

SOSTANZA	MEDIUM	RACCORDI-FITTINGS RACCORDS - VERSCHRAUBUNGEN			GUARNIZIONI - SEALS JOINTS D'ÉTANCHÉITÉ - DICHTUNGEN			TUBI - HOSES TUBES - SCHLÄUCHE					
		OTTONE BRASS	POM	INOX AISI316L	NBR	FPM	EPDM	PA 11	PA6	LDPE	PU	P.T.F.E	
Acetaldeide	Acetaldehyde	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Acetilene	Acetylene	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Aceto	Vinegar	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Acetone	Acetone	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Acido Acetico (5%)	Acetic Acid (5%)	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Acido Acetico (20%)	Acetic Acid (20%)	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Acido Acetico (50%)	Acetic Acid (50%)	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Acido Arsenico	Arsenic Acid	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Acido Borico	Boric Acid	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Acido Cloridrico (10%)	Hydrochloric Acid (10%)	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Acido Cromico (10%)	Chromic Acid (10%)	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Acido Citrico	Citric Acid	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Acido Formico	Formic Acid	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Acido Fluoridrico (10%)	Hydrofluoric Acid (10%)	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Acido Fosforico (30%)	Phosphoric Acid (30%)	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Acido Glicolico	Glycolic Acid	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Acido Lattico (20°C)	Lactic Acid (20 °C)	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Acido Nitrico (10%)	Nitric Acid (10%)	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Acido Nitroso	Nitrous Acid	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Acido Oleico	Oleic Acid	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Acido Palmitico	Palmitic Acid	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Acido Perclorico (10%)	Perchloric Acid (10%)	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Acido Salicilico	Salicylic Acid	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Acido Solforico (30%)	Sulfuric Acid (30%)	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Acido Solforoso	Sulfurous Acid	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Acido Stearico	Stearic Acid	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Acido Tricloroacetico	Trichloroacetic Acid	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Acido Urico	Uric Acid	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Acqua	Fresh Water	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Acqua di Mare	Sea Water	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Acqua Ossigenata (1%)	Hydrogen Peroxide (1%)	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Acqua Ossigenata (30%)	Hydrogen Peroxide (30%)	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Acqua Regia	Aqua Regia	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Alcool Butilico	Butyl Alcohol	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Alcool Etilico (Etanolo)	Ethyl Alcohol (Ethanol)	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Alcool Metilico (Metanolo)	Methyl Alcohol (Methanol)	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Alcool Isopropilico	Isopropyl Alcohol	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Ammoniaca (10%)	Ammonia (10%)	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Ammonio Acetato	Ammonium Acetate	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Ammonio Carbonato	Ammonium Carbonate	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Ammonio Cloruro	Ammonium Chloride	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Ammonio Nitrato	Ammonium Nitrate	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Ammonio Solfato	Ammonium Sulfate	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Anidride Carbonica	Carbon Dioxide	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Anidride Solforosa	Sulfur Dioxide	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Anilina	Aniline	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Azoto	Nitrogen	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Benzina	Gasoline	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Benzolo	Benzene	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Bicarbonato di Sodio	Sodium Bicarbonate	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Bromuro di Metile	Methyl Bromide	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Bromuro di Metilene	Methylene Bromide	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Butano	Butane	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Carburante Diesel	Diesel Fuel	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Carburante per Jet/Cherosene	Jet Fuel/Kerosene	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Cicloesano	Cyclohexane	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Cloro (secco)	Chlorine (dry)	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Cloro, anidro liquido	Chlorine, Anhydrous liquid	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Cloroformio	Chloroform	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Cloruro di Calcio (10%)	Calcium Chloride (10%)	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Cloruro di Etilo	Ethyl Chloride	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Cloruro di Etilene	Ethylene Chloride	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Cloruro di Metile	Methyl Chloride	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Cloruro di Metilene	Methylene Chloride	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Cloruro di Sodio (10%)	Sodium Chloride (10%)	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Cloruro di Zolfo	Sulfur Chloride	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Detergenti	Detergents	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Dibutilftalato	Dibutyl Phthalate	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Dicloroetano	Dichloroethane	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Dimetilftalato	Dimethyl Phthalate	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Diossano	Dioxane	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Eptano	Heptane	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Esano	Hexane	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Etere Etilico	Ethyl Ether	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Fenolo	Phenol	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■

Tabella di Compatibilità chimica Chemical compatibility chart - Table compatibilité chimique - Chemische Kompatibilitätstabelle

SOSTANZA	MEDIUM	RACCORDI-FITTINGS RACCORDS - VERSCHRAUBUNGEN			GUARNIZIONI - SEALS JOINTS D'ÉTANCHÉITÉ - DICHTUNGEN			TUBI - HOSES TUBES - SCHLÄUCHE				
		OTTONE BRASS	POM	INOX AISI316L	NBR	FPM	EPDM	PA 11	PA6	LDPE	PU	P.T.F.E
Fluido per freni	Brake Fluid	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Formaldeide (37%)	Formaldehyde (37%)	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Freon 12	Freon 12	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Freon 22	Freon 22	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Gas cloro	Chlorine Gas	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Gas nitrosi		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Glicerina	Glycerine	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Glicole	Glycols	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Glicole Etilenico	Ethylene glycol	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Glucosio (soluzione satura)	Glucose	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Idrazina	Hydrazine	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Idrogeno (gas)	Hydrogen (gas)	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Idrogeno Solforato	Hydrogen Sulfide	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Idrossido di Sodio (10%)-Soda Caustica	Sodium Hydroxide (10%) - Caustic Soda	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Insetticidi (D.D.T.)	D.D.T.	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Iodio	Iodine	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Ipoclorito di Calcio (10%)	Calcium Hypochlorite (10%)	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Ipoclorito di Sodio (5%)	Sodium Hypochlorite (5%)	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Isottano	Isooctane	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Metano	Methane	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Metiltilchetone	Methyl Ethyl Ketone	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Nitrato di Ammonio	Ammonium Nitrate	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Nitrato di Calcio	Calcium Nitrate	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Nitrato di Sodio	Sodium Nitrate	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Oli alimentari (vegetali)	Food Oils (vegetable)	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Olio combustibile	Fuel Oil	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Olio di motore	Motor Oil	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Olio lubrificante	Lubricating Oil	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Olio minerale	Mineral Oil	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Ossido di carbonio	Carbon Monoxide	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Ossido nitroso (secco)	Nitrous Oxide	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Ossigeno (Freddo)	Oxygen (Cold)	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Ozono	Ozone	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Paraffina	Paraffin	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Percloroetilene	Perchloroethylene	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Permanganato di Potassio (10%)	Potassium Permanganate (10%)	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Petrolio	Petroleum Oil	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Propano (gas liquido)	Propane (liquefied)	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Solfato di Nichel (10%)	Nickel Sulfate (10%)	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Solfato di Rame (10%)	Copper Sulfate (10%)	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Solfuro di Calcio	Calcium Sulfide	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Succo di frutta	Fruit Juice	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Tetracloruro di Carbonio	Carbon Tetrachloride	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Tetraidrofurano	Tetrahydrofuran	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Toluene (Toluolo)	Toulene (Toulool)	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Trementina/acquaragia minerale	Turpentine	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Tricloroetano	Trichloroethane	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Tricloroetilene	Trichloroethylene	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Urea (5%)	Urea (5%)	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Vapore (< 150 °C)	Steam (< 150 °C)	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Vapore (> 150 °C)	Steam (> 150 °C)	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Vino	Wine	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Xilolo	Xylene	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■



Ottimo
Very Good
Très bon
Sehr gut



Buono
Good
Bon
Gut



Resistenza Limitata
Limited resistance
Résistance limité
beschränkter Widerstand



Sconsigliato
Not recommended
Pas conseillé
Nicht empfohlen



Dati non disponibili
Information not available
Renseignment non disponible
Auskunft nicht vorhanden

Le indicazioni riportate in tabella hanno carattere puramente indicativo ed il reale comportamento dei materiali va comunque testato nelle condizioni di effettivo utilizzo in quanto fattori come temperatura, pressione e concentrazioni delle sostanze possono far variare di molto i giudizi di compatibilità.

The information given on this chart have to be used as a guide only and the actual materials' reaction has to be tested in the real working conditions as temperature, pressure and different concentrations can affect the mentioned chemical compatibility.

Les renseignements ci-dessus s'entendent purement indicatifs. La réaction des matériaux doit être testée dans les réelles conditions d'emploi, car température, pression et différentes concentrations peuvent changer la compatibilité chimique.

Die oben angegebenen Auskünfte verstehen sich nur als Richtlinie und die konkrete Werkstoffreaktion muss unter den wirklichen Arbeitsbedingungen getestet werden, da Temperatur, Druck und unterschiedliche Konzentrationen die chemische Kompatibilität beeinflussen können.