



BT730 BK UL

DUPONT™ Tychem® BT730

La plus haute résistance à la perméation aux gaz et aux vapeurs d'eau de tous les matériaux de protection utilisés pour la fabrication de gants, avec une sensation de « seconde peau ». Idéaux pour une exposition de court à moyen terme à des produits chimiques très corrosifs, des cétones, des esters et des alcools.

Nom	Description
Longueur	14 in (356 mm)
Épaisseur	14 mil (0.36 mm)
Doublure	Sans doublure
Enduit	Butyl entièrement enduit -
Style de manchette	Enroulé / forme anatomique
Couleur/Adhérence	Finition noire rugueuse sur la surface de la main
Emballage	1 paire par sac/12 sacs par boîte : Total : 12 paires

CARACTÉRISTIQUES ET DÉTAILS DES PRODUITS

Les gants Tychem BT730 sont conçus pour fournir la combinaison idéale de protection et de dextérité lors de la manipulation de cétones et d'esters. Ces gants de 14 mil présentent une finition rugueuse et une résistance supérieure aux acides très corrosifs. Leur revêtement léger et fin offre une sensation de « seconde peau » pour une adhérence optimale, ce qui est idéal pour les travaux dans des environnements gras et humides.

- Un gant souple absorbant la transpiration
- Protège la main contre les produits chimiques hautement corrosifs, y compris les alcools, les esters et les cétones (plus d'informations sur la fiche de données de sécurité)
- Un gant fin et léger, avec une sensation de seconde peau
- Imperméable, pour le travail en milieu humide ou gras
- Sans traitement spécifique Disponible par paires individuelles en sachet polyéthylène

INDUSTRIES TYPIQUES

- Chimie
- Services municipaux
- Métallurgie

APPLICATIONS

- Pulvérisation chimique
- Manipulation d'acides corrosifs
- Manipulation de l'acétone et des cétones

OPTIONS DISPONIBLES

Product Name	Sizes	Réf. complète	Numéro de l'article
Tychem® BT730	7	BT730 BK UL	D15536328
Tychem® BT730	8	BT730 BK UL	D15536329
Tychem® BT730	9	BT730 BK UL	D15536330
Tychem® BT730	10	BT730 BK UL	D15536331
Tychem® BT730	11	BT730 BK UL	D15536332

RECOMMANDATIONS D'UTILISATION

- Conserver à l'abri de la lumière et de l'humidité
- Rincer les gants à l'eau courante avant de les enlever, en utilisant un détergent neutre si nécessaire
- Ne pas porter les gants quand il existe un risque de happement par les pièces mobiles d'une machine
- Allergènes potentiels : thiazoles et thiurames

TAILLES

Taille du produit	Numéro de l'article	Ajouter des informations
7	D15536328	
8	D15536329	
9	D15536330	
10	D15536331	
11	D15536332	

DONNÉES DE PERMÉATION



La perméation est le processus par lequel un produit chimique solide, liquide ou gazeux traverse le matériau d'un vêtement de protection à l'échelle moléculaire. Les données de perméation aident à sélectionner le vêtement de protection le mieux adapté à une application particulière, et à estimer combien de temps celui-ci peut être porté sans danger. La résistance à la perméation des matériaux de DuPont est déterminée selon des méthodes de tests standardisées. Les résultats de ces tests peuvent être sélectionnés pour un produit chimique, une classe chimique ou un tissu spécifiques.

Nom du danger / produit chimique	État physique	CAS	BT 0.1
Acide chlorhydrique (10%)	Liquide	7647-01-0	>480
Acide chlorhydrique (37%)	Liquide	7647-01-0	>480
Acide fluorhydrique (48-51%)	Liquide	7664-39-3	>480
Acide nitrique (23%)	Liquide	7697-37-2	>480
Acide nitrique (70%)	Liquide	7697-37-2	>480
Acide phosphorique (85%)	Liquide	7664-38-2	>480
Acide sulfurique (47%)	Liquide	7664-93-9	>480
Acide sulfurique (>95%)	Liquide	7664-93-9	>480
Acryl amide (50%)	Liquide	79-06-1	>480
Acrylonitrile	Liquide	107-13-1	>480
Acétate d'éthyle	Liquide	141-78-6	101
Acétone	Liquide	67-64-1	139
Acétonitrile	Liquide	75-05-8	>480
Acétyl-méthyl	Liquide	67-64-1	139
Alcool	Liquide	64-17-5	>480
Alcool benzylique	Liquide	100-51-6	>480
Alcool butylique, 1-	Liquide	71-36-3	>480
Alcool butylique, n-	Liquide	71-36-3	>480
Alcool isoamylique	Liquide	123-51-3	>480
Alcool isopropylique	Liquide	67-63-0	>480
Alcool éthylique	Liquide	64-17-5	>480
Amide acrylique (50%)	Liquide	79-06-1	>480
Ammoniac caustique (28% - 30%)	Liquide	1336-21-6	>480
Ammonium hydroxide (28% - 30%)	Liquide	1336-21-6	>480
Butanol, n-	Liquide	71-36-3	>480
Butanone	Liquide	78-93-3	49
Chloro -2,3-époxypropane, 1	Liquide	106-89-8	>480
Chloro benzène	Liquide	108-90-7	20
Chloro forme	Liquide	67-66-3	15
Chlorure de méthylène	Liquide	75-09-2	imm

Nom du danger / produit chimique	État physique	CAS	BT 0.1
Chlorure de phényle	Liquide	108-90-7	20
Cyanométhane	Liquide	75-05-8	>480
Cyanoéthylène	Liquide	107-13-1	>480
Cyanure de méthyle	Liquide	75-05-8	>480
Cyanure de vinyle	Liquide	107-13-1	>480
Cyclo hexane	Liquide	110-82-7	13
Cyclo hexanone	Liquide	108-94-1	>480
Cétone pimélique	Liquide	108-94-1	>480
Dichloro méthane	Liquide	75-09-2	imm
Dichloro éthane, 1,2-	Liquide	107-06-2	imm
Dichloropentane	Liquide	628-76-2	131
Dichlorure d'éthylène	Liquide	107-06-2	imm
Dimethyl Methyl Phosphonate	Liquide	756-79-6	>480
Diméthylcétone	Liquide	67-64-1	139
Diméthylkétal	Liquide	67-64-1	139
Epichlorhydrine	Liquide	106-89-8	>480
Essences minérales	Liquide	64475-85-0	16
Ester éthylique de l'acide acétique	Liquide	141-78-6	101
Ethanol	Liquide	64-17-5	>480
Ethylène glycol	Liquide	107-21-1	>480
Glycol	Liquide	107-21-1	>480
Heptane	Liquide	142-82-5	imm
Hexane n-	Liquide	110-54-3	imm
Hexanone	Liquide	108-94-1	>480
Hydrazine (85%)	Liquide	302-01-2	>480
Hydroxyde de sodium (50%)	Liquide	1310-73-2	>480
Hydroxytoluène	Liquide	100-51-6	>480
Methyl Phenyl Ketone	Liquide	98-86-2	>480
Methyl butan-1-ol, 3-	Liquide	123-51-3	>480
Méthanol	Liquide	67-56-1	>480

Nom du danger / produit chimique	État physique	CAS	BT 0.1
Méthoxy 2-méthylpropane, 2-	Liquide	1634-04-4	imm
Méthyl benzène	Liquide	108-88-3	imm
Méthyl chloroforme	Liquide	71-55-6	13
Méthyl cétone	Liquide	67-64-1	139
Méthyl éthylcétone	Liquide	78-93-3	49
Naphtha	Liquide	8032-32-4	imm
Nitrile propénoïque	Liquide	107-13-1	>480
Nitrite d'éthyle	Liquide	75-05-8	>480
Nitro benzène	Liquide	98-95-3	>480
Octanol N-	Liquide	111-87-5	>480
Oxyde de tert-butyle et de méthyle	Liquide	1634-04-4	imm
Phénol (89%)	Liquide	108-95-2	>480
Phénéthylène	Liquide	100-42-5	15
Propan -2-ol	Liquide	67-63-0	>480
Propan-2-one	Liquide	67-64-1	139
Propane cétonique	Liquide	67-64-1	139
Propènenitrile, 2-	Liquide	107-13-1	>480
Propénamide (50%)	Liquide	79-06-1	>480
Salicylate de méthyle	Liquide	119-36-8	>480
Soude caustique (50%)	Liquide	1310-73-2	>480
Styrène	Liquide	100-42-5	15
Toluène	Liquide	108-88-3	imm
Trichloro éthane, 1,1,1-	Liquide	71-55-6	13
Trichloro éthylène	Liquide	79-01-6	imm
Trichlorométhane	Liquide	67-66-3	15
Trichlorure d'éthylène	Liquide	79-01-6	imm
Triethyl Phosphate	Liquide	78-40-0	>480
Tétrachlorométhane	Liquide	56-23-5	18
Tétrachloroéthylène, 1,1,2,2-	Liquide	127-18-4	imm
Tétrachlorure d'éthylène	Liquide	127-18-4	imm

Nom du danger / produit chimique	État physique	CAS	BT 0.1
Tétrachlorure de carbone	Liquide	56-23-5	18
Tétrahydrofuranne	Liquide	109-99-9	13
Vinylbenzène	Liquide	100-42-5	15
Vinylbutyrolactam	Liquide	98-86-2	>480
Xylène	Liquide	1330-20-7	25
Éthane-1,2-diol	Liquide	107-21-1	>480
Éthanenitrile	Liquide	75-05-8	>480
Éther pyroacétique	Liquide	67-64-1	139
Éthylméthylcétone	Liquide	78-93-3	49

BTAct Temps de passage (réel) au MDPR [mins] BT0.1 Temps de passage normalisé à 0.1 µg/cm²/min [mins] BT1.0 Temps de passage normalisé à 1.0 µg/cm²/min [mins] EN Classification selon EN 14325 SSPR Taux de perméance à l'équilibre [µg/cm²/min] MDPR Taux de perméance minimum détectable [µg/cm²/min] CUM480 Masse de perméance cumulée après 480 min [µg/cm²] Time150 Temps pour atteindre la masse de perméance cumulée de 150 µg/cm² [mins] ISO Classification selon ISO 16602 CAS Numéro d'enregistrement au Chemical Abstracts Service (CAS) min Minute

> Supérieur à < Inférieur à imm Immédiat (< 10 min) nm Non testé sat Solutions saturées N/A Sans objet na
Non atteint GPR grade Grade universel de qualité «réactif» * Basé sur la plus faible valeur individuelle 8 Temps de
passage réel; temps de passage normalisé non disponible DOT5 Dégradation after 5 min DOT30 Dégradation after 30
min DOT60 Dégradation after 60 min DOT240 Dégradation after 240 min BT1383 Normalized breakthrough time at
0.1 µg/cm²/min [mins] acc. ASTM F1383

Note importante.