



NT470 GR UL

Guantes Tychem® Nitrilo®

Nombre	Descripción
Longitud	13 in (330 mm)
Espesor	15 mil (0.38 mm)
Forro	Sin forro
Recubrimiento	Nitrilo totalmente recubierto
Color/agarre	Verde
Empaque	12 pares por bolsa/12 bolsas por caja: 144 pares en total

CARACTERÍSTICAS Y DETALLES DEL PRODUCTO

Los guantes Tychem NT 470 son ligeros, polyvalentes y no tienen forro. Ofrecen resistencia química frente a una amplia gama de disolventes, aceites, grasas animales y otros productos químicos. Guantes de nitrilo 100 % con resistencia mecánica y un agarre de acabado bisqué que facilita y hace más seguro el trabajo en entornos de trabajo húmedos.

- EN388: 2016 2001X - EN ISO 374-5:2016

- Compatible con el contacto con alimentos
- GUANTELETE DE NITRILO SIN FORRO, CON RESISTENCIA QUÍMICA
- Guante fino y ligero que se adapta como una "segunda piel"
- Protege la mano de aceites, hidrocarburos, grasa y abrasión, con un agarre eficaz y duradero
- Impermeable, para trabajar en entornos de trabajo grasientos o húmedos
- La superficie ofrece un agarre mayor
- Clorado; no contiene siliconas

INDUSTRIAS TÍPICAS

- Automotriz
- Química
- Alimentos
- Servicios municipales
- Petróleo y gas
- Subcontratas de limpieza

APLICACIONES

- Limpieza
- Manipulación química (mezcla/carga)
- Rellenado de depósitos
- Desgrasado
- Mantenimiento

OPCIONES DISPONIBLES

Product Name	Sizes	Descripción - Código	Número de artículo
Tychem® NT470	6	NT470 GR UL	D15536303
Tychem® NT470	7	NT470 GR UL	D15536304
Tychem® NT470	8	NT470 GR UL	D15536305
Tychem® NT470	9	NT470 GR UL	D15536306
Tychem® NT470	10	NT470 GR UL	D15536307
Tychem® NT470	11	NT470 GR UL	D15536308

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
- Alérgenos posibles: carbamato
- Los guantes no deben utilizarse cerca de calor, llamas, chispas o entornos de trabajo potencialmente inflamables.

TALLAS

Número de artículo	Talla del producto
D15536303	6
D15536304	7
D15536305	8
D15536306	9
D15536307	10
D15536308	11

Advertencia

- La información suministrada aquí corresponde a nuestro conocimiento sobre este tema y a esta fecha. Esta información podría verse sujeta a revisión según se disponga de nuevo conocimiento y experiencia. Los datos que se suministran se encuentran en la gama normal de propiedades de los productos y se refieren sólo al material específico que se designa; estos datos pueden no ser válidos para ese material si se utiliza en combinación con otros materiales o aditivos o en cualquier proceso, a menos que se indique expresamente de otro modo. Los datos que se suministran no deben ser utilizados para establecer límites de especificaciones o utilizados por separado como base de diseño; no están destinados a sustituir ningún ensayo que usted necesite llevar a cabo para determinar por sí mismo la idoneidad de un material específico para sus necesidades particulares. Ya que DuPont no puede prever todas las variaciones en las condiciones de uso final real, DuPont no ofrece garantías ni asume responsabilidad con respecto a cualquier uso que se dé a esta información. Nada de esta publicación puede considerarse una licencia para operar bajo ella o una recomendación para infringir ningún derecho de patente.

RESISTENCIA QUÍMICA

Hazard / Chemical Name	Cas Number	Phase	ASTM F739 Continuous Contact NBTT	ASTM F1383 Intermittent Contact NBTT	Degradation Over Time			
					5 Min	30 Min	60 Min	240 Min
1,2-benzenodicarboxilato de dibutilo	84-74-2	Líquido	>480		E	E	E	E
1,3-Propanediamine, N,N'-Dimethyl	109-55-7	Líquido	75		NT	NT	NT	NT
2-(2-Butoxietoxi) etanol	112-34-5	Líquido	>480					
3-Dimethylaminopropylamine	100-52-7	Líquido	imm		F	NR	NR	NR
Acetaldehído	75-07-0	Líquido	imm					
Acetato de etilo	141-78-6	Líquido	30					
Acetato de n-butilo	123-86-4	Líquido	78					
Acetato de pentilo	628-63-7	Líquido	77					
Acetato de vinilo	108-05-4	Líquido	20					
Aceti Imetil	67-64-1	Líquido	imm					
Acetona	67-64-1	Líquido	imm					
Acetonitrilo	75-05-8	Líquido	imm					
Acetoxyacetyl Chloride	13831-31-7	Líquido	150		E	G	F	F
Acido acético (84%)	64-19-7	Líquido	240					
Acido clorhídrico (10%)	7647-01-0	Líquido	>480					
Acido clorhídrico (37%)	7647-01-0	Líquido	>480					
Acido clorhídrico (gaseoso)	7647-01-0	Vapor	433					
Acido cítrico (30%)	77-92-9	Líquido	>480					
Acido fluorhídrico (48-51%)	7664-39-3	Líquido	60					
Acido fluorobórico (48-50%)	16872-11-0	Líquido	>480					
Acido fosfórico (85%)	7664-38-2	Líquido	>480					
Acido fórmico (90%)	64-18-6	Líquido	75					
Acido hidroxí 1,2,3-propanotricarboxílico, 2-(30%)	77-92-9	Líquido	>480					
Acido nítrico (23%)	7697-37-2	Líquido	>480					
Acido nítrico (70%)	7697-37-2	Líquido	imm					
Acido propenoico nitrilo	107-13-1	Líquido	imm					
Acido sulfúrico (47%)	7664-93-9	Líquido	>480					
Acido sulfúrico (>95%)	7664-93-9	Líquido	180					
Acrilamida (50%)	79-06-1	Líquido	>480					
Acrilato de n-butilo	141-32-2	Líquido	65					

Hazard / Chemical Name	Cas Number	Phase	ASTM F739 Continuous Contact NBTT	ASTM F1383 Intermittent Contact NBTT	Degradation Over Time			
					5 Min	30 Min	60 Min	240 Min
Acrilonitrilo	107-13-1	Líquido	imm					
Alcohol alílico	107-18-6	Líquido	63					
Alcohol amílico	71-41-0	Líquido	>480					
Alcohol bencílico	100-51-6	Líquido	>480					
Alcohol butílico, n-	71-36-3	Líquido	>480					
Alcohol isoamílico	123-51-3	Líquido	>480					
Alcohol isopropílico	67-63-0	Líquido	>480					
Alcohol propílico	71-23-8	Líquido	>480		E	E	E	E
Alcoholes minerales	64475-85-0	Líquido	>480					
Amil acetato, n-	628-63-7	Líquido	77					
Amino benceno	62-53-3	Líquido	imm					
Amino etanol, 2-	141-43-5	Líquido	>480					
Amoníaco (gaseoso)	7664-41-7	Vapor	336					
Amoníaco cáustico (28% - 30%)	1336-21-6	Líquido	240					
Anilina	62-53-3	Líquido	imm					
Aqua regia	8007-56-5	Líquido	>480		E	E	E	E
Bencenamina	62-53-3	Líquido	imm					
Benceno	71-43-2	Líquido	16					
Benzaldehyde	100-52-7	Líquido	imm		F	NR	NR	NR
Bromoethyl Acetate, 2-	927-68-4	Líquido	51		E	NR	NR	NR
Bromoform	75-25-2	Líquido	imm		G	NR	NR	NR
Butadieno, 1,3- (gaseoso)	106-99-0	Vapor	>480					
Butanol, 1-	71-36-3	Líquido	>480					
Butanona	78-93-3	Líquido	imm					
Butanona oxima, 2-	96-29-7	Líquido	>480					
Butil acrilato, n-	141-32-2	Líquido	65					
Butil amina	109-73-9	Líquido	imm					
Butoxi etanol, 2-	111-76-2	Líquido	>480					
Butoxytriglycol	143-22-6	Líquido	>480		E	E	G	G
Butyl Cellosolve Acetate	112-07-2	Líquido	>480		E	E	E	E

Hazard / Chemical Name	Cas Number	Phase	ASTM F739 Continuous Contact NBTT .	ASTM F1383 Intermittent Contact NBTT .	Degradation Over Time			
					5 Min	30 Min	60 Min	240 Min
Butyl Dipropasol Solvent	29911-28-2	Líquido	>480		E	E	E	E
Cianoetileno	107-13-1	Líquido	imm					
Cianometano	75-05-8	Líquido	imm					
Ciclohexano	110-82-7	Líquido	>480					
Ciclohexanona	108-94-1	Líquido	60					
Citrus Terpenes Mixture	68956-56-9	Líquido	>480		E	E	E	E
Cloro (gaseoso)	7782-50-5	Vapor	>480					
Cloro 2,3-epoxipropano, 1-	106-89-8	Líquido	imm					
Cloro benceno	108-90-7	Líquido	imm					
Cloro eteno	75-01-4	Vapor	>480					
Cloro formo	67-66-3	Líquido	imm					
Cloruro de fenilo	108-90-7	Líquido	imm					
Cloruro de metileno	75-09-2	Líquido	imm					
Cloruro de metilo (gaseoso)	74-87-3	Vapor	>480					
Cloruro de vinilideno	75-35-4	Líquido	imm					
Cloruro de vinilo	75-01-4	Vapor	>480					
Cresol, mix-	1319-77-3	Líquido	imm					
Cumeno	98-82-8	Líquido	30		G	F	NR	NR
Cyclohexanol	108-93-0	Líquido	>480		E	E	E	E
Di Isobutyl Ketone	108-83-8	Líquido	>480		E	E	E	E
Diacetone Alcohol	123-42-2	Líquido	30		E	E	E	G
Diaminodifenilmetano, 4,4'- (190 °C, líquido)	101-77-9	Líquido	imm					
Diaminoetano, 1,2-	107-15-3	Líquido	>480					
Dibutil ftalato	84-74-2	Líquido	>480		E	E	E	E
Dichlorbenzen, 1,2-	95-50-1	Líquido	imm					
Dichloro pentane	628-76-2	Líquido	36		NT	NT	NT	NT
Dicloro etano, 1,2-	107-06-2	Líquido	imm					
Dicloro etileno, 1,1-	75-35-4	Líquido	imm					
Dicloro metano	75-09-2	Líquido	imm					
Dicloruro de etileno	107-06-2	Líquido	imm					

Hazard / Chemical Name	Cas Number	Phase	ASTM F739 Continuous Contact NBTT .	ASTM F1383 Intermittent Contact NBTT .	Degradation Over Time.			
					5 Min	30 Min	60 Min	240 Min
Dietanolamina	111-42-2	Líquido	>480					
Diethylene Glycol	111-46-6	Líquido	>480		E	E	E	E
Diethylene Glycol Monomethyl Ether	111-77-3	Líquido	>480		E	E	E	E
Diethylene Glycol Monopropyl Ether	6881-94-3	Líquido	>480		E	E	E	E
Dietilamina	109-89-7	Líquido	60					
Dietilenglicolmonobutiléter	112-34-5	Líquido	>480					
Diisocianato de 4,4'-difenilmetano (50 °C, fundido)	101-68-8	Líquido	>480					
Diisocianato de 4,4'-metilendifenilo (50 °C, fundido)	101-68-8	Líquido	>480					
Dimethyl Methyl Phosphonate	756-79-6	Líquido	130		NT	NT	NT	NT
Dimethyl-4-Heptanone, 2,6-	108-83-8	Líquido	>480		E	E	E	E
Dimetil acetamida, N,N-	127-19-5	Líquido	imm					
Dimetil amina (40%)	124-40-3	Líquido	>480					
Dimetil cetal	67-64-1	Líquido	imm					
Dimetil cetona	67-64-1	Líquido	imm					
Dimetil formamida, N,N-	68-12-2	Líquido	imm					
Dimetil sulfato	77-78-1	Líquido	15					
Dimetil éster de ácido sulfúrico	77-78-1	Líquido	15					
Disolvente de Stoddard	8052-41-3	Líquido	>480					
Disulfuro de carbono	75-15-0	Líquido	imm					
Divinyl Benzene	1321-74-0	Líquido	165		E	E	G	NR
Dowtherm, Biphenyl (27%)	92-52-4	Líquido	>480		E	E	E	F
Epiclorhidrina	106-89-8	Líquido	imm					
Epoxietano (gaseoso)	75-21-8	Vapor	17					
Epoxipropano, 1,2-	75-56-9	Líquido	imm					
Ester amílico de ácido acético	628-63-7	Líquido	77					
Ester butílico de ácido propenoico, 2-	141-32-2	Líquido	65					
Ester etenílico de ácido acético	108-05-4	Líquido	20					
Ester etílico de ácido acético	141-78-6	Líquido	30					
Ester pentílico de ácido acético	628-63-7	Líquido	77					
Estireno	100-42-5	Líquido	imm					

Hazard / Chemical Name	Cas Number	Phase	ASTM F739 Continuous Contact NBTT .	ASTM F1383 Intermittent Contact NBTT .	Degradation Over Time.			
					5 Min	30 Min	60 Min	240 Min
Etano 1,2-diol	107-21-1	Líquido	>480					
Etanol	64-17-5	Líquido	225					
Etanolamina	141-43-5	Líquido	>480					
Etanonitrilo	75-05-8	Líquido	imm					
Eter dietílico	60-29-7	Líquido	33					
Eter etílico	60-29-7	Líquido	33					
Eter monobutílico del etilenglicol	111-76-2	Líquido	>480					
Eter piroacético	67-64-1	Líquido	imm					
Ethoxytriglycol	112-50-5	Líquido	>480		E	E	E	E
Ethyl Butanol	97-95-0	Líquido	>480		E	E	E	E
Ethylene Glycol Monohexyl Ether	112-25-4	Líquido	>480		E	E	E	E
Etil benceno	100-41-4	Líquido	43					
Etilen glicol	107-21-1	Líquido	>480					
Etileno diamina	107-15-3	Líquido	>480					
Etiletanamina, N-	109-89-7	Líquido	60					
Etilnitrilo	75-05-8	Líquido	imm					
Fenetileno	100-42-5	Líquido	imm					
Fenil amina	62-53-3	Líquido	imm					
Fenil etano	100-41-4	Líquido	43					
Fenil propano, 2-	98-82-8	Líquido	30		G	F	NR	NR
Fenol (89%)	108-95-2	Líquido	imm		F	NR	NR	NR
Fluoruro de hidrógeno (20-27 °C, gaseoso)	7664-39-3	Vapor	imm					
Formalina (37% (10-15% Methanol))	50-00-0	Líquido	>480					
Furaldehído, 2-	98-01-1	Líquido	imm					
Glutaral (50%)	111-30-8	Líquido	>480					
Gluteraldeide (50%)	111-30-8	Líquido	>480					
Heptano	142-82-5	Líquido	>480					
Hexalin	108-93-0	Líquido	>480		E	E	E	E
Hexano n-	110-54-3	Líquido	>480					
Hexanona	108-94-1	Líquido	60					

Hazard / Chemical Name	Cas Number	Phase	ASTM F739 Continuous Contact NBTT .	ASTM F1383 Intermittent Contact NBTT .	Degradation Over Time.			
					5 Min	30 Min	60 Min	240 Min
Hexene	592-41-6	Líquido	>480		E	E	E	E
Hexyl Carbitol Solvent	112-59-4	Líquido	>480		E	E	E	E
Hidrazina (85%)	302-01-2	Líquido	>480					
Hidroxi propeno	107-18-6	Líquido	63					
Hidroxi tolueno	100-51-6	Líquido	>480					
Hidróxido potásico (45%)	1310-58-3	Líquido	>480					
Hidróxido sódico (50%)	1310-73-2	Líquido	>480					
Hipoclorito sódico (4-6%)	7681-52-9	Líquido	>480					
Idrossido di ammonio (28% - 30%)	1336-21-6	Líquido	240					
Iodomethane	74-88-4	Líquido	imm					
Ioduro de metilo	74-88-4	Líquido	imm					
Iso Amyl Acetate	123-92-2	Líquido	227		E	E	E	G
Isobutanol	78-83-1	Líquido	>480		E	E	E	E
Isobutilmetilcetona	108-10-1	Líquido	imm					
Isopropil benceno	98-82-8	Líquido	30		G	F	NR	NR
Isopropyl Acetate	108-21-4	Líquido	68		E	E	G	P
Lactic Acid (85%)	50-21-5	Líquido	>480		E	E	E	E
Limoneno, d-	5989-27-5	Líquido	>480					
MEK	78-93-3	Líquido	imm					
Metanol	67-56-1	Líquido	28					
Methoxytriglycol	112-35-6	Líquido	>480		E	E	E	G
Methyl Acetate	79-20-9	Líquido	12		G	NR	NR	NR
Methyl Isobutyl Ketoxime	105-44-2	Líquido	>480		NT	NT	NT	NT
Methyl Phenyl Ketone	98-86-2	Líquido	imm		G	NR	NR	NR
Methyl Propyl Ketone	107-87-9	Líquido	14		F	NR	NR	NR
Methyl butan-1-ol, 3-	123-51-3	Líquido	>480					
Metil 2-metil-2-propenoato	80-62-6	Líquido	imm					
Metil 2-pentanona, 4-	108-10-1	Líquido	imm					
Metil 2-pirrolidona, n-	872-50-4	Líquido	34					
Metil 4-isopropenil-1-ciclohexeno, 1-	5989-27-5	Líquido	>480					

Hazard / Chemical Name	Cas Number	Phase	ASTM F739 Continuous Contact NBTT .	ASTM F1383 Intermittent Contact NBTT .	Degradation Over Time.			
					5 Min	30 Min	60 Min	240 Min
Metil amina (40%)	74-89-5	Líquido	>480					
Metil anilina, o-	95-53-4	Líquido	imm					
Metil benzol	108-88-3	Líquido	26					
Metil cloroformo	71-55-6	Líquido	49					
Metil etil cetona	78-93-3	Líquido	imm					
Metil etil cetoxima	96-29-7	Líquido	>480					
Metil fenol mix-	1319-77-3	Líquido	imm					
Metil fenoles	1319-77-3	Líquido	imm					
Metil metacrilato	80-62-6	Líquido	imm					
Metil pentan-2-ona, 4-	108-10-1	Líquido	imm					
Metil terc-butil éter	1634-04-4	Líquido	211					
Metil triclorometano	71-55-6	Líquido	49					
Metilcetona	67-64-1	Líquido	imm					
Metilcianida	75-05-8	Líquido	imm					
Metilene dianilina, 4,4'- (190 °C, líquido)	101-77-9	Líquido	imm					
Metoxi 2-metilpropano, 2-	1634-04-4	Líquido	211					
Morfolina	110-91-8	Líquido	imm					
Nafta de bajo punto de ebullición, sin especificar	8052-41-3	Líquido	>480					
Naphtha	8032-32-4	Líquido	>480		E	E	E	E
Nitric/Hydrofluoric Pickling Solution (50%)	97697-37-4	Líquido	>480		E	E	G	G
Nitro benceno	98-95-3	Líquido	52					
Nitro hydrochloric Acid	8007-56-5	Líquido	>480		E	E	E	E
Nitro metano	75-52-5	Líquido	imm					
Nitro propano, 2-	79-46-9	Líquido	imm					
Octanol, n-	111-87-5	Líquido	>480		E	E	E	E
Oleic Acid	112-80-1	Líquido	>480		E	E	E	E
Oxido de etileno (gaseoso)	75-21-8	Vapor	17					
Oxido de propileno, 1,2-	75-56-9	Líquido	imm					
P-Tert Butyl Toluene	98-51-1	Líquido	>480		E	E	E	E
PCB 1254 (95%)	11097-69-1	Líquido	>480					

Hazard / Chemical Name	Cas Number	Phase	ASTM F739 Continuous Contact NBTT .	ASTM F1383 Intermittent Contact NBTT .	Degradation Over Time.			
					5 Min	30 Min	60 Min	240 Min
Pentaclorofenol (5% in Kerosene)	87-86-5	Líquido	>480					
Pentane	109-66-0	Líquido	>480		E	E	E	E
Pentanodial, 1,5- (50%)	111-30-8	Líquido	>480					
Pentene nitrilo, 2-	71-41-0	Líquido	>480					
Peróxido de hidrógeno (30%)	7722-84-1	Líquido	>480					
Propan -1-ol	71-23-8	Líquido	>480		E	E	E	E
Propan -2-ol	67-63-0	Líquido	>480					
Propan -2-ona	67-64-1	Líquido	imm					
Propanol, 1-	71-23-8	Líquido	>480		E	E	E	E
Propanol, n-	71-23-8	Líquido	>480		E	E	E	E
Propanona	67-64-1	Líquido	imm					
Propen 1-ol, 2-	107-18-6	Líquido	63					
Propenamida (50%)	79-06-1	Líquido	>480					
Propenonitrilo, 2-	107-13-1	Líquido	imm					
Propoxypropanol	1569-01-3	Líquido	>480		E	E	E	E
Propyl Acetate	109-60-4	Líquido	imm		E	F	P	NR
Propyl Cellosolve N-	2807-30-9	Líquido	391		E	E	E	F
Propylene Glycol	57-55-6	Líquido	>480		E	E	E	E
Queroseno (carburante)	8008-20-6	Líquido	>480					
Refrigerant 141B	1717-00-6	Líquido	34		E	E	G	P
Safrotin	31218-83-4	Líquido	>480		E	E	E	E
Soda cáustica (50%)	1310-73-2	Líquido	>480					
Spiritus	64-17-5	Líquido	225					
Sulfóxido de dimetilo	67-68-5	Líquido	>480					
Tetracloroetileno 1,1,2,2-	127-18-4	Líquido	>480					
Tetraclorometano	56-23-5	Líquido	>480					
Tetracloruro de carbono	56-23-5	Líquido	>480					
Tetracloruro de etileno	127-18-4	Líquido	>480					
Tetrahidro-1,4-oxazina	110-91-8	Líquido	imm					
Tetrahidrofurano	109-99-9	Líquido	imm					

Hazard / Chemical Name	Cas Number	Phase	ASTM F739 Continuous Contact NBTT .	ASTM F1383 Intermittent Contact NBTT .	Degradation Over Time			
					5 Min	30 Min	60 Min	240 Min
Tolueno	108-88-3	Líquido	26					
Tolueno diisocianato, 2,4-	584-84-9	Líquido	299					
Toluidina, o-	95-53-4	Líquido	imm					
Tricloro 1,2,2-trifluoroetano, 1,1,2-	76-13-1	Líquido	>480					
Tricloro benceno, 1,2,4-	120-82-1	Líquido	100					
Tricloro etano, 1,1,1-	71-55-6	Líquido	49					
Tricloro etileno	79-01-6	Líquido	imm					
Tricloro metano	67-66-3	Líquido	imm					
Tricloruro de etileno	79-01-6	Líquido	imm					
Triethanol amine	102-71-6	Líquido	>480		E	E	E	E
Triethyl phosphate	78-40-0	Líquido	131		NT	NT	NT	NT
Turpentine	8006-64-2	Líquido	>480		E	E	E	E
Urethane Catalyst Alkanol	83016-70-0	Líquido	165		NT	NT	NT	NT
Vinil benzol	100-42-5	Líquido	imm					
Vinil carbinol	107-18-6	Líquido	63					
Vinil cianida	107-13-1	Líquido	imm					
Vinil etileno (gaseoso)	106-99-0	Vapor	>480					
Vinyl pyrrolidinone	88-12-0	Líquido	imm		NR	NR	NR	NR
Vinylbutyrolactam	98-86-2	Líquido	imm		G	NR	NR	NR
Xileno	1330-20-7	Líquido	41					

Nota importante.

