



PV350 BK CF

# DUPONT™ Tychem® PV350

Construcción de PVC forrada con algodón, extremadamente duradera y con un agarre rugoso. Perfecto para la protección defensiva frente a productos químicos, aceite y grasa.

| Nombre         | Descripción   |
|----------------|---|
| Longitud       | 14 in (356 mm)  |
| Espesor        | 55 mil (1.40 mm) Espesor de recubrimiento nominal: 20 mils (0.51mm) |
| Forro          | Forro de algodón/punto de jersey                                    |
| Recubrimiento  | PVC totalmente recubierto   |
| Estilo de puño | Forma de guantelete/anatómica                                       |
| Color/agarre   | Negro/acabado con agarre rugoso                                     |
| Empaque        | 12 pares por bolsa/6 bolsas por caja: 72 pares en total             |

## CARACTERÍSTICAS Y DETALLES DEL PRODUCTO

Los guantes Tychem PV-350 son resistentes a una gran variedad de disolventes y ácidos. Contienen un robusto recubrimiento de PVC que ofrece una adherencia sobre mojado perfecta para lograr un manejo más seguro. El agarre rugoso, junto con un guantelete de 14", ofrecen una adherencia sobre mojado perfecta para lograr un manejo más seguro.

- EN388: 2016 3111X - EN ISO 374-5:2016
- Compatible con el contacto con alimentos
- Proporciona a los trabajadores una barrera de protección frente a productos químicos, aceites y grasas
- Proporciona resistencia frente a la abrasión
- Versátil y duradero

## INDUSTRIAS TIPICAS

- Suministros públicos
- Petroquímica
- Construcción

## APLICACIONES

- Protección frente a la exposición aceites
- Respuesta en caso de derrames
- Desgrasado
- Rellenado de depósitos
- Limpieza

## OPCIONES DISPONIBLES

| Product Name  | Sizes | Descripción - Código | Número de artículo |
|---------------|-------|----------------------|--------------------|
| Tychem® PV350 | 10    | PV350 BK CF          | D15536315          |

## RECOMENDACIONES DE USO

- Almacenar alejado de la luz y la humedad
- Enjuague los guantes en agua corriente antes de quitarlos, utilizando un detergente neutro si es necesario
- No lleve guantes cuando haya riesgo de enredo con partes móviles de máquinas

## TALLAS

| Talla del producto | Número de artículo | Agregar información |
|--------------------|--------------------|---------------------|
| 10                 | D15536315          |                     |





## DATOS DE PERMEACIÓN



La permeación es el proceso por el cual un producto químico sólido, líquido o gaseoso atraviesa un tejido de vestuario de protección a nivel molecular. Los datos de permeación ayudan a seleccionar la prenda de protección más apropiada para una aplicación determinada y a evaluar durante cuánto tiempo se puede utilizar con seguridad para el usuario. Los métodos de ensayo normalizados se utilizan para determinar la resistencia de los materiales de DuPont a la permeación. Estos resultados se pueden obtener según un producto químico determinado, una clase de químicos o un tejido.

| Nombre de sustancia peligrosa/sustancia química | Estado físico | CAS       | BT 0.1 | ASTM F1383 Intermittent Contact NBTT . | Degradation Over Time |        |        |         |
|---|---------------|-----------|--------|--|-----------------------|--------|--------|---------|
|   |               |           |        |  | 5 Min                 | 30 Min | 60 Min | 240 Min |
| Acetaldehído                                    | Líquido       | 75-07-0   | imm    | NT                                     | E                     | E      | E      | E       |
| Acetato de etilo                                | Líquido       | 141-78-6  | imm    | NT                                     | G                     | F      | P      | P       |
| Acetato de n-butilo                             | Líquido       | 123-86-4  | 60     | NT                                     | G                     | F      | P      | P       |
| Acetato de pentilo                              | Líquido       | 628-63-7  | 45     | NT                                     | E                     | G      | G      | NR      |
| Aceti lmetil                                    | Líquido       | 67-64-1   | imm    | NT                                     | G                     | F      | P      | P       |
| Acetona   | Líquido       | 67-64-1   | imm    | NT                                     | G                     | F      | P      | P       |
| Acetonitrilo                                    | Líquido       | 75-05-8   | 14     | NT                                     | E                     | E      | E      | E       |
| Acido acético (84%)                             | Líquido       | 64-19-7   | >480   | >480                                   | E                     | E      | E      | E       |
| Acido nítrico (65%)                             | Líquido       | 7697-37-2 | 360    | >240                                   | NT                    | NT     | NT     | NT      |
| Acido propenoico nitrilo                        | Líquido       | 107-13-1  | imm    | NT                                     | E                     | E      | E      | G       |
| Acido sulfúrico (47%)                           | Líquido       | 7664-93-9 | >480   | >480                                   | E                     | E      | E      | E       |
| Acido sulfúrico (>95%)                          | Líquido       | 7664-93-9 | 280    | >240                                   | E                     | E      | E      | E       |
| Acrilamida (50%)                                | Líquido       | 79-06-1   | >480   | >480                                   | E                     | E      | E      | E       |
| Acrlonitrilo                                    | Líquido       | 107-13-1  | imm    | NT                                     | E                     | E      | E      | G       |
| Alcohol alílico                                 | Líquido       | 107-18-6  | 62     | NT                                     | E                     | E      | E      | E       |
| Alcohol amílico                                 | Líquido       | 71-41-0   | >480   | >480                                   | E                     | E      | E      | E       |
| Alcohol butílico, n-                            | Líquido       | 71-36-3   | 102    | NT                                     | E                     | E      | E      | E       |
| Amil acetato, n-                                | Líquido       | 628-63-7  | 45     | NT                                     | E                     | G      | G      | NR      |
| Amoníaco cáustico (28% - 30%)                   | Líquido       | 1336-21-6 | 45     | NT                                     | E                     | E      | E      | E       |
| Benceno   | Líquido       | 71-43-2   | 17     | NT                                     | E                     | G      | F      | F       |
| Butanol, 1-                                     | Líquido       | 71-36-3   | 102    | NT                                     | E                     | E      | E      | E       |
| Cianoetileno                                    | Líquido       | 107-13-1  | imm    | NT                                     | E                     | E      | E      | G       |
| Cianometano                                     | Líquido       | 75-05-8   | 14     | NT                                     | E                     | E      | E      | E       |
| Ciclohexano                                     | Líquido       | 110-82-7  | 46     | NT                                     | E                     | E      | E      | E       |
| Cloro benzotrifluoruro, 4-                      | Líquido       | 98-56-6   | 18     | 42                                     | E                     | E      | E      | G       |
| Cloro formo                                     | Líquido       | 67-66-3   | imm    | NT                                     | NR                    | NR     | NR     | NR      |
| Cloruro de metileno                             | Líquido       | 75-09-2   | imm    | NT                                     | F                     | P      | NR     | NR      |
| Dicloro metano                                  | Líquido       | 75-09-2   | imm    | NT                                     | F                     | P      | NR     | NR      |
| Dietilamina                                     | Líquido       | 109-89-7  | imm    | NT                                     | G                     | P      | P      | NR      |
| Dimetil cetal                                   | Líquido       | 67-64-1   | imm    | NT                                     | G                     | F      | P      | P       |

| Nombre de sustancia peligrosa/sustancia química | Estado físico | CAS       | BT 0.1 | ASTM F1383 Intermittent Contact NBTT . | Degradation Over Time. |        |        |         |
|---|---------------|-----------|--------|--|------------------------|--------|--------|---------|
|   |               |           |        |  | 5 Min                  | 30 Min | 60 Min | 240 Min |
| Dimetil cetona                                  | Líquido       | 67-64-1   | imm    | NT                                     | G                      | F      | P      | P       |
| Dimetil formamida, N,N-                         | Líquido       | 68-12-2   | imm    | NT                                     | G                      | P      | NR     | NR      |
| Ester amílico de ácido acético                  | Líquido       | 628-63-7  | 45     | NT                                     | E                      | G      | G      | NR      |
| Ester etílico de ácido acético                  | Líquido       | 141-78-6  | imm    | NT                                     | G                      | F      | P      | P       |
| Ester pentílico de ácido acético                | Líquido       | 628-63-7  | 45     | NT                                     | E                      | G      | G      | NR      |
| Etanonitrilo                                    | Líquido       | 75-05-8   | 14     | NT                                     | E                      | E      | E      | E       |
| Eter piroacético                                | Líquido       | 67-64-1   | imm    | NT                                     | G                      | F      | P      | P       |
| Etil benceno                                    | Líquido       | 100-41-4  | imm    | NT                                     | G                      | NR     | NR     | NR      |
| Etiletanamina, N-                               | Líquido       | 109-89-7  | imm    | NT                                     | G                      | P      | P      | NR      |
| Etilnitrilo                                     | Líquido       | 75-05-8   | 14     | NT                                     | E                      | E      | E      | E       |
| Fenil etano                                     | Líquido       | 100-41-4  | imm    | NT                                     | G                      | NR     | NR     | NR      |
| Glutaral (50%)                                  | Líquido       | 111-30-8  | >480   | >480                                   | E                      | E      | E      | E       |
| Gluteraldeide (50%)                             | Líquido       | 111-30-8  | >480   | >480                                   | E                      | E      | E      | E       |
| Hexano n-                                       | Líquido       | 110-54-3  | 14     | NT                                     | E                      | E      | E      | E       |
| Hidroxi propeno                                 | Líquido       | 107-18-6  | 62     | NT                                     | E                      | E      | E      | E       |
| Hidróxido potásico (45%)                        | Líquido       | 1310-58-3 | >480   | >480                                   | E                      | E      | E      | E       |
| Hidróxido sódico (40%)                          | Líquido       | 1310-73-2 | >480   | >480                                   | E                      | E      | E      | E       |
| Hidróxido sódico (50%)                          | Líquido       | 1310-73-2 | >480   | >480                                   | E                      | E      | E      | E       |
| Idrossido di ammonio (28% - 30%)                | Líquido       | 1336-21-6 | 45     | NT                                     | E                      | E      | E      | E       |
| Metanol   | Líquido       | 67-56-1   | 28     | NT                                     | E                      | E      | G      | F       |
| Metil benzol                                    | Líquido       | 108-88-3  | 14     | NT                                     | G                      | F      | F      | F       |
| Metil terc-butil éter                           | Líquido       | 1634-04-4 | 20     | NT                                     | E                      | E      | E      | E       |
| Metilcetona                                     | Líquido       | 67-64-1   | imm    | NT                                     | G                      | F      | P      | P       |
| Metilcianida                                    | Líquido       | 75-05-8   | 14     | NT                                     | E                      | E      | E      | E       |
| Metoxi 2-metilpropano, 2-                       | Líquido       | 1634-04-4 | 20     | NT                                     | E                      | E      | E      | E       |
| Pentanodial, 1,5- (50%)                         | Líquido       | 111-30-8  | >480   | >480                                   | E                      | E      | E      | E       |
| Pentene nitrilo, 2-                             | Líquido       | 71-41-0   | >480   | >480                                   | E                      | E      | E      | E       |
| Peróxido de hidrógeno (30%)                     | Líquido       | 7722-84-1 | >480   | >240                                   | NT                     | NT     | NT     | NT      |
| Propan -2-ona                                   | Líquido       | 67-64-1   | imm    | NT                                     | G                      | F      | P      | P       |
| Propanona                                       | Líquido       | 67-64-1   | imm    | NT                                     | G                      | F      | P      | P       |

| Nombre de sustancia peligrosa/sustancia química | Estado físico | CAS       | BT 0.1 | ASTM F1383 Intermittent Contact NBTT . | Degradation Over Time. |        |        |         |
|---|---------------|-----------|--------|--|------------------------|--------|--------|---------|
|   |               |           |        |  | 5 Min                  | 30 Min | 60 Min | 240 Min |
| Propen 1-ol, 2-                                 | Líquido       | 107-18-6  | 62     | NT                                     | E                      | E      | E      | E       |
| Propenamida (50%)                               | Líquido       | 79-06-1   | >480   | >480                                   | E                      | E      | E      | E       |
| Propenonitrilo, 2-                              | Líquido       | 107-13-1  | imm    | NT                                     | E                      | E      | E      | G       |
| Soda cáustica (40%)                             | Líquido       | 1310-73-2 | >480   | >480                                   | E                      | E      | E      | E       |
| Soda cáustica (50%)                             | Líquido       | 1310-73-2 | >480   | >480                                   | E                      | E      | E      | E       |
| Tetracloroetileno 1,1,2,2-                      | Líquido       | 127-18-4  | imm    | NT                                     | E                      | G      | F      | P       |
| Tetracloruro de etileno                         | Líquido       | 127-18-4  | imm    | NT                                     | E                      | G      | F      | P       |
| Tetrahidrofurano                                | Líquido       | 109-99-9  | imm    | NT                                     | P                      | P      | NR     | NR      |
| Tolueno   | Líquido       | 108-88-3  | 14     | NT                                     | G                      | F      | F      | F       |
| Tricloro etileno                                | Líquido       | 79-01-6   | imm    | NT                                     | NR                     | NR     | NR     | NR      |
| Tricloro metano                                 | Líquido       | 67-66-3   | imm    | NT                                     | NR                     | NR     | NR     | NR      |
| Tricloruro de etileno                           | Líquido       | 79-01-6   | imm    | NT                                     | NR                     | NR     | NR     | NR      |
| Vinil carbinol                                  | Líquido       | 107-18-6  | 62     | NT                                     | E                      | E      | E      | E       |
| Vinil cianida                                   | Líquido       | 107-13-1  | imm    | NT                                     | E                      | E      | E      | G       |
| Xileno  | Líquido       | 1330-20-7 | 17     | NT                                     | G                      | NT     | NR     | NR      |

BTAct (Real) Tiempo de permeación según índice mínimo de permeación detectable [mins] BT0.1 Tiempo de permeación normalizado a 0.1  $\mu\text{g}/\text{cm}^2/\text{min}$  [mins] BT1.0 Tiempo de permeación normalizado a 1.0  $\mu\text{g}/\text{cm}^2/\text{min}$  [mins]  
EN Clasificación según la norma EN 14325 SSPR Taja de permeación en estado constante [ $\mu\text{g}/\text{cm}^2/\text{min}$ ] MDPR Taja mínima de permeación detectable [ $\mu\text{g}/\text{cm}^2/\text{min}$ ] CUM480 Masa acumulativa de permeación después de 480 mins [ $\mu\text{g}/\text{cm}^2$ ] Time150 Tiempo en el que alcanza la masa acumulativa de permeación de 150  $\mu\text{g}/\text{cm}^2$  [min] ISO Según la

norma ISO 16602 CAS Número registrado CAS (Chemical Abstracts Service) min Minutos > Mayor que < Menor que imm Inmediato (< 10 min) nm No se ha realizado prueba sat Solución saturada N/A No aplicable na No probado GPR grade Clase del reactivo para uso general \* Basado en el valor individual más bajo 8 Tiempo de permeación real. No disponemos de la información referente al tiempo de permeación normalizado DOT5 Degradación después de 5 min DOT30 Degradación después de 30 min DOT60 Degradación después de 60 min DOT240 Degradación después de 240 min BT1383 Tiempo de permeación normalizado a 0.1 µg/cm<sup>2</sup>/min [mins] acc. ASTM F1383

Nota importante.