



NP530 BK CF

# DUPONT™ Tychem® NP530

À compter du mois d'août 2021, l'ensemble de la gamme de gants Tychem® (incluant les modèles PVC, nitrile, néoprène et butyle) ne sera plus disponible. Aucun remplacement n'est proposé.

Nom	Description
Longueur	12 in (305 mm)
Épaisseur	26 mil (0.66 mm)
Doublure	Bourre de coton
Enduit	Néoprène sur caoutchouc naturel
Style de manchette	Gantelet / Forme anatomique
Couleur/Adhérence	Noire
Emballage	12 paires par sac/12 sacs par boîte : Total : 144 paires

## CARACTÉRISTIQUES ET DÉTAILS DES PRODUITS

Le Tychem NP530 est une solution flexible confortable qui n'entrave pas le sens du toucher de l'utilisateur. La finition en relief favorise l'écoulement des fluides, tandis que la doublure ouatée en 100 % coton améliore le confort. Le revêtement extérieur en néoprène offre une protection contre un grand nombre de produits chimiques, y compris les acides, les sodes, les solvants, la graisse et l'huile.

- CE CAT III - EN ISO 374-1:2016/TYPE A, AKLMNT
- EN388 : 2016 2021X - EN ISO 374-5:2016
- Témoin d'usure par immersion (la sous-couleur bleue est visible lorsque le revêtement est endommagé)
- Compatible Contact avec les denrées alimentaires
- Protège la main contre un éventail étendu de produits chimiques
- Flexible et absorbe la transpiration
- Imperméable, pour le travail en milieu humide ou gras
- La finition gaufrée spéciale assure une préhension sûre
- Sans traitement spécifique

## INDUSTRIES TYPIQUES

- Automobile
- Chimie
- Fabrication

## APPLICATIONS

- Composants acides
- Assemblage
- Fabrication de batteries/piles
- Manipulation de produits chimiques (mélange/chargement)
- Pesticides

## OPTIONS DISPONIBLES

Product Name	Sizes	Réf. complète	Numéro de l'article
Tychem® NP530	7	NP5300BK070288CF	D15536324
Tychem® NP530	8	NP5300BK080288CF	D15536325
Tychem® NP530	9	NP5300BK090288CF	D15536326
Tychem® NP530	10	NP5300BK100288CF	D15536327

## 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 : carbamate et latex de caoutchouc naturel

## TAILLES

Taille du produit	Numéro de l'article	Ajouter des informations
7	D15536324	
8	D15536325	
9	D15536326	
10	D15536327	





## Données de perméation chimique pour



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	ASTM F1383 Intermittent Contact NBTT .	Degradation Over Time			
					5 Min	30 Min	60 Min	240 Min
1,3-Propanediamine, N,N'-Dimethyl	Liquide	109-55-7	60		NT	NT	NT	NT
2-(2-Butoxyéthoxy) éthanol	Liquide	112-34-5	99					
3-Diméthylaminopropylamine	Liquide	100-52-7	imm		G	P	P	NR
Acetoxyacetyl Chloride	Liquide	13831-31-7	120		E	E	E	G
Acide 2-hydroxypropane-1,2,3-tricarboxylique (30%)	Liquide	77-92-9	>480					
Acide acétique (84%)	Liquide	64-19-7	>480					
Acide chlorhydrique (10%)	Liquide	7647-01-0	>480					
Acide chlorhydrique (37%)	Liquide	7647-01-0	>480					
Acide chlorhydrique (gazeuse)	Vapeur	7647-01-0	>480					
Acide citrique (30%)	Liquide	77-92-9	>480					
Acide crésylique	Liquide	1319-77-3	>480					
Acide fluoborique (48-50%)	Liquide	16872-11-0	>480					
Acide fluorhydrique (48-51%)	Liquide	7664-39-3	150					
Acide formique (90%)	Liquide	64-18-6	>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					
Acrylate de n-butyle	Liquide	141-32-2	20					
Acrylonitrile	Liquide	107-13-1	imm					
Acétate d'amyle	Liquide	628-63-7	imm					
Acétate d'éthyle	Liquide	141-78-6	imm					
Acétate d'éthényle	Liquide	108-05-4	imm					
Acétate de n-amyle	Liquide	628-63-7	imm					
Acétate de n-butyle	Liquide	123-86-4	imm					
Acétate de pentyle	Liquide	628-63-7	imm					
Acétate de vinyle	Liquide	108-05-4	imm					
Acétone	Liquide	67-64-1	13					

Nom du danger / produit chimique	État physique	CAS	BT 0.1	ASTM F1383 Intermittent Contact NBTT .	Degradation Over Time			
					5 Min	30 Min	60 Min	240 Min
Acétonitrile	Liquide	75-05-8	imm					
Acétyl-méthyl	Liquide	67-64-1	13					
Alcool	Liquide	64-17-5	79					
Alcool allylique	Liquide	107-18-6	49					
Alcool amylique	Liquide	71-41-0	>480					
Alcool benzylique	Liquide	100-51-6	imm					
Alcool butylique, 1-	Liquide	71-36-3	125					
Alcool butylique, n-	Liquide	71-36-3	125					
Alcool isoamylique	Liquide	123-51-3	120					
Alcool isopropylique	Liquide	67-63-0	111					
Alcool propylique	Liquide	71-23-8	111		E	E	E	E
Alcool éthylique	Liquide	64-17-5	79					
Aldéhyde acétique	Liquide	75-07-0	imm					
Aldéhyde furfurylique, 2-	Liquide	98-01-1	>480					
Amide acrylique (50%)	Liquide	79-06-1	>480					
Aminobenzène	Liquide	62-53-3	imm					
Aminoéthanol, 2-	Liquide	141-43-5	>480					
Ammoniac caustique (28% - 30%)	Liquide	1336-21-6	>480					
Ammonium hydroxide (28% - 30%)	Liquide	1336-21-6	>480					
Aniline	Liquide	62-53-3	imm					
Aqua regia	Liquide	8007-56-5	>480		E	E	E	E
Benzaldehyde	Liquide	100-52-7	imm		G	P	P	NR
Benzene, Dichloro-4-Trifluoro	Liquide	328-84-7	35		G	F	P	NR
Benzène	Liquide	71-43-2	imm					
Benzène-1,2-dicarboxylate de dibutyle	Liquide	84-74-2	>480		E	E	E	G
Benzèneamine	Liquide	62-53-3	imm					
Bromoethyl Acetate, 2-	Liquide	927-68-4	31		NT	NT	NT	NT
Bromoform	Liquide	75-25-2	imm		P	NR	NR	NR
Butanol, n-	Liquide	71-36-3	125					
Butanone	Liquide	78-93-3	11					

Nom du danger / produit chimique	État physique	CAS	BT 0.1	ASTM F1383 Intermittent Contact NBTT .	Degradation Over Time.			
					5 Min	30 Min	60 Min	240 Min
Butanone oxime, 2-	Liquide	96-29-7	>480					
Butoxy éthanol, 2-	Liquide	111-76-2	>480					
Butoxytriglycol	Liquide	143-22-6	>480		E	E	E	E
Butyl Dipropasol Solvent	Liquide	29911-28-2	>480		E	E	E	E
Butyl amine	Liquide	109-73-9	imm					
Chloro -2,3-époxypropane, 1	Liquide	106-89-8	21					
Chloro benzotrifluorure, 4-	Liquide	98-56-6	25					
Chloro benzène	Liquide	108-90-7	imm					
Chloro forme	Liquide	67-66-3	imm					
Chlorure de méthylène	Liquide	75-09-2	imm					
Chlorure de phényle	Liquide	108-90-7	imm					
Chlorure de vinylidène	Liquide	75-35-4	imm					
Citrus Terpenes Mixture	Liquide	68956-56-9	81		E	G	G	G
Crésol mix-	Liquide	1319-77-3	>480					
Cumène	Liquide	98-82-8	17		P	NR	NR	NR
Cyanométhane	Liquide	75-05-8	imm					
Cyanoéthylène	Liquide	107-13-1	imm					
Cyanure de méthyle	Liquide	75-05-8	imm					
Cyanure de vinyle	Liquide	107-13-1	imm					
Cyclo hexane	Liquide	110-82-7	25					
Cyclo hexanone	Liquide	108-94-1	imm					
Cyclohexanol	Liquide	108-93-0	>480		E	E	E	E
Cétone pimélique	Liquide	108-94-1	imm					
Di Isobutyl Ketone	Liquide	108-83-8	122		E	E	E	E
Di-n-butyl phtalate	Liquide	84-74-2	>480		E	E	E	G
Diacetone Alcohol	Liquide	123-42-2	88		E	E	E	E
Diaminoéthane, 1,2-	Liquide	107-15-3	>480					
Dichlorbenzen, 1,2-	Liquide	95-50-1	imm					
Dichloro méthane	Liquide	75-09-2	imm					
Dichloro éthane, 1,2-	Liquide	107-06-2	imm					

Nom du danger / produit chimique	État physique	CAS	BT 0.1	ASTM F1383 Intermittent Contact NBTT.	Degradation Over Time			
					5 Min	30 Min	60 Min	240 Min
Dichloroéthylène, 1,1-	Liquide	75-35-4	imm					
Dichlorure d'éthylène	Liquide	107-06-2	imm					
Diethylene Glycol	Liquide	111-46-6	>480		E	E	E	E
Diethylene Glycol Monomethyl Ether	Liquide	111-77-3	>480		E	E	E	E
Diethylene Glycol Monopropyl Ether	Liquide	6881-94-3	>480		E	E	E	E
Dimethyl-4-Heptanone, 2,6-	Liquide	108-83-8	122		E	E	E	E
Diméthyl acétamide, N,N-	Liquide	127-19-5	>480					
Diméthyl formamide, N,N-	Liquide	68-12-2	>480					
Diméthyl hydrazine, N,N-	Liquide	57-14-7	15					
Diméthyl sulfoxyde	Liquide	67-68-5	>480					
Diméthylcétone	Liquide	67-64-1	13					
Diméthylkétal	Liquide	67-64-1	13					
Divinyl Benzene	Liquide	1321-74-0	imm		F	NR	NR	NR
Diéthanolamine	Liquide	111-42-2	>480					
Diéthyl amine	Liquide	109-89-7	imm					
Dowtherm, Biphenyl (27%)	Liquide	92-52-4	imm		G	F	P	NR
Epichlorhydrine	Liquide	106-89-8	21					
Essences minérales	Liquide	64475-85-0	88					
Ester diméthylque de l'acide sulfurique	Liquide	77-78-1	>480					
Ester n-butylque de l'acide acrylique	Liquide	141-32-2	20					
Ester pentylque de l'acide acétique	Liquide	628-63-7	imm					
Ester éthylique de l'acide acétique	Liquide	141-78-6	imm					
Ethanol	Liquide	64-17-5	79					
Ethanol amine	Liquide	141-43-5	>480					
Ether monobutylque d'éthylène-glycol	Liquide	111-76-2	>480					
Ether éthylique	Liquide	60-29-7	imm					
Ethoxytriglycol	Liquide	112-50-5	>480		E	E	E	E
Ethyl Butanol	Liquide	97-95-0	>480		E	E	E	E
Ethyl benzène	Liquide	100-41-4	imm					
Ethylene Glycol Monohexyl Ether	Liquide	112-25-4	>480		E	E	E	E

Nom du danger / produit chimique	État physique	CAS	BT 0.1	ASTM F1383 Intermittent Contact NBTT .	Degradation Over Time			
					5 Min	30 Min	60 Min	240 Min
Ethylène diamine	Liquide	107-15-3	>480					
Ethylène glycol	Liquide	107-21-1	>480					
Formol (37% (10-15% Methanol))	Liquide	50-00-0	>480					
Furaldéhyde, 2-	Liquide	98-01-1	>480					
Glutaral (50%)	Liquide	111-30-8	>480					
Glutaraldehyde (50%)	Liquide	111-30-8	>480					
Glycol	Liquide	107-21-1	>480					
Heptane	Liquide	142-82-5	34					
Hexalin	Liquide	108-93-0	>480		E	E	E	E
Hexane n-	Liquide	110-54-3	24					
Hexanone	Liquide	108-94-1	imm					
Hexene	Liquide	592-41-6	15		E	G	G	G
Hexyl Carbitol Solvent	Liquide	112-59-4	>480		E	E	E	G
Hydrazine (85%)	Liquide	302-01-2	>480					
Hydroxyde de potassium (45%)	Liquide	1310-58-3	>480					
Hydroxyde de sodium (50%)	Liquide	1310-73-2	>480					
Hydroxypropène	Liquide	107-18-6	49					
Hydroxytoluène	Liquide	100-51-6	imm					
Hypochlorite de sodium (4-6%)	Liquide	7681-52-9	>480					
Iodométhane	Liquide	74-88-4	imm					
Iodure de méthyle	Liquide	74-88-4	imm					
Iso Amyl Acetate	Liquide	123-92-2	imm		G	P	NR	NR
Isobutanol	Liquide	78-83-1	117		E	E	E	E
Isopropyl Acetate	Liquide	108-21-4	15		F	P	P	P
Isopropylbenzène	Liquide	98-82-8	17		P	NR	NR	NR
Kérosène	Liquide	8008-20-6	87					
Lactic Acid (85%)	Liquide	50-21-5	>480		E	E	E	E
Limonène, d-	Liquide	5989-27-5	imm					
Methoxytriglycol	Liquide	112-35-6	>480		E	E	E	E
Methyl Acetate	Liquide	79-20-9	imm		G	G	G	G

Nom du danger / produit chimique	État physique	CAS	BT 0.1	ASTM F1383 Intermittent Contact NBTT .	Degradation Over Time			
					5 Min	30 Min	60 Min	240 Min
Methyl Isobutyl Ketoxime	Liquide	105-44-2	>480		NT	NT	NT	NT
Methyl Phenyl Ketone	Liquide	98-86-2	imm		G	P	NR	NR
Methyl Propyl Ketone	Liquide	107-87-9	12		F	P	P	P
Methyl butan-1-ol, 3-	Liquide	123-51-3	120					
Methylamine (40%)	Liquide	74-89-5	>480					
Morpholine	Liquide	110-91-8	50					
Méthacrylate de méthyle	Liquide	80-62-6	imm					
Méthanol	Liquide	67-56-1	34					
Méthoxy 2-méthylpropane, 2-	Liquide	1634-04-4	imm					
Méthyl phénol	Liquide	1319-77-3	>480					
Méthyl 2-pentanone, 4-	Liquide	108-10-1	imm					
Méthyl 2-pyrrolidone, N-	Liquide	872-50-4	>480					
Méthyl aniline, o-	Liquide	95-53-4	>480					
Méthyl benzène	Liquide	108-88-3	imm					
Méthyl chloroforme	Liquide	71-55-6	imm					
Méthyl cétone	Liquide	67-64-1	13					
Méthyl pentane-2-one, 4-	Liquide	108-10-1	imm					
Méthyl sobutylcétone	Liquide	108-10-1	imm					
Méthyl éthylcétone	Liquide	78-93-3	11					
Méthyl éthylcétoxime	Liquide	96-29-7	>480					
Méthyle 4-isopropényl-1-cyclohexène, 1-	Liquide	5989-27-5	imm					
Méthyle-2-propénoate de méthyle, 2-	Liquide	80-62-6	imm					
Naphta à point d'ébullition bas - non spécifié	Liquide	8052-41-3	111					
Naphtha	Liquide	8032-32-4	20		E	E	E	G
Nitric/Hydrofluoric Pickling Solution (50%)	Liquide	97697-37-4	>480		E	E	E	E
Nitrile propénoïque	Liquide	107-13-1	imm					
Nitrite d'éthyle	Liquide	75-05-8	imm					
Nitro benzène	Liquide	98-95-3	imm					
Nitro méthane	Liquide	75-52-5	29					
Nitro propane, 2-	Liquide	79-46-9	27					



Nom du danger / produit chimique	État physique	CAS	BT 0.1	ASTM F1383 Intermittent Contact NBTT.	Degradation Over Time			
					5 Min	30 Min	60 Min	240 Min
Nitrohydrochloric Acid	Liquide	8007-56-5	>480		E	E	E	E
Octanol N-	Liquide	111-87-5	>480		E	E	E	E
Oleic Acid	Liquide	112-80-1	>480		E	E	E	E
Oxyde de propylène, 1,2-	Liquide	75-56-9	imm					
Oxyde de tert-butyle et de méthyle	Liquide	1634-04-4	imm					
Oxyde imide de diéthylène	Liquide	110-91-8	50					
P-Tert Butyl Toluene	Liquide	98-51-1	imm		G	F	P	NR
Pentane	Liquide	109-66-0	imm		E	E	E	E
Pentanédial, 1,5- (50%)	Liquide	111-30-8	>480					
Pentène nitrile, 2-	Liquide	71-41-0	>480					
Peroxyde d'hydrogène (30%)	Liquide	7722-84-1	>480					
Phénol (89%)	Liquide	108-95-2	19		NT	NT	NT	NT
Phénylamine	Liquide	62-53-3	imm					
Phénylpropane, 2-	Liquide	98-82-8	17		P	NR	NR	NR
Phényléthane	Liquide	100-41-4	imm					
Phénéthylène	Liquide	100-42-5	imm					
Propan -2-ol	Liquide	67-63-0	111					
Propan-2-one	Liquide	67-64-1	13					
Propane cétonique	Liquide	67-64-1	13					
Propane-1-ol	Liquide	71-23-8	111		E	E	E	E
Propanoate de butyle, 2-	Liquide	141-32-2	20					
Propanol, 1-	Liquide	71-23-8	111		E	E	E	E
Propanol, n-	Liquide	71-23-8	111		E	E	E	E
Propoxypropanol	Liquide	1569-01-3	>480		E	E	E	E
Propyl Acetate	Liquide	109-60-4	imm		G	F	P	P
Propyl Cellosolve N-	Liquide	2807-30-9	>480		E	E	E	E
Propylene Glycol	Liquide	57-55-6	>480		E	E	E	E
Propène 1-ol, 2-	Liquide	107-18-6	49					
Propènenitrile, 2-	Liquide	107-13-1	imm					
Propénamide (50%)	Liquide	79-06-1	>480					

Nom du danger / produit chimique	État physique	CAS	BT 0.1	ASTM F1383 Intermittent Contact NBTT .	Degradation Over Time			
					5 Min	30 Min	60 Min	240 Min
Refrigerant 141B	Liquide	1717-00-6	imm		G	P	P	NR
Safrotin	Liquide	31218-83-4	>480		E	E	E	E
Skydrol 500 B-9	Liquide	126-73-8	>480		F	NR	NR	NR
Solvant Stoddard	Liquide	8052-41-3	111					
Soude caustique (50%)	Liquide	1310-73-2	>480					
Styrène	Liquide	100-42-5	imm					
Sulfate de méthyle	Liquide	77-78-1	>480					
Toluidine, o-	Liquide	95-53-4	>480					
Toluène	Liquide	108-88-3	imm					
Trichloro 1,2,2-trifluoroéthane, 1,1,2-	Liquide	76-13-1	70					
Trichloro benzène, 1,2,4-	Liquide	120-82-1	imm					
Trichloro éthane, 1,1,1-	Liquide	71-55-6	imm					
Trichloro éthylène	Liquide	79-01-6	imm					
Trichlorométhane	Liquide	67-66-3	imm					
Trichlorure d'éthylène	Liquide	79-01-6	imm					
Triethanolamine	Liquide	102-71-6	>480		E	E	E	E
Triflouromethylbenzene	Liquide	98-08-8	24		E	P	NR	NR
Turpentine	Liquide	8006-64-2	43		NT	NT	NT	NT
Tétrachlorométhane	Liquide	56-23-5	imm					
Tétrachloroéthylène, 1,1,2,2-	Liquide	127-18-4	imm					
Tétrachlorure d'éthylène	Liquide	127-18-4	imm					
Tétrachlorure de carbone	Liquide	56-23-5	imm					
Tétrahydrofuranne	Liquide	109-99-9	imm					
Urethane Catalyst Alkanol	Liquide	83016-70-0	105		NT	NT	NT	NT
Vinyl Pyrrolidinone	Liquide	88-12-0	142		NT	NT	NT	NT
Vinylbenzène	Liquide	100-42-5	imm					
Vinylcarbinol	Liquide	107-18-6	49					
Xylène	Liquide	1330-20-7	imm					
Époxypropane, 1,2-	Liquide	75-56-9	imm					
Éthane-1,2-diol	Liquide	107-21-1	>480					

Nom du danger / produit chimique	État physique	CAS	BT 0.1	ASTM F1383 Intermittent Contact NBTT .	Degradation Over Time			
					5 Min	30 Min	60 Min	240 Min
Éthanenitrile	Liquide	75-05-8	imm					
Éther diéthylique	Liquide	60-29-7	imm					
Éther monobutylique de diéthylène-glycol	Liquide	112-34-5	99					
Éther pyroacétique	Liquide	67-64-1	13					
Éthylméthylcétone	Liquide	78-93-3	11					
Éthyléthanamine, N-	Liquide	109-89-7	imm					

BTAct Temps de passage (réel) au MDPR [mins] BT0.1 Temps de passage normalisé à 0.1 µg/cm<sup>2</sup>/min [mins] BT1.0  
 Temps de passage normalisé à 1.0 µg/cm<sup>2</sup>/min [mins] EN Classification selon EN 14325 SSPR Taux de perméance à  
 l'équilibre [µg/cm<sup>2</sup>/min] MDPR Taux de perméance minimum détectable [µg/cm<sup>2</sup>/min] CUM480 Masse de perméance  
 cumulée après 480 min [µg/cm<sup>2</sup>] Time150 Temps pour atteindre la masse de perméance cumulée de 150 µg/cm<sup>2</sup> [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/cm<sup>2</sup>/min [mins] acc. ASTM F1383

Note importante.