>480
Kwas siarkowy (30%)	7664-93-9	>240
Kwas siarkowy (50%)	7664-93-9	>60
Siarczan winkrystyny (1 mg/ml)	2068-78-2	>240
Winorelbina (0.1 mg/ml)	71486-22-1	>240

BT 1.0 Znormalizowany czas przebicia przy szybkości przenikania 1.0 1.0 µg/cm2/min w minutach wg EN 14325 Numer CAS oznaczenie numeryczne przypisane substancji chemicznej > powyżej nat natychmiast (< 10 min)

Ważna adnotacja:

Publikowane dane dotyczące przenikania substancji chemicznych zostały wydane dla firmy DuPont przez niezależne laboratoria akredytowane zgodnie z metodą badania obowiązującą w danym czasie (EN ISO 6529 (metoda A i B), ASTM F739, ASTM F1383, ASTM D6978, EN369, EN 374-3). Dane są na ogół średnią z trzech badanych próbek. Testy z użyciem cytostatyków zostały przeprowadzone w temperaturze 27°C wg ASTM 6978 lub wg EN ISO 6529 z dodatkowym wymogiem udokumentowania znormalizowanego czasu przebicia przy 0.01 µg/cm²/min. Zmiana temperatury może znacząco wpłynąć na czas przebicia. Przenikanie zazwyczaj rośnie wraz ze wzrostem temperatury. Przenikanie mierzy się zwykle dla pojedynczej substancji chemicznej. Odporność na przenikanie mieszanin często może znacznie odbiegać od odporności na przenikanie pojedynczej substancji. Wyniki w zakresie odporności na przenikanie dotyczą włókny Tyvek® w kolorze białym. Czas przebicia nie jest równoważny z czasem bezpiecznego użytkowania. Sam czas przebicia nie wystarczy, by określić jak długo można nosić ubranie po zanieczyszczeniu ubrania. Czasy przebicia wskazują na skuteczność ochronną, ale wyniki mogą różnić się w zależności od metod badania i laboratoriów.

Odzież nie chroni przed promieniowaniem jonizującym, nie jest ognioodporna, nie powinna być używana w pobliżu źródeł ciepła, otwartego ognia, iskieł oraz potencjalnie łatwopalnego otoczenia. Proszę wziąć pod uwagę przy ocenie ryzyka, że podeszwa jest zszyta dlatego buty nie przepuszczają cieczy.

Praca w strefach EX: prosimy wziąć pod uwagę przy ocenie ryzyka, że dołączone osłony butów mają być izolatorem dla użytkownika. Istnieje możliwość, że użytkownik nie zostanie dzięki nim odizolowany - w takim wypadku wymagane jest uziemienie za pomocą butów oraz innych środków uziemienia odzieży i użytkownika.

Prosimy o użycie wyników badań odporności materiału na przenikanie substancji w ramach procesu oceny ryzyka, aby ułatwić wybór materiału, kombinezonu lub akcesoriów odpowiednich do Państwa warunków pracy. Należy wziąć pod uwagę warunki pracy, warunki narażenia (np. temperaturę, ciśnienie, stężenie, stan fizyczny) i toksyczność substancji. Niniejsze dane odpowiadają naszej wiedzy na dzień ich publikacji (ostatnia aktualizacja niniejszych danych: 18/11/2019) i mogą być rewidowane w miarę uzyskiwania nowych informacji i doświadczenia. Publikowane dane mieszczą się w normalnym zakresie właściwości produktu i odnoszą się wyłącznie do wyszczególnionego materiału – dane mogą być nieważne dla tego materiału użytego w połączeniu z innymi materiałami lub dodatkami, bądź w innym procesie, o ile wyraźnie nie wskazano inaczej. Publikowane dane nie powinny być używane do ustanowienia wartości granicznych ani stosowane samodzielnie jako podstawa konstrukcji. Publikowane dane nie zastępują testów, które mogą być konieczne do określenia przez użytkownika przydatności materiału do konkretnego zastosowania. Firma DuPont nie jest w stanie przewidzieć wszystkich warunków użytkowania naszych produktów, dlatego nie udzielamy żadnych gwarancji i nie przyjmujemy żadnej odpowiedzialności w związku z wykorzystaniem niniejszej informacji. Niniejsza informacja nie stanowi licencji upoważniającej do działalności na jej podstawie i nie może być uznana za zezwolenie na naruszenie jakichkolwiek praw patentowych.

Firma DuPont zastrzega sobie prawo do wprowadzania drobnych zmian w produkcie prezentowanym w niniejszej karcie. W celu uzyskania najbardziej aktualnych informacji o produkcie, materiale i odporności na przenikanie substancji chemicznych zapraszamy do odwiedzenia strony internetowej:

www.safespec.dupont.co.uk

DuPont Personal Protection

DuPont de Nemours (Luxembourg) S.à r.l.
L-2984 Luksemburg
Tel.: +800 387 66 858 (bezpłatna infolinia)
garments.europe@dupont.com



Przypisy znajdują się na stronie internetowej SafeSPEC™.

Copyright © 2020 DuPont. Wszystkie prawa zastrzeżone. Ovalne logo DuPont, DuPont™ i Tyvek® są zastrzeżonymi znakami handlowymi lub znakami handlowymi firmy DuPont bądź jej spółek zależnych. Data wydania karty: 09.01.2020