

TENUTA CHIMICA A 23°C CHEMICAL SEAL AT 23°C

COMPOSTO CHIMICO	POLIAMMIDI	POLIESTERE	POLIURETANO	POLIETILENE	PTFE
CHEMICAL COMPOUND	POLYAMIDES	POLYESTER	POLYURETHANE	POLYETHYLENE	PTFE
ACETALDEIDE • ACETALDEHYDE	BG			B	B
ACETATO AMILE • AMYL ACETATE	B	O			B
ACETATO AMMONIO • AMMONIUM ACETATE	B				
ACETATO BUTILE - ETILE • BUTYL - ETHYL ACETATE	B	O	O		B
ACETATO METILE • METHYL ACETATE	B				B
ACETILENE • ACETYLENE	B	B			B
ACETO • VINEGAR				B	
ACETONE • ACETONE	B	O	N	O	B
ACIDO ACETICO 5% • ACETIC ACID 5%	B	B	O	B	B
ACIDO BENZOICO • BENZOIC ACID	B				B
ACIDO BORICO • BORIC ACID	B	B	O	B	B
ACIDO BROMICO • ACIDO BROMICO				B	
ACIDO CARBONICO • CARBONIC ACID				B	B
ACIDO CIANIDRICO • PRUSSIC ACID				B	B
ACIDO CITRICO • CITRIC ACID	B	B	O	B	B
ACIDO CLORIDRICO 10% • HYDROCHLORIC ACID 10%	B	O	N	B	B
ACIDO CROMICO 10% • CHROMIC ACID 10%	N	N	N	O	B
ACIDO FLUORIDRICO 40% • HYDROFLUORIC ACID 40%	N	N	N	B	N
ACIDO FORMICO 50% • FORMIC ACID 50%	N	N	N	B	B
ACIDO FOSFORICO 10% • PHOSPHORIC ACID 10%	B		O		B
ACIDO LATTICO 10% • LACTIC ACID 10%	B	O	N	B	B
ACIDO MALEICO • MALEIC ACID				B	B
ACIDO NITRICO 30% • NITRIC ACID 30%	N	N	N	N	B
ACIDO OLEICO • OLEIC ACID	B	B			B
ACIDO OSSALICO • OXALIC ACID	B				B
ACIDO PERCLORICO • PERCHLORIC ACID	N	N	N	N	B
ACIDO PICRICO • PICRIC ACID	O				B
ACIDO SALICILICO • SALICYLIC ACID	B				
ACIDO SOLFORICO 10% • SUPHURIC ACID 10%	B	B	O	B	B
ACIDO SOLFORICO 30% • SUPHURIC ACID 30%	O			B	B
ACIDO STEARICO • STEARIC ACID	B	O			B
ACIDO SUCCINICO • SUCCINIC ACID	B				
ACIDO TANNICO 10% • TANNIC ACID 10%		B			B

B = Buona resistenza • Good Resistance - O = Resistenza limitata - Limited Resistance – N = Resistenza Pessima • Poor Resistance
G = Azione gonfiante • Swelling Action



COMPOSTO CHIMICO	POLIAMMIDI	POLIESTERE	POLIURETANO	POLIETILENE	PTFE
CHEMICAL COMPOUND	POLYAMIDES	POLYESTER	POLYURETHANE	POLYETHYLENE	PTFE
ACIDO TARTARICO • TARTARIC ACID	B	O			B
ACIDO URICO • URIC ACID	B				
ACQUA • WATER	B	B	B		
ACQUA DI BROMO - CLORO • BROMINE WATER-CHLORINE	N				
ACQUA DI MARE • SEA WATER	B	B	B		
ACQUA OSSIGENATA 20 VOL. • HYDROGEN DIOXIDE 20 VOL	B				
ACQUA REGIA • AQUA REGIA	N			N	B
ACQUA + CO ² • WATER + CO ²	B	B			
ALCOOL DIACETONE • DIACETONE ALCOOL	B				
ALCOOL ISOPROPILICO • ISOPROPYL ALCOHOL	BG	B			B
ALCOOL AMILICO • AMYL ALCOHOL	BG		O		
ALCOOL BENZILICO • BENZILIC ALCOHOL	O		N		B
ALCOOL BUTILICO • BUTYL ALCOHOL				B	B
ALCOOL DENATURATO • DENATURATED ALCOHOL	BG				B
ALCOOL ETILICO • ETHYL ALCOHOL	BG	B			B
ALCOOL METILICO • METHYL ALCOHOL	BG	B	N		B
ALDEIDE ACETICA • ACETIC ALDEHYDE	BG			B	B
ALDEIDE BENZOICA • BENZALDEHYDE	B				
ALLUME • ALUM	B			B	
ALLUMINIO • ALLUMINIUM				B	
AMIDO • STARCH	B				
AMILACETATO PURO • AMYL ACETATE PURE				N	
AMMINE • AMINE			N		
AMMONIACA • AMMONIA	B				
ANIDRIDE ACETICA • ACETIC ANHYDRIDE	O	O			B
ANIDRIDE CARBONICA • CARBON DIOXIDE		B			
ANIDRIDE FOSFORICA • PHOSPHORIC ANHYDRIDE				B	
ANIDRIDE SOLFOROSA • SULFUR DIOXIDE	O	N		N	B
ANILINA • ANILINE	OG	N	N		B
ANTIGELO • ANTI FREEZE	B		O		
ARCOPAL • ARCOPAL				B	
ARGON • ARGON	B		N		
ARSENIATO DI CALCE • CALCIUM ARSENATE	B				
AZOTO • NITROGEN	B				
BENZALDEIDE • BENZALDEHYDE	B				
BENZENE • BENZENE	B		O	N	B
BENZINA VERDE • BENZINE	B	O	B	N	B

B = Buona resistenza • Good Resistance - O = Resistenza limitata - Limited Resistance – N = Resistenza Pessima • Poor Resistance
G = Azione gonfiante • Swelling Action



COMPOSTO CHIMICO	POLIAMMIDI	POLIESTERE	POLIURETANO	POLIETILENE	PTFE
CHEMICAL COMPOUND	POLYAMIDES	POLYESTER	POLYURETHANE	POLYETHYLENE	PTFE
BENZOLO • BENZOL	B	O	O		
BICARBONATO DI SODIO • SODIUM BICARBONATE	B				B
BICROMATO DI POTASSIO • POTASSIUM BICHROMATE	O				
BIRRA • BEER				B	B
BISOLFURO DI CARBONE • CARBON DISULPHIDE	BG				
BITUME • BITUMEN	B	O			
BORO • BORON	B				B
BROMO • BROMINE	N	N	N	N	B
BROMURO DI POTASSIO • POTASSIUM BROMIDE				B	
BROMURO ETILE E METILE • ETHYL AND METHYL BROMIDE	B				
BURRO • BUTTER				B	
BUTANO • BUTANE	B	B			B
CALCE IDRATA • LIME IDRATES	B				
CAFFÈ • COFFEE				B	
CANDEGGINA 5% • CHLORINE WATER 5%	B	O	N		B
CANFORA • CAMPHOR				BO	
CARB. ASTM C+METANOLO 85/15 • ASTM FUEL+METHANOL 85/15			O		
CARBONATO AMMONIO • AMMONIUM CARBONATE	B				
CARBONATO DI CLORO • CHLORINE CARBONATE			O		
CARBONATO DI FLUORO • FLUORINE CARBONATE			O		
CARBONATO POTASSIO • POTASSIUM CARBONATE	B				
CARBONATO SODIO 50% • SODIUM CARBONATE 50%	B				
CARBONIO • CARBON				B	
CARBURANTE ASTM A-B-C-D DIN 51604 • ASTM FUEL ABCD DIN 51604			N		
CERA LIQUIDA • LIQUID WAX	B				
CHETONI • KETONES				O	B
CLORATO DI SODIO 25% • CALCIUM CHLORIDE	B				
CLORO • CHLORINE	N	N		N	B
CLORO BENZENE • BENZENE CHLORINE	O	N			B
CLOROFORMIO • CHLOROFORM	O	N	N	N	B
CLORONITROBENZENE • CHLORONITROBENZENE	N				
CLORURO D'ALLUMINIO • ALUMINUM CHLORIDE				B	B
CLORURO D'AMMONIO • AMMONIUM CHLORIDE	O	B			B
CLORURO D'ETILENE • ETHYLENE CHLORIDE	B	O			B
CLORURO DI BARIO • BARIUM CHLORIDE	B				B
CLORURO DI CALCIO • CALCIUM CHLORIDE	B	B	B		B
CLORURO DI MAGNESIO 50% • MAGNESIUM CHLORIDE 50%	B	O			B

B = Buona resistenza • Good Resistance - O = Resistenza limitata - Limited Resistance – N = Resistenza Pessima • Poor Resistance
G = Azione gonfiante • Swelling Action



COMPOSTO CHIMICO	POLIAMMIDI	POLIESTERE	POLIURETANO	POLIETILENE	PTFE
CHEMICAL COMPOUND	POLYAMIDES	POLYESTER	POLYURETHANE	POLYETHYLENE	PTFE
ETERE • <i>ETHER</i>				N	
ESANO • <i>HEXANE</i>	B				
FENOLO • <i>PHENOL</i>	N	N	N	N	B
FERRO • <i>IRON</i>				B	
FERROCIANURO POTASSIO • <i>POTASSIUM FERROCYANIDE</i>	B				
FLUORO • <i>FLUORIDE</i>	N			N	N
FORANE • <i>FORANE</i>	B				
FORANE 12 B1 • <i>FORANE 12 B1</i>	O				
FORMALDEIDE • <i>FORMALDEHYDE</i>	O	O	N	B	B
FORMALINA • <i>FORMALIN</i>	B				
FORMOLO • <i>FORMOL</i>	B				
FOSFATO D'AMMONIACA • <i>DIAMMONIUM PHOSPHATE</i>	B				
FOSFATO D'AMMONIO • <i>AMMONIUM PHOSPHATE</i>	B				B
FOSFATO TRISODICO • <i>TRISODIUM PHOSPHATE</i>	B				
FOSFORO • <i>PHOSPORUS</i>				B	
FREON 11 • <i>FREON 11</i>	B	B			O
FREON 12 - R22 - R134A - R404 - R410	B	B			O
FURFURAL • <i>FURFURAL</i>	BG				B
FURFUROL • <i>FURFUROL</i>	B				B
GAS D'ILLUMINAZIONE • <i>LIGHTING GAS</i>	B				
GAS NATURALE • <i>NATURAL GAS</i>	B				B
GASOLIO • <i>DIESEL</i>	B		B		B
GELATINA • <i>GELATINE</i>				B	
GLICERINA • <i>GLYCERINE</i>	BG	B	B		B
GLICOLE • <i>GLYCOL</i>	B		O		B
GLUCOSIO • <i>GLUCOSE</i>	B				B
GRAFITE + ACQUA • <i>GRAPHITE + WATER</i>	B				
GRASSO AMILICO • <i>AMYL ACID</i>	B				
GRASSO ANIMALE • <i>ANIMAL FAT</i>	B				B
HEXANOL • <i>HEXANOL</i>			O		
IDROCARBURI AROMATICI • <i>AROMATIC HYDROCARBONS</i>	B		N	N	B
IDROCHINONE • <i>HYDROQUINONE</i>				B	
* IDROGENO • <i>HYDROGEN</i>	B	B	N		B
IDROGENO SOLFOROSO • <i>SULPHUROUS HYDROGEN</i>				B	
IDROSSIDO AMMONIO • <i>AMMONIUM HYDROXIDE</i>			O		B
IDROSSIDO DI POTASSIO 50% (POTASSA CAUSTICA) • <i>POTASSIUM HYDROXIDE 50%</i>	O	N	N		B
IDROSSIDO DI SODIO 50 % (SODA CAUSTICA) • <i>SODIUM HYDROXIDE 50%</i>	O	N	N	B	B
IDROSSIDO DI SODIO 10 % (SODA CAUSTICA) • <i>SODIUM HYDROXIDE 10%</i>	B	N	N	B	B

B = Buona resistenza • *Good Resistance* - O = Resistenza limitata - *Limited Resistance* – N = Resistenza Pessima • *Poor Resistance*
G = Azione gonfiante • *Swelling Action*

* Richiedere conferma uff. tecnico - We require the confirmation from the technical departement.



COMPOSTO CHIMICO	POLIAMMIDI	POLIESTERE	POLIURETANO	POLIETILENE	PTFE
CHEMICAL COMPOUND	POLYAMIDES	POLYESTER	POLYURETHANE	POLYETHYLENE	PTFE
IGEPAL • IGEPAL				O	
INCHIOSTRI • INKS				B	
IODIO • IODINE				O	
IODURO DI POTASSIO • IODINE OF POTASSIUM	B				
IPOCLORITO DI CALCIO • CALCIUM HYPOCHLORITE				B	B
ISOBUTANO • ISOBUTANE	B		O		
ISOCIANATI • ISOCYANATES	O	O	O		B
ISOCTANO • ISOCTANE	B				B
ISOFORANO • ISOFORANE	B				
ISOPROPANO • ISOPROPANE			N		
KEROSENE • KEROSENE	B	O			B
LANOLINA • LANOLIN	B				
LATTE • MILK			B	B	B
LATTE DI CALCE • MILK OF LIME	B				
LATTICE • LATEX				B	
LEGUMI • LEGUMINOUS VEGETABLES				B	
LIEVITI • YEASTS				B	
LISCIVA DI POTASSIO • LYE OF POTASSIUM	B				
LISCIVA DI SODA CONCENTRATA • LYE OF SODA CONCENTRATED	N				B
MAIONESE • MAYONNAISE				B	
MARGARINA • MARGARINE				B	
MERCURIO • MERCURY	B				B
MERCURIOCROMO • MERCURY CHROMIUM	B				
METANO • METHANE	B				
METANOLO • METHANOL	O	O	N	B	
METILETILCHETONE • METHYL ETHYL KETONE	B	N	N	N	B
METILFENOLO • CREOSOL	N				B
MIELE • HONEY				B	
MONOCLOROBENZENE • CHLORBENZENE	O				B
MONOSSIDO DI CARBONIO • CARBON MONOXIDE					B
MOSTARDA • MUSTARD				B	
NAFTA • DIESEL OIL	B	B			B
NAFTALINA • NAPHTHALENE	B	O			B
NEKANIL • NEKANIL				N	
NIKEL • NICKEL				B	
NITRATO D'AMMONIO • AMMONIUM NITRATE	B		B		B
NITRATO D'ARGENTO • SILVER NITRATE				B	B

B = Buona resistenza • Good Resistance - O = Resistenza limitata - Limited Resistance - N = Resistenza Pessima • Poor Resistance
G = Azione gonfiante • Swelling Action



COMPOSTO CHIMICO	POLIAMMIDI	POLIESTERE	POLIURETANO	POLIETILENE	PTFE
CHEMICAL COMPOUND	POLYAMIDES	POLYESTER	POLYURETHANE	POLYETHYLENE	PTFE
NITRATO DI CALCIO • <i>CALCIUM NITRATE</i>	B				B
NITRATO DI POTASSIO • <i>POTASSIUM NITRATE</i>	BG				B
NITRATO DI SODIO • <i>SODIUM NITRATE</i>	B		B		B
NITRATO FERRICO • <i>FERRIC NITRATE</i>				B	B
NITROBENZENE • <i>NITROBENZENE</i>	OG	N			B
NITROMETANO+ALCOOL METILICO 40/60% • <i>NITROMETHANE+METHYL ALCOHOL 40/60%</i>	BG				
OCTANO • <i>OCTANE</i>	B				
OLEUM • <i>OLEUM</i>	N	N			
OLIO ARACHIDE • <i>PEANUT OIL</i>	B	B			
OLIO ASTM N°1, N°2, N°3 • <i>ASTM OIL N°1, N°2, N°3</i>		B	B		
OLIO COMBUSTIBILE • <i>FUEL OIL</i>				O	B
OLIO FRENI DOT 3-4-5 • <i>BRAKE FLUIDS</i>	B	B	N		B
OLIO DA TAGLIO • <i>CUTTING OIL</i>					B
OLIO DA TRASFORMATORE • <i>TRANSFORMER OIL</i>	B				B
OLIO DI COTONE • <i>COTTON OIL</i>				B	B
OLIO DI LINO • <i>LINSEED OIL</i>	B	O			B
OLIO DI METILE • <i>METHYL OIL</i>				N	
OLIO DI PARAFFINA • <i>PARAFFIN OIL</i>	B				
OLIO DI PINO • <i>PINE OIL</i>	B				B
OLIO DI PYRIDINE • <i>PYRIDINE OIL</i>	O				
OLIO DI RICINO • <i>CASTOR OIL</i>				B	
OLIO DI SILICONE • <i>SILICON OIL</i>	B				
OLIO IDRAULICO • <i>HYDRAULIC OIL</i>	B	B	B		B
OLIO MOTORE • <i>ENGINE OIL</i>	B	B			B
OLIO SAE 10 • <i>SAE 10 OIL</i>		B			B
OLIO VEGETALE • <i>VEGETABLE OIL</i>	B		B		B
ORTODICLOROBENZENE • <i>ORTHO-D-CHLOROBENZENE</i>	O				
OSSICLORURO DI FOSFORO • <i>PHOSPHOROS OXYCHLORIDE</i>	N				
OSSIDO DI ETILENE • <i>ETHYLENE OXIDE</i>	B	B			
* OSSIGENO • <i>OXYGEN</i>	B	B	N		B
OZONO • <i>OZONE</i>	N	O	O	N	B
PARADICLOROBENZENE • <i>PARADICLOROBENZENE</i>	B				
PARAFFINA • <i>PARAFFIN</i>	B				
PENTACLORURO D'ANTIMONIO • <i>ANTIMONI PENTACHLORIDE</i>	N				
PENTANO • <i>PENTANE</i>			O		
PERCLOROETILENE • <i>PERCHLOROETHYLENE</i>	O	N	N		B
PERMANGANATO DI POTASSIO 5% • <i>POTASSIUM PERMANGANATE 50%</i>	N				
POLICLORURO DI ALLUMINIO • <i>ALLUMINUM POLYCHLORIDE</i>					B

B = Buona resistenza • *Good Resistance* - O = Resistenza limitata - *Limited Resistance* - N = Resistenza Pessima • *Poor Resistance*
 G = Azione gonfiante • *Swelling Action*

* Richiedere conferma uff. tecnico - We require the confirmation from the technical departement.



COMPOSTO CHIMICO	POLIAMMIDI	POLIESTERE	POLIURETANO	POLIETILENE	PTFE
CHEMICAL COMPOUND	POLYAMIDES	POLYESTER	POLYURETHANE	POLYETHYLENE	PTFE
PEROSSIDO DI LAURILE • DILAURYL PEROXIDE	B				
PEROSSIDO ORGANICO • ORGANIC PEROXIDE	O		O		B
PETROLIO • PETROLEUM	B				B
PIOMBO TETRAETILE • TETRAETHYL LEAD	B				
PIRIDINA PURA • PYRIDINE PURE	O	N	N		B
POTASSIO 50% • POTASSIUM 50%	B			B	
PROPANO • PROPANE	B				B
RAME (CLORURO-CIANURO-NITRATO-SOLFATO) • COPPER (CHLORIDE-CYANIDE-NITRATE-SULPHATE)				B	
RÉSORCINA • RESORCIN	N				
SALE MARINO • SEA SALT				B	
SALI D'ALLUMINIO ACQUOSO • AQUEOUS ALLUMINIUM SALT	B				
SALI D'ARGENTO • SILVER SALTS	B				
SALI DI BARIO • BARIUM SALTS	B				
SALI DI FERRO • IRON SALTS	B				
SALI DI MAGNESIO • MAGNESIUM SALTS	B				
SALI DI NICKEL • NICKEL SALTS	B				
SALI DI RAME • COPPER SALTS	B				
SALI DI ZINCO • ZINC SALTS	B				
SAPONE SOLUZIONE • SOAP SOLUTION	B	B			B
SEGO • TALLOW	B				
SHAMPOO • SHAMPOO				B	
SIDRO • CIDER				B	
SILICATO • SILICATE	B				
SILICONE CIANACRILICO	B				
SILICONE GRASSO - OLIO • SILICON GREASE-OIL	B	B	B		
SKYDROL 500B • SKYDROL 500B		B	O		B
SOLFATO D'ALLUMINIO • ALLUMINIUM SULPHATE	B		B		B
SOLFATO D'AMMONIO • AMMONIUM SULPHATE	B	O	B		B
SOLFATO DI CALCIO • CALCIUM SULPHATE				B	B
SOLFATO DI MAGNESIO • MAGNESIUM SULPHATE				B	B
SOLFATO DI METILE • METHYL SULPHATE	B				
SOLFATO DI POTASSIO • POTASSIUM SULPHATE	B				B
SOLFATO DI RAME • COPPER SULPHATE	B	B			
SOLFATO DI SODIO • SODIUM SULPHATE	B				
SOLFATO DI ZINCO • ZINC SULPHATE				B	B
SOLFATO FERROSO • FERROUS SULPHATE				B	B
SOLFITO DI SODIO • SODIUM SULPHITE	B		B		

B = Buona resistenza • Good Resistance - O = Resistenza limitata - Limited Resistance – N = Resistenza Pessima • Poor Resistance
G = Azione gonfiante • Swelling Action



COMPOSTO CHIMICO	POLIAMMIDI	POLIESTERE	POLIURETANO	POLIETILENE	PTFE
CHEMICAL COMPOUND	POLYAMIDES	POLYESTER	POLYURETHANE	POLYETHYLENE	PTFE
SOLFURO D'AMMONIO • AMMONIUM SULPHIDE				B	
SOLFURO DI CARBONIO • CARBON DISULPHIDE	BG				
SOLFURO DI SODIO • SODIUM SULPHIDE	B				
SOLFURO DI ZINCO • ZINC SULPHIDE	B				
SPIRITO BIANCO • WHITE SPIRIT	B				
STEARINA • STEARIN	B				
STIRENE • STYRENE	B	N			B
SUCCO DI FRUTTO • FRUIT JUICE			B	B	
TETRACLORURO DI CARBONIO • CARBON TETRACHLORIDE	O	N	N		B
TETRACLORURO DI TITANIO • TITANIUM TETRACHLORIDE	N				
TETRAIDROFURANO • TETRAHYDROFURAN	B	O	N		
TETRAIDRONAFTALINA • TETRAHYDRONAPHTHALENE	B				
TETRALINA • TETRALIN	B				
TIOCARBONATO • THIOCARBONATE	B				
TIOFENE • THIOPHEN	B				
TIOSOLFATO DI SODIO • SODIUM THIOSULPHATE	B				
TOLUENE • TOLUENE	B		N	N	B
TOLUOLO • TOLUOL	B	O			
TRIBUTILFOSFATO • TRIBUTYL PHOSPHATE	B				B
TRICLOROETANO • TRICHLOROETANO	O		N		
TRICLOROETILENE • TRICHLOROETHYLENE	OG	N	N	N	B
TRICLORURO DI FOSFORO • PHOSPOROUS TRICHLORIDE	N				
TRICRESILFOSFATO • TRYCRESIL PHOSPHATE	B				
UREA • UREA	B		O		B
URINA • URINE				B	
VAPOR D'ACQUA • WATER VAPOUR	N	N	N	B0	B
VASELINA • VASELINE	B				
VERNICE NITROCELLULOSA • NITROCELLULOSE PAINTS	B				B
VERNICI AD OLIO • OIL PAINTS				N	B
VERNICI VINILICHE • VINYL PAINTS				O	B
VINO • WINE				B	B
WHISKY • WHISKY				B	B
XYLENE • XYLENE	B	O	N	O	
ZOLFO FUSO • SULPHUR	B	O			B
ZUCCHERO • SUGAR				B	B

B = Buona resistenza • Good Resistance - O = Resistenza limitata - Limited Resistance – N = Resistenza Pessima • Poor Resistance
G = Azione gonfiante • Swelling Action

