

EFFAST

EFFAST

EFFAST

EFFAST

EFFAST

EFFAST

EFFAST

EFFAST

EFFAST

EFFAST

EFFAST

EFFAST

EFFAST

**COMPARATIVE TABLE OF
CORROSION RESISTANCE**

**LISTE DES RESISTANCE
CHIMIQUES**

**LISTE DER CHEMISCHEN
WIDERSTANDSFÄHIGKEIT**

**TABLA COMPARATIVA DE
RESISTENCIA A LA CORROSION**

**TABELLA COMPARATIVA DI
RESISTENZA ALLA CORROSIONE**



COMPARATIVE TABLE OF CORROSION RESISTANCE

TABELLA COMPARATIVA DI RESISTENZA ALLA CORROSIONE

Chemical characteristics shown on this list are approximate and got from ISO group 3 tables.
Variations in the composition or special operating conditions could change the chemical resistance of materials.

Le caratteristiche di resistenza chimica qui riportate sono indicative e desunte dalle tabelle ISO gruppo 3.
Variazioni nella composizione o particolari condizioni operati-ve possono alterare la resistenza chimica dei materiali.

R = ottima resistenza / *excellent resistance*

L = limitata resistenza / *limited resistance*

N = non resistente / *no resistance*

- = nessuna esperienza / *lack of experience*

	Concentr. %	PVC		PP-H			EPDM		FPM	
		25°C ≤ 77°F	60°C ≤ 140°F	25°C ≤ 77°F	60°C ≤ 140°F	100°C ≤ 212°F	25°C ≤ 77°F	100°C ≤ 212°F	25°C ≤ 77°F	100°C ≤ 212°F
Acetaldeide / <i>Acetaldehyde</i>	100	N	N	L	-	-	R	-	L	-
Acetaldeide acquosa / <i>Acetaldehyde aq. sol.</i>	40	N	N	R	R	N	R	-	R	L
Acetato di amile / <i>Amyl Acetate</i>	100	N	N	L	-	-	N	N	N	N
Acetato di ammonio / <i>Ammonium Acetate</i>	sol. sat.	-	-	R	-	-	-	-	-	-
Acetato di butile / <i>Butyl Acetate</i>	100	N	N	N	N	N	N	N	L	N
Acetato di etile / <i>Ethyl Acetate</i>	100	N	N	L	N	N	N	N	N	N
Acetato di metile / <i>Methyl Acetate</i>	100	-	-	R	R	-	N	-	-	-
Acetato di piombo / <i>Lead Acetate</i>	saturo	R	R	R	L	L	R	-	R	R
Acetato di sodio / <i>Sodium Acetate</i>	100	R	R	R	R	R	R	-	-	-
Acetato di vinile / <i>Vinyl Acetate</i>	100	N	N	-	-	-	-	-	R	-
Acetilene / <i>Calcium Carbide</i>	100	R	R	-	-	-	-	-	-	-
Aceto di vino / <i>Wine vinegar</i>	com.	R	R	R	R	-	R	R	R	-
Acetofenone / <i>Acetophenone</i>	n.d.	-	-	L	N	N	-	-	-	-
Acetone / <i>Acetone</i>	10	N	N	R	L	N	L	N	N	N
Acetone / <i>Acetone</i>	100	N	N	L	N	N	N	N	N	N
Acidi grassi / <i>Fatty acid</i>	n.d.	R	R	-	-	-	-	-	R	-
Acido acetico / <i>Acetic acid</i>	≤ 25	R	R	R	R	R	R	L	R	N
Acido acetico / <i>Acetic acid</i>	30	R	L	R	R	R	R	-	-	-
Acido acetico / <i>Acetic acid</i>	60	R	L	R	L	L	-	-	R	-
Acido acetico / <i>Acetic acid</i>	80	R	L	N	N	N	-	-	R	L
Acido acetico glaciale / <i>Acetic acid glacial</i>	100	N	N	L	L	N	N	N	N	N
Acido adipico acq. / <i>Adipic aq. sol. acid</i>	saturo	R	L	R	R	-	-	-	R	-
Acido antrachinonsolfonico / <i>Antraquinone-sulphonic acid</i>	sospens.	R	L	R	-	-	-	-	R	-
Acido arisolfonico / <i>Arisulphonic acid</i>	n.d.	R	L	-	-	-	-	-	-	-
Acido arsenico / <i>Arsenic acid</i>	debole	R	L	R	R	-	-	-	R	-
Acido arsenico / <i>Arsenic acid</i>	80	R	L	R	R	L	-	-	R	R
Acido benzensolfonico / <i>Benzenesulphonic acid</i>	10	R	R	-	-	-	-	-	-	-
Acido benzoico / <i>Benzoic acid</i>	saturo	R	L	R	R	N	N	N	R	R
Acido borico / <i>Boric acid</i>	debole	R	R	R	R	R	R	R	R	-
Acido borico / <i>Boric acid</i>	saturo	R	R	R	R	R	R	R	R	R
Acido bromico / <i>Bromic acid</i>	10	R	R	-	-	-	-	-	-	-
Acido bromidico / <i>Hydrobromic acid</i>	10	R	L	R	R	N	R	-	R	-
Acido bromidico / <i>Hydrobromic acid</i>	48	R	L	R	L	N	R	-	R	N
Acido butirrico / <i>Butyric acid</i>	20	R	L	N	-	-	-	-	L	-
Acido butirrico / <i>Butyric acid</i>	conc.	N	N	N	-	-	-	-	L	-
Acido carbonico acquoso / <i>Carbonic aq. sol. acid</i>	saturo	R	R	-	-	-	-	-	-	-
Acido carbonico secco / <i>Carbonic (dry) acid</i>	100	R	R	R	R	-	-	-	-	-
Acido carbonico umido / <i>Carbonic (wet) acid</i>	tutte	R	L	-	-	-	-	-	-	-
Acido cianidrico / <i>Hydrocyanic acid</i>	debole	R	R	R	R	-	-	-	R	-
Acido citrico acq. / <i>Citric aq. sol. acid</i>	50	R	R	R	R	-	R	-	R	-
Acido clorico / <i>Chloric Acid</i>	20	R	R	R	N	N	-	-	R	N
Acido cloridrico / <i>Hydrochloric acid</i>	≤ 25	R	R	R	R	R	R	-	R	R
Acido cloridrico / <i>Hydrochloric acid</i>	≤ 37	R	R	R	R	R	R	-	R	-
Acido cloroacetico / <i>Chloroacetic acid</i>	85	R	L	R	-	N	L	-	R	N
Acido cloroacetico / <i>Chloroacetic acid</i>	100	R	L	-	-	N	-	-	-	-
Acido clorosolfonico / <i>Chlorosulphonic acid</i>	100	L	N	N	N	N	N	N	L	-
Acido cresilico / <i>Cresylic acid</i>	50	L	N	-	-	-	-	-	R	R
Acido cromatico / <i>Chromic acid</i>	10	R	L	R	R	R	R	-	R	-
Acido cromatico / <i>Chromic acid</i>	30	R	R	R	L	N	R	-	R	-
Acido cromatico / <i>Chromic acid</i>	50	R	L	L	N	N	L	-	R	-
Ac. crom. / solforico / acq. / <i>Chromic/ sulphoric / water acid</i>	40/1/100	R	-	-	-	-	-	-	-	-
Ac. crom. / solforico / acq. / <i>Chromic/ sulphoric / water acid</i>	34/1/100	R	-	-	-	-	-	-	-	-
Ac. crom. / solforico / acq. / <i>Chromic/ sulphoric / water acid</i>	25/2/100	R	L	-	-	-	-	-	-	-
Acido dicloroacetico / <i>Dichloroacetic oil</i>	100	-	-	R	L	-	R	R	L	-

R = ottima resistenza / *excellent resistance*
 L = limitata resistenza / *limited resistance*
 N = non resistente / *no resistance*
 - = nessuna esperienza / *lack of experience*

	Concentr. %	PVC		PP-H			EPDM		FPM	
		25°C ≤ 77°F	60°C ≤ 140°F	25°C ≤ 77°F	60°C ≤ 140°F	100°C ≤ 212°F	25°C ≤ 77°F	100°C ≤ 212°F	25°C ≤ 77°F	100°C ≤ 212°F
Acido diglicolico / <i>Diglycolic acid</i>	18	R	L	R	-	-	R	-	R	-
Acido fluoborico / <i>Fluoboric acid</i>	42	R	R	-	-	-	-	-	-	-
Acido fluoridrico / <i>Hydrofluoric acid</i>	10	R	L	R	N	N	R	-	R	L
Acido fluoridrico / <i>Hydrofluoric acid</i>	60	L	N	R	N	N	L	-	R	L
Acido fluosilicico / <i>Fluosilicic acid</i>	32	R	R	R	R	-	R	-	R	-
Acido formico / <i>Formic Acid</i>	50	R	L	R	R	L	R	-	L	N
Acido formico / <i>Formic Acid</i>	100	R	N	R	R	-	L	-	N	N
Acido fosforico / <i>Phosporic acid</i>	≤ 25	R	L	R	R	R	R	R	R	-
Acido fosforico / <i>Phosporic acid</i>	≤ 50	R	R	R	R	R	R	L	R	R
Acido fosforico / <i>Phosporic acid</i>	≤ 85	R	R	R	R	R	R	-	R	L
Acido gallico / <i>Gallic acid</i>	n.d.	R	R	-	-	-	-	-	-	-
Acido glicolico / <i>Glycolic acid</i>	37	R	R	R	-	-	-	-	R	-
Acido ipocloroso / <i>Hypochlorous acid</i>	tutte	R	R	-	-	-	-	-	-	-
Acido lattico / <i>Lactic acid</i>	£ 28	R	L	R	R	R	R	-	R	R
Acido linoleico / <i>Linoleic acid</i>	n.d.	R	R	-	-	-	-	-	-	-
Acido maleico / <i>Maleic acid</i>	n.d.	R	R	R	R	R	R	-	R	R
Acido malico / <i>Malic acid</i>	n.d.	R	-	R	R	-	-	-	R	-
Acido metilsolforico / <i>Methylsulphoric acid</i>	50	R	L	L	L	-	-	-	R	-
Acido metilsolforico / <i>Methylsulphoric acid</i>	100	R	L	-	-	-	-	-	-	-
Acido monocloroacetico / <i>Monochloroacetic acid</i>	≥ 80	-	-	R	R	-	-	-	-	L
Acido nicotinico / <i>Nicotinic acid</i>	n.d.	R	R	-	-	-	-	-	-	-
Acido nitrico / <i>Nitric acid</i>	anidro	N	N	N	N	N	N	N	R	N
Acido nitrico / <i>Nitric acid</i>	≤ 20	R	L	R	N	N	R	L	R	R
Acido nitrico / <i>Nitric acid</i>	40	R	L	L	N	N	R	N	R	-
Acido nitrico / <i>Nitric acid</i>	60	R	L	L	N	N	N	N	R	-
Acido nitrico / <i>Nitric acid</i>	98	N	N	N	N	N	N	N	N	-
Acido oleico / <i>Oleic acid</i>	comm.	R	R	R	L	-	-	-	R	-
Acido ortofosforico / <i>Orthophosphoric acid</i>	30	R	L	-	-	-	-	-	-	-
Acido ossalico / <i>Oxalic acid</i>	10	R	L	R	R	R	R	R	R	R
Acido ossalico / <i>Oxalic acid</i>	saturo	R	R	R	L	N	R	-	R	R
Acido palmitico / <i>Palmitic acid</i>	10	R	R	-	-	-	-	-	R	-
Acido palmitico / <i>Palmitic acid</i>	70	R	N	-	-	-	-	-	R	-
Acido paracetico / <i>Paracetic acid</i>	40	R	N	-	-	-	-	-	-	-
Acido perclorico / <i>Perchloric acid</i>	10	R	L	R	R	-	R	-	R	R
Acido perclorico / <i>Perchloric acid</i>	70	L	N	R	-	-	L	-	R	R
Acido picrico / <i>Picric acid</i>	1	R	R	R	-	-	R	-	R	R
Acido picrico / <i>Picric acid</i>	> 1	N	N	-	-	-	R	-	-	-
Acido selenico / <i>Selenic acid</i>	n.d.	R	-	-	-	-	-	-	-	-
Acido silicico / <i>Silicic acid</i>	tutte	R	R	R	R	-	R	R	R	-
Acido solforico / <i>Sulphuric acid</i>	≤ 10	R	R	R	R	R	R	R	R	R
Acido solforico / <i>Sulphuric acid</i>	≤ 75	R	L	R	R	-	R	L	R	R
Acido solforico / <i>Sulphuric acid</i>	≤ 90	R	R	R	L	N	R	-	R	R
Acido solforico / <i>Sulphuric acid</i>	≤ 96	L	N	R	N	N	L	N	R	-
Acido solforico fumante / <i>Sulphuric fuming acid</i>	tutte	L	N	N	N	N	N	N	R	-
Acido solforico / Nitrico / H ₂ O / <i>Sulphuric / nitric / H₂O acid</i>	48/49/3	R	-	-	-	-	-	-	-	-
Acido solforico / Nitrico / H ₂ O / <i>Sulphuric / nitric / H₂O acid</i>	50/50/0	L	-	-	-	-	-	-	-	-
Acido solforico / Nitrico / H ₂ O / <i>Sulphuric / nitric / H₂O acid</i>	10/20/70	R	-	-	-	-	-	-	-	-
Acido succinico / <i>Succinic acid</i>	sol. sat.	-	-	R	R	-	-	-	-	-
Acido stearico / <i>Stearic acid</i>	100	R	R	L	L	-	-	-	R	R
Acido tannico / <i>Tannic acid</i>	10	R	R	-	-	-	R	-	R	-
Acido tartarico / <i>Tartaric acid</i>	tutte	R	R	R	R	-	R	-	R	-
Acqua demineralizzata / <i>Demineralized water</i>	100	R	R	R	R	R	R	R	R	R
Acido tricloroacetico / <i>Trichloroacetic acid</i>	≥ 50	-	-	R	R	-	-	-	-	-
Acido urico / <i>Uric acid</i>	10	R	L	-	-	-	-	-	-	-
Acqua di bromo / <i>Bromine water</i>	n.d.	R	R	N	N	N	-	-	-	-
Acqua di cloro / <i>Chlorine water</i>	n.d.	R	R	R	L	-	-	-	-	-
Acqua di mare / <i>Sea water</i>	100	R	L	R	R	L	R	R	R	-
Acqua distillata / <i>Distilled water</i>	100	R	R	R	R	R	R	R	R	R
Acqua minerale acidula / <i>Mineral acidulous water</i>	n.d.	R	R	R	R	R	R	R	R	R
Acqua ossigenata / <i>Hydrogen peroxide</i>	30	R	R	R	-	-	R	-	R	-
Acqua ossigenata / <i>Hydrogen peroxide</i>	50	R	R	R	L	-	-	-	R	-
Acqua ossigenata / <i>Hydrogen peroxide</i>	90	R	R	R	-	-	-	-	R	N
Acqua piovana / <i>Rain water</i>	100	R	R	R	R	R	R	R	R	R
Acqua potabile / <i>Drinking water</i>	100	R	R	R	R	R	R	R	R	R

	Concentr. %	PVC		PP-H			EPDM		FPM	
		25°C ≤ 77°F	60°C ≤ 140°F	25°C ≤ 77°F	60°C ≤ 140°F	100°C ≤ 212°F	25°C ≤ 77°F	100°C ≤ 212°F	25°C ≤ 77°F	100°C ≤ 212°F
R = ottima resistenza / <i>excellent resistance</i>										
L = limitata resistenza / <i>limited resistance</i>										
N = non resistente / <i>no resistance</i>										
- = nessuna esperienza / <i>lack of experience</i>										
Acqua regia / <i>Aqua regia</i>	100	L	L	N	N	N	-	-	L	-
Acquavite / <i>Aqua vitae</i>	comm.	R	-	R	-	-	R	-	R	-
Acrilato di etile / <i>Ethyl acrylate</i>	n.d.	N	N	-	-	-	-	-	-	-
Alcool allilico / <i>Allyl alcohol</i>	96	L	N	R	-	-	-	-	L	-
Alcool amilico / <i>Amyl alcohol</i>	n.d.	R	L	R	R	R	R	-	R	R
Alcool benzilico / <i>Benzyl alcohol</i>	100	-	-	R	L	-	-	-	-	-
Alcool butilico primario / <i>Buthil alcohol (primary)</i>	n.d.	R	L	R	R	-	L	-	R	R
Alcool butilico secondario / <i>Butyl alcohol (secondary)</i>	n.d.	R	L	R	R	-	-	-	R	-
Alcool cerilico / <i>Cerotic alcohol</i>	100	R	R	-	-	-	-	-	-	-
Alcool cetilico / <i>Cetyl alcohol</i>	comm.	R	R	-	-	-	-	-	-	-
Alcool etilico / <i>Ethyl alcohol</i>	n.d.	R	R	R	R	R	R	-	R	L
Alcool isopropilico / <i>Isophopyl alcohol</i>	100	-	-	R	R	R	R	-	R	-
Alcool metilico / <i>Methyl alcohol</i>	n.d.	R	R	R	L	L	R	-	L	L
Alcool propargilico / <i>Propargyl alcohol</i>	n.d.	R	R	R	-	-	R	-	R	-
Alcool propilico / <i>Propyl alcohol</i>	7	R	R	R	-	-	-	-	R	R
Aldeide benzoica / <i>Benzaldehyde</i>	n.d.	N	N	N	-	-	-	-	N	N
Aldeide crotonica / <i>Crotonaldehyde</i>	100	N	N	-	-	-	-	-	R	-
Aldeide formica / <i>Formaldehyde</i>	40	R	L	R	R	-	-	-	R	-
Allume di cromo / <i>Chrome alum</i>	n.d.	R	L	R	R	-	R	-	R	R
Ammoniaca acquosa / <i>Ammonia aq.</i>	debole	R	L	R	-	-	R	-	R	-
Ammoniaca acquosa / <i>Ammonia aq.</i>	saturo	R	L	R	-	-	R	-	-	-
Ammoniaca liquida / <i>Ammonia water</i>	100	L	N	R	-	-	-	-	N	N
Ammoniaca secca gassosa / <i>Ammonia (dry gas)</i>	100	R	R	R	R	-	R	R	R	-
Anidride acetica / <i>Acetic anhydride</i>	100	N	N	R	-	-	L	-	R	N
Anidride carbonica gas / <i>Carbon dioxide (gas)</i>	100	R	R	R	R	-	R	-	R	-
Anidride carbonica / <i>Carbon dioxide solution</i>	acquosa	R	L	R	R	L	R	-	R	-
Anidride fosforica / <i>Phosphoric dioxide</i>	n.d.	R	L	R	R	-	R	-	R	-
Anidride solforica / <i>Sulphur trioxide</i>	100	L	L	N	N	N	-	-	R	-
Anidride solforosa acquosa / <i>Sulphur dioxide aq.</i>	saturo	R	L	R	-	-	R	-	R	-
Anidride solforosa liquida / <i>Sulphur dioxide liquid</i>	100	L	N	-	-	-	-	-	R	-
Anidride solforosa secca / <i>Sulphur dioxide dry</i>	tutte	R	R	R	R	-	R	-	R	-
Anilina / <i>Aniline</i>	tutte	N	N	R	L	-	R	-	R	-
Antiparassitari piante / <i>Plant insecticides</i>	d'uso	R	-	-	-	-	-	-	-	-
Antrachinone / <i>Anthraquinone</i>	n.d.	R	-	-	-	-	-	-	-	-
Argento soluz. placcaggio / <i>Silver-plating bath sol.</i>	d'uso	R	R	-	-	-	-	-	-	-
Aria / <i>Air</i>	-	-	-	R	R	L	-	-	-	-
Arsenito di sodio / <i>Sodiumarsenite</i>	tutte	R	R	-	-	-	-	-	-	-
Asfalto / <i>Asphalt</i>	100	R	R	-	-	-	-	-	R	R
Bagni fissaggio fotogr. / <i>Photographic fixers</i>	comm.	R	-	-	-	-	R	-	-	-
Benzina grezza / <i>Petrol unrefined</i>	100	R	R	R	-	-	-	-	R	-
Bendina raffinata / <i>Petrol refined</i>	100	R	-	R	-	-	-	-	R	-
Benzoato di sodio / <i>Sodiumbenzoate</i>	100	R	L	R	-	-	-	-	-	-
Benzolo / <i>Benzol</i>	100	N	N	N	N	N	N	N	R	L
Benzolo + benzina / <i>Benzol + ligroin</i>	20/80	N	N	N	N	N	N	N	-	-
Bicarbonato di sodio / <i>Sodium bicarbonate</i>	n.d.	R	R	R	R	R	R	-	R	-
Bicarbonato di potassio / <i>Potassium bicarbonate</i>	sol. sat.	-	-	R	R	-	-	-	-	-
Bicromato di potassio / <i>Potassium bichromate</i>	40	R	R	R	-	-	R	-	R	-
Bisolfito di calcio / <i>Calcium bisulphite</i>	n.d.	R	R	R	R	-	R	-	R	-
Bisolfito sodico / <i>Sodium bisulphite</i>	100	R	R	R	R	L	R	-	R	-
Borato di potassio / <i>Potassium borate</i>	sol. sat.	-	-	R	R	-	-	-	-	-
Bromato di potassio / <i>Potassium bromate</i>	n.d.	R	R	R	R	L	R	-	R	-
Bromo liquido / <i>Bromine liquid</i>	100	N	N	N	N	N	N	N	R	R
Bromo vapori / <i>Bromine vapours</i>	bassa	L	-	N	N	N	-	-	R	R
Bromuro di etilene / <i>Ethylene bromide</i>	100	N	N	-	-	-	-	-	-	-
Bromuro di metile / <i>Methyl bromide</i>	100	-	-	N	N	-	-	-	-	-
Bromuro di potassio / <i>Potassium bromide</i>	sol. sat.	R	R	N	R	-	-	-	-	-
Bromuro di sodio / <i>Sodium bromide</i>	saturo	R	R	R	R	L	R	-	R	-
Butadiene / <i>Butadiene</i>	100	R	L	R	L	-	R	-	R	-
Butandiolo acquoso / <i>Butandiol aqueous</i>	10	R	N	R	R	-	-	-	R	-
Butandiolo acquoso / <i>Butandiol aqueous</i>	conc.	L	N	L	L	-	-	-	-	-
Butano gassoso / <i>Butane Gas</i>	100	R	-	R	-	-	-	-	R	-
Butanolo / <i>Butanol</i>	100	R	L	R	L	-	L	-	-	-
Butilene / <i>Butylene</i>	100	R	-	N	-	-	-	-	R	-

	Concentr. %	PVC		PP-H			EPDM		FPM	
		25°C ≤ 77°F	60°C ≤ 140°F	25°C ≤ 77°F	60°C ≤ 140°F	100°C ≤ 212°F	25°C ≤ 77°F	100°C ≤ 212°F	25°C ≤ 77°F	100°C ≤ 212°F
R = ottima resistenza / <i>excellent resistance</i>										
L = limitata resistenza / <i>limited resistance</i>										
N = non resistente / <i>no resistance</i>										
- = nessuna esperienza / <i>lack of experience</i>										
Butifenolo / <i>Butyl phenol</i>	100	L	N	R	-	-	-	-	L	-
Carbonato di ammonio / <i>Ammonium carbonate</i>	tutte	R	R	R	R	-	R	-	R	-
Carbonato di bario / <i>Barium carbonate</i>	tutte	R	R	R	R	R	R	-	R	-
Carbonato di bismuto / <i>Bismuth carbonate</i>	tutte	R	R	-	-	-	-	-	R	-
Carbonato di calcio / <i>Calcium carbonate</i>	tutte	R	R	R	R	R	R	-	R	-
Carbonato di magnesio / <i>Magnesium carbonate</i>	tutte	R	R	R	R	R	R	-	R	-
Carbonato di potassio / <i>Potassium carbonate</i>	sol. sat.	-	-	R	-	-	-	-	-	-
Carbonato di sodio / <i>Sodium carbonate</i>	saturo	R	R	R	R	R	R	-	R	-
Cianuro di argento / <i>Silver cyanide</i>	tutte	R	R	R	R	-	-	-	R	-
Cianuro di mercurio / <i>Mercuric cyanide</i>	tutte	R	R	R	R	-	-	-	-	-
Cianuro di rame / <i>Copper cyanide</i>	tutte	N	N	L	R	-	R	-	-	-
Cianuro di sodio / <i>Sodium cyanide</i>	tutte	R	R	R	R	-	R	-	-	-
Cianuro di zinco / <i>Zinc cyanide</i>	tutte	R	R	-	-	-	R	-	-	-
Cicloesano / <i>Cyclohexanol</i>	tutte	N	N	R	L	-	N	N	R	-
Cicloesanone / <i>Cyclohexanone</i>	tutte	N	N	-	N	N	N	N	-	-
Cloralio idrato / <i>Hydrated chloral</i>	n.d.	R	R	-	-	-	-	-	-	-
Clorato di calcio / <i>Calcium chlorate</i>	n.d.	R	R	R	-	-	-	-	R	-
Clorato di sodio / <i>Sodium chlorate</i>	n.d.	R	L	R	-	-	-	-	R	-
Cloridrato di anilina / <i>Aniline chlorhydrate</i>	n.d.	N	N	-	-	-	-	-	R	-
Cloridrato di fenilidrazina / <i>Phenythydrazine chlorhydrate</i>	n.d.	L	N	R	-	-	-	-	R	-
Cloridrina etilenica / <i>Ethylene chlorohydrin</i>	n.d.	N	N	-	-	-	-	-	-	-
Cloridrina solforica / <i>Sulphuric chlorohydrin</i>	n.d.	N	N	-	-	-	-	-	-	-
Cloroamina acquosa / <i>Amino-chlorine aq.</i>	diluita	R	-	R	-	-	R	-	R	-
Clorobenzolo / <i>Chlorobenzol</i>	tutte	N	N	N	N	N	N	N	R	-
Cloroformio / <i>Chloroform</i>	tutte	N	N	L	N	N	N	N	R	-
Cloro / <i>Chlorine</i>	sol. sat.	L	N	-	-	-	N	-	R	-
Cloro liquido / <i>Chlorine liquid</i>	100	L	N	N	N	N	N	-	L	-
Cloro gassoso secco / <i>Chlorine gas dry</i>	100	L	N	N	N	N	-	-	R	R
Cloro gassoso secco / <i>Chlorine gas dry</i>	10	R	L	N	N	N	-	-	R	R
Cloro gassoso umido / <i>Chlorine gas wet</i>	66 gr. / m ³	L	L	N	N	N	-	-	-	-
Cloro gassoso umido / <i>Chlorine gas wet</i>	10 gr. / m ³	L	N	N	N	N	-	-	-	-
Cloro gassoso umido / <i>Chlorine gas wet</i>	5 gr. / m ³	R	N	N	N	N	-	-	-	-
Cloruro di allile / <i>Allyl chloride</i>	tutte	N	N	-	-	-	-	-	-	-
Cloruro di alluminio / <i>Aluminium chloride</i>	tutte	R	R	R	R	L	R	-	R	-
Cloruro di amile / <i>Amyl chloride</i>	tutte	N	N	-	-	-	-	-	-	-
Cloruro di ammonio / <i>Ammonium chloride</i>	tutte	R	R	R	R	L	R	-	R	-
Cloruro di bario / <i>Barium chloride</i>	10	R	R	R	R	R	R	R	-	-
Cloruro di benzoile / <i>Benzoyl chloride</i>	100	-	-	L	-	-	N	-	L	-
Cloruro di calcio / <i>Calcium chloride</i>	tutte	R	R	R	R	R	R	-	R	-
Cloruro di etile / <i>Ethyl chloride</i>	tutte	N	N	N	N	N	-	-	-	-
Cloruro di laurile / <i>Lauryl chloride</i>	tutte	R	R	-	-	-	-	-	-	-
Cloruro di magnesio / <i>Magnesium chloride</i>	tutte	R	R	R	R	L	R	-	R	-
Cloruro di mercurio / <i>Mercuric chloride</i>	sol. sat.	-	-	R	R	-	-	-	-	-
Cloruro di metile / <i>Methyl chloride</i>	100	N	N	N	N	N	-	-	L	-
Cloruro di metilene / <i>Methylene chloride</i>	100	N	N	N	N	N	-	-	L	-
Cloruro di nichel / <i>Nickel chloride</i>	tutte	R	R	R	R	-	R	-	-	-
Cloruro di potassio / <i>Potassium chloride</i>	sol. sat.	R	R	R	-	-	L	-	R	-
Cloruro di rame / <i>Copper chloride</i>	saturo	R	R	R	R	-	R	-	R	-
Cloruro di sodio / <i>Sodium chloride</i>	diluito	R	L	R	R	R	R	-	R	-
Cloruro di sodio / <i>Sodium chloride</i>	saturo	R	R	R	R	R	R	-	R	-
Cloruro di tionile / <i>Thionyl chloride</i>	100	N	N	-	-	-	-	-	R	-
Cloruro di zinco / <i>Zinc chloride</i>	diluito	R	R	R	R	-	R	-	R	-
Cloruro di zinco / <i>Zinc chloride</i>	saturo	R	R	R	R	-	R	-	R	-
Cloruro ferrico / <i>Ferric chloride</i>	10	R	L	R	R	R	R	R	R	-
Cloruro ferrico / <i>Ferric chloride</i>	saturo	R	R	R	R	R	R	R	R	-
Cloruro ferroso / <i>Ferrous chloride</i>	saturo	R	R	-	-	-	R	-	-	-
Cloruro mercurico / <i>Mercuric chloride</i>	saturo	R	R	R	R	-	-	-	-	-
Cloruro stannico / <i>Stannic chloride</i>	saturo	R	R	R	R	-	-	-	-	-
Cloruro stannoso / <i>Stannous chloride</i>	diluito	R	R	-	-	-	R	-	R	-
Cresolo / <i>Cresol</i>	≤ 90	L	N	-	-	-	N	N	R	-
Cresolo / <i>Cresol</i>	> 90	N	N	L	-	-	N	N	L	-
Cromato di potassio / <i>Potassium chromate</i>	40	R	R	R	R	R	R	-	R	-
Cromato di zinco / <i>Zinc chromate</i>	n.d.	R	R	R	R	R	R	-	-	-



	Concentr. %	PVC		PP-H			EPDM		FPM	
		25°C ≤ 77°F	60°C ≤ 140°F	25°C ≤ 77°F	60°C ≤ 140°F	100°C ≤ 212°F	25°C ≤ 77°F	100°C ≤ 212°F	25°C ≤ 77°F	100°C ≤ 212°F
R = ottima resistenza / <i>excellent resistance</i>										
L = limitata resistenza / <i>limited resistance</i>										
N = non resistente / <i>no resistance</i>										
- = nessuna esperienza / <i>lack of experience</i>										
Decalina / <i>Decalin</i>	n.c.	R	R	N	N	N	N	N	R	-
Destrina / <i>Dextrose</i>	n.d.	R	L	R	R	-	-	-	R	-
Dibutilftalato / <i>Dibutylphthalate</i>	100	N	N	N	N	N	-	-	L	-
Dicloroetano / <i>Dichloroethane</i>	100	N	N	R	-	-	-	-	-	-
Dicloroetilene / <i>Dichloroethylene</i>	100	-	-	L	-	-	R	N	R	-
Diclorometano / <i>Dichlorometane</i>	100	N	N	-	-	-	-	-	-	-
Dietilnolamina / <i>Dimethylamine</i>	100	-	-	R	-	-	-	-	-	-
Dimetilammina / <i>Dimethylamine</i>	100	L	N	R	-	-	-	-	L	-
Diottifalato / <i>Diocetylphthalate</i>	tutte	N	N	L	L	-	L	-	-	-
Emulsione di paraffina / <i>Paraffin emulsion</i>	comm.	R	R	N	N	N	-	-	-	-
Emulsione di sego / <i>Tallow emulsion</i>	comm.	R	R	-	-	-	-	-	-	-
Emulsione fotografica / <i>Photographic emulsion</i>	tutte	R	R	R	-	-	-	-	-	-
Eptano / <i>Heptane</i>	100	R	L	N	N	N	R	-	R	-
Esano / <i>Hexane</i>	100	R	L	R	L	-	-	-	R	-
Esantriolo / <i>Hexantriol</i>	comm.	R	R	-	-	-	-	-	-	-
Etere dietilico / <i>Diethyl ether</i>	100	N	-	R	L	-	-	-	-	-
Etere etilico / <i>Ethyl ether</i>	tutte	N	N	N	N	N	N	N	N	N
Etere isopropilico / <i>Isopropyl ether</i>	100	-	-	L	-	-	-	-	N	-
Etere metilico / <i>Methyl ether</i>	100	N	N	-	-	-	N	N	-	-
Eteri / <i>Ethers</i>	tutte	N	N	N	N	N	N	N	-	-
Etilencloridrina / <i>Ethylene chlorohydrin</i>	100	N	N	-	-	-	N	N	-	-
Fenilidrazina / <i>Phenylhydrazine</i>	tutte	N	N	L	L	-	-	-	R	-
Fenolo acquoso / <i>Phenol aq.</i>	1	R	-	R	R	N	R	-	R	R
Fenolo acquoso / <i>Phenol aq.</i>	≤ 90	L	N	R	N	N	-	-	R	R
Fenolo butilico / <i>Butyl phenol</i>	100	R	-	-	-	-	-	-	-	-
Ferrocianuro di potassio / <i>Potassium ferrocyanide</i>	100	R	R	R	R	-	R	-	R	-
Ferrocianuro sodico / <i>Sodium ferrocyanide</i>	sol. sat.	R	R	-	-	-	N	-	N	-
Fluoridrato ammonico / <i>Ammonium fluorohydrate</i>	n.d.	R	R	-	-	-	-	-	-	-
Fluoro gassoso secco / <i>Fluorine gas dry</i>	100	L	L	N	N	N	-	-	R	-
Fluoro gassoso umido / <i>Fluorine gas wet</i>	n.d.	L	L	-	-	-	-	-	-	-
Fluoruro di alluminio / <i>Aluminium fluoride</i>	100	R	R	-	-	-	-	-	-	-
Fluoruro di ammonio / <i>Ammonium fluoride</i>	25	R	L	R	-	-	-	-	R	-
Fluoruro di potassio / <i>Potassium fluoride</i>	sol. sat.	-	-	R	R	-	-	-	-	-
Fluoruro di rame / <i>Copper fluoride</i>	tutte	R	R	N	N	N	-	-	R	-
Fluoruro di sodio / <i>Sodium fluoride</i>	tutte	R	R	-	-	-	-	-	-	-
Fosfato acido di sodio / <i>Sodium phosphate acid</i>	tutte	R	R	R	R	R	R	-	R	-
Fosfato biammonico / <i>Bi-ammonium phosphate</i>	tutte	R	R	R	-	-	-	-	R	-
Fosfato di tricresolo / <i>Tricresylphosphate</i>	tutte	N	N	R	L	-	-	-	L	-
Fosfato trammonico / <i>Tri-ammonium phosphate</i>	tutte	R	R	R	R	-	R	-	R	-
Fosfato tributilico / <i>Tributylphosphate</i>	tutte	N	N	-	-	-	-	-	-	-
Fosfato trisodico / <i>Trisodiumphosphate</i>	tutte	R	R	R	R	R	R	-	R	-
Fosfina / <i>Phosphine</i>	100	R	R	-	-	-	-	-	-	-
Fosforo giallo / <i>Phosphorus (yellow)</i>	100	R	-	-	-	-	-	-	-	-
Fosforo tricloruro / <i>Phosphorus trichloride</i>	100	N	N	-	-	-	-	-	-	-
Fosgene gassoso / <i>Gas phosgene</i>	100	R	L	L	L	-	-	-	R	-
Fosgene liquido / <i>Liquid phosgene</i>	100	N	N	-	-	-	-	-	R	-
Freon 12 / <i>Freon 12</i>	100	R	-	-	-	-	-	-	R	R
Fruttosio / <i>Fructose</i>	tutte	R	R	R	R	R	R	-	-	-
Ftalato di butile / <i>Butyl-phthalate</i>	100	-	-	R	L	L	-	-	-	-
Gas d'acqua / <i>Water gas</i>	100	L	L	-	-	-	-	-	-	-
Gas di coke di storta / <i>Gas-coke oven</i>	100	R	R	R	-	-	-	-	-	-
Gas di combustione / <i>Gas-burnt</i>	tutte	R	R	R	-	-	-	-	R	-
Gas illuminante / <i>Illuminating gas</i>	100	R	-	R	-	-	R	-	R	-
Gas di scarico acido / <i>Gas-exhaust acid</i>	tutte	R	R	-	-	-	R	-	-	-
Gas di scarico con vapori nitrosi / <i>Gas-exhaust with nitr. vapours</i>	tracce	R	R	R	-	-	-	-	R	-
Gelatina / <i>Gelatine</i>	100	R	R	R	R	-	R	-	R	-
Glicerina acquosa / <i>Glycerine aq.</i>	tutte	R	R	R	R	R	R	-	R	R
Glicocollo acquoso / <i>Glycogel aqueous</i>	10	R	R	R	R	-	R	-	R	-
Glicol butilico / <i>Butyl glycol</i>	100	-	-	R	-	-	-	-	-	-
Glicol dietilenico / <i>Diethylene glycol</i>	100	-	-	R	R	-	-	-	-	-
Glicol etilenico / <i>Ethylene glycol</i>	comm.	R	R	R	R	R	-	-	R	R

	Concentr. %	PVC		PP-H			EPDM		FPM	
		25°C ≤ 77°F	60°C ≤ 140°F	25°C ≤ 77°F	60°C ≤ 140°F	100°C ≤ 212°F	25°C ≤ 77°F	100°C ≤ 212°F	25°C ≤ 77°F	100°C ≤ 212°F
R = ottima resistenza / <i>excellent resistance</i>										
L = limitata resistenza / <i>limited resistance</i>										
N = non resistente / <i>no resistance</i>										
- = nessuna esperienza / <i>lack of experience</i>										
Glucosio / <i>Glucose</i>	tutte	R	L	R	R	R	R	-	R	-
Idrochinone / <i>Hydroquinone</i>	tutte	R	R	-	-	-	-	-	-	-
Idrogeno / <i>Hydrogen</i>	100	R	R	R	R	-	R	-	R	-
Idrogeno fosforato / <i>Phosphide Hydrogen</i>	tutte	R	R	-	-	-	-	-	-	-
Idrogeno solforato acq. / <i>Sulphurate Hydrogen aq.</i>	saturo	R	L	-	-	-	R	-	R	-
Idrogeno solforato secco / <i>Sulphurated Hydrogen dry</i>	100	R	R	-	-	-	R	-	R	-
Idrosolfito acquoso / <i>Hydrosulphite aq.</i>	≤ 10	R	L	R	R	-	R	-	R	-
Idrossido di alluminio / <i>Aluminium hydroxide</i>	tutte	R	R	-	-	-	R	-	R	-
Idrossido di ammonio / <i>Ammonium hydroxide</i>	28	R	R	R	R	-	R	-	R	-
Idrossido di bario / <i>Barium hydroxide</i>	tutte	R	R	R	R	R	R	-	R	-
Idrossido di calcio / <i>Calcium hydroxide</i>	tutte	R	R	R	R	-	R	-	R	-
Idrossido di magnesio / <i>Magnesium hydroxide</i>	tutte	R	R	R	R	-	R	-	R	-
Idrossido di potassio / <i>Potassium hydroxide</i>	≤ 60	R	R	R	R	R	R	-	R	-
Idrossido di sodio / <i>Sodium hydroxide</i>	≤ 60	R	R	R	R	R	R	-	R	-
Iodio (tintura) / <i>Iodine tincture</i>	3	L	N	R	-	-	-	-	R	-
Iodio / <i>Iodine</i>	> 3	L	N	R	-	-	-	-	R	-
Ipoclorito di sodio / <i>Sodium Hypochlorite</i>	debole	R	L	R	L	L	R	-	R	-
Iposolfito di sodio (o tiosolfato) / <i>Sodium-hyposulphite</i>	n.d.	R	R	R	-	-	-	-	-	-
Isottano / <i>Isotane</i>	100	-	-	L	N	N	-	-	-	-
Lanolina / <i>Lanoline</i>	-	-	-	R	L	-	-	-	-	-
Latte / <i>Milk</i>	100	R	R	R	R	R	R	-	R	-
Liquore bianco (ind. cart.) / <i>White liquor (Paper Ind.)</i>	d'uso	R	R	-	-	-	R	-	-	-
Liquore di zucchero / <i>Beet sugar liquor</i>	tutte	R	R	R	-	-	R	-	-	-
Liquore kraft (ind. cart.) / <i>Kraft liquor (Paper Ind.)</i>	d'uso	R	R	-	-	-	R	-	-	-
Liquore nero (ind. cart.) / <i>Black liquor (Paper Ind.)</i>	d'uso	R	R	-	-	-	-	-	-	-
Liquore verde (ind. cart.) / <i>Green liquor (Paper Ind.)</i>	d'uso	R	R	-	-	-	-	-	-	-
Liquori / <i>Liquors</i>	comm.	R	-	R	-	-	R	-	-	-
Liscivia bisolfittica / <i>Bisulfolye</i>	saturo	R	-	R	-	-	R	-	-	-
Liscivia d'imbiancamento / <i>Bleaching lye</i>	12,5% Cl	R	L	L	-	-	L	-	R	-
Liscivia sodica acquosa / <i>Sodic lye aq.</i>	≤ 40	R	R	R	-	-	R	-	R	-
Liscivia sodica acquosa / <i>Sodic lye aq.</i>	≤ 60	R	R	R	-	-	R	-	R	-
Melassa / <i>Molasses</i>	comm.	R	L	R	R	-	R	-	R	R
Mercurio / <i>Mercury</i>	100	R	L	R	R	-	R	-	R	-
Metafosfato ammonico / <i>Ammonium metaphosphate</i>	tutte	R	R	-	-	-	R	-	R	-
Metanolo / <i>Methanol</i>	100	R	L	R	-	-	-	-	-	-
Metano secco / <i>Methane dry</i>	100	R	-	-	-	-	-	-	-	-
Metano umido / <i>Methane wet</i>	n.d.	R	-	-	-	-	-	-	-	-
Metil-etil-chetone / <i>Methyl-ethyl-ketone</i>	tutte	N	N	R	L	-	N	N	N	N
Metilmetacrilato monomero / <i>Metyl methacrylate monomer</i>	100	N	N	-	-	-	L	-	-	-
Monossido di carbonio / <i>Carbon monoxide</i>	100	R	R	R	R	-	R	-	R	-
Nafta / <i>Fuel oil</i>	100	R	N	R	N	N	-	-	R	R
Naftalina / <i>Naphtalene</i>	100	L	N	N	N	N	-	-	R	-
N-eptano / <i>N-heptane</i>	100	-	-	N	N	N	-	-	-	-
Nicotina acquosa / <i>Nicotine aq.</i>	d'uso	R	R	-	-	-	-	-	-	-
Nitrato di alluminio / <i>Aluminium nitrate</i>	n.d.	R	R	-	-	-	R	-	R	-
Nitrato di ammonio / <i>Ammonium nitrate</i>	sol. sat.	R	R	R	R	R	-	-	-	-
Nitrato di argento / <i>Silver nitrate</i>	n.d.	R	L	R	R	L	R	-	R	-
Nitrato di calcio / <i>Calcium nitrate</i>	50	R	R	-	-	-	R	N	-	-
Nitrato di calcio / <i>Calcium nitrate</i>	sol. sat.	-	-	R	R	-	-	-	-	-
Nitrato di magnesio / <i>Magnesium nitrate</i>	n.d.	R	R	R	R	L	R	-	R	-
Nitrato di nichel / <i>Nickel nitrate</i>	n.d.	R	R	R	R	L	R	-	R	-
Nitrato di potassio / <i>Potassium nitrate</i>	sol. sat.	R	R	R	R	-	-	-	-	-
Nitrato di rame / <i>Copper nitrate</i>	n.d.	R	R	R	R	R	R	-	R	-
Nitrato di sodio / <i>Sodium nitrate</i>	n.d.	R	R	R	R	L	R	-	R	-
Nitrato di zinco / <i>Zinc nitrate</i>	n.d.	R	R	R	R	L	R	-	R	-
Nitrato ferrico / <i>Ferric nitrate</i>	n.d.	R	R	-	-	-	-	-	R	-
Nitrato mercurioso / <i>Mercurours nitrate</i>	n.d.	R	R	R	R	-	-	-	R	-
Nitrobenzolo / <i>Nitrobenzol</i>	tutte	N	N	R	L	-	N	N	L	N
Nitroglicerina / <i>Nitroglycerine</i>	100	L	-	-	-	-	-	-	R	-

	Concentr. %	PVC		PP-H			EPDM		FPM	
		25°C ≤ 77°F	60°C ≤ 140°F	25°C ≤ 77°F	60°C ≤ 140°F	100°C ≤ 212°F	25°C ≤ 77°F	100°C ≤ 212°F	25°C ≤ 77°F	100°C ≤ 212°F
R = ottima resistenza / <i>excellent resistance</i>										
L = limitata resistenza / <i>limited resistance</i>										
N = non resistente / <i>no resistance</i>										
- = nessuna esperienza / <i>lack of experience</i>										
Ocenol (emulsionante) / <i>Ocenol</i>	n.d.	R	R	-	-	-	-	-	R	-
Oleum / <i>Oleum</i>	n.d.	N	N	N	N	N	N	N	R	-
Oleum vapori / <i>Oleum vapours</i>	bassa	N	N	N	N	N	N	N	R	-
Oleum vapori / <i>Oleum vapours</i>	alta	N	N	N	N	N	N	N	R	-
Olii combustibili / <i>Fuel oils</i>	100	R	R	R	L	-	-	-	R	-
Olii e grassi / <i>Oils and fats</i>	comm.	R	R	R	L	-	R	-	R	-
Olii lubrificanti / <i>Lubricating oils</i>	d'uso	R	R	R	L	-	R	-	R	R
Olio di arachide / <i>Pec nut oil</i>	-	-	-	R	R	-	-	-	-	-
Olio di canfora / <i>Camphor oil</i>	-	-	-	N	N	N	-	-	-	-
Olio di cotone / <i>Cottonseed oil</i>	comm.	R	R	R	R	-	-	-	R	R
Olio di granoturco / <i>Corn oil</i>	n.d.	-	-	R	L	-	N	-	-	-
Olio di lardo / <i>Lard oil</i>	comm.	R	R	-	-	-	-	-	-	-
Olio di lino / <i>Linseed oil</i>	comm.	R	L	R	R	R	L	-	R	-
Olio di oliva / <i>Olive oil</i>	-	-	-	R	R	L	-	-	-	-
Olio di ricino / <i>Castor oil</i>	comm.	R	R	R	R	-	-	-	R	-
Olio di silicone / <i>Silicone oil</i>	-	-	-	R	R	R	R	-	R	-
Olio di vaselina / <i>Vaseline oil</i>	100	R	N	R	L	N	N	N	R	-
Olio misto naftenico paraffinico / <i>Naphta-paraffin blend oil</i>	n.d.	-	-	R	L	N	-	-	-	-
Olio paraffinico / <i>Paraffin-oil</i>	n.d.	R	R	R	N	N	-	-	R	-
Olio per trasformatori / <i>Transformer oil</i>	n.d.	R	L	R	L	N	-	-	R	-
Ossigeno / <i>Oxygen</i>	tutte	R	R	N	N	N	-	-	R	-
Ottilcresolo / <i>Octylcresol</i>	100	N	N	-	-	-	-	-	-	-
Ozono / <i>Ozone</i>	n.d.	R	L	N	N	N	-	-	R	-
Perborato di potassio / <i>Potassium perborate</i>	tutte	R	R	R	-	-	R	-	R	-
Perborato di sodio / <i>Sodium perborate</i>	tutte	R	R	R	-	-	R	-	R	-
Permanganato di potassio / <i>Potassium permanganate</i>	10%	R	R	R	L	-	R	-	R	-
Persolfato di ammonio / <i>Ammonium persulphate</i>	tutte	R	R	R	-	-	R	-	R	-
Persolfato di potassio / <i>Potassium persulphate</i>	tutte	R	L	R	R	R	R	-	R	-
Piombo tetraetile / <i>Tetraethyl lead</i>	100	R	L	R	-	-	R	-	R	-
Piridina / <i>Pyridine</i>	n.d.	N	N	L	-	-	N	N	N	N
Polpa e succhi di frutta / <i>Fruit pulp and juice</i>	comm.	R	R	R	R	R	R	-	R	-
Propano gas / <i>Propane gas</i>	100	R	-	R	-	-	R	-	R	-
Propano liquido / <i>Propane liquid</i>	100	R	-	L	-	-	-	-	R	-
Resine acriliche (dispers.) / <i>Acrylate resins</i>	comm.	R	-	-	-	-	-	-	-	-
Rivelatore fotografico / <i>Photographic developer</i>	d'uso	R	R	-	-	-	R	-	-	-
Salamoia / <i>Brine</i>	d'uso	R	R	R	-	-	R	-	R	-
Salda d'amido / <i>Diazo salts</i>	comm.	R	R	-	-	-	-	-	-	-
Sali fertilizzanti soluz. / <i>Fertilizer sol.</i>	≤ 10	R	R	R	R	-	R	-	R	-
Sali fertilizzanti soluz. / <i>Fertilizer sol.</i>	saturo	R	R	R	R	-	R	-	R	-
Sapone in soluz. acquosa / <i>Soap in aq. sol.</i>	alta	R	L	R	-	-	R	-	R	-
Sbiancante al 12,5% di Cl / <i>Bleach sol. 12.5% Cl</i>	12,5%	R	L	L	-	-	L	-	R	-
Sciroppo di zucchero / <i>Sugar syrop</i>	alta	R	R	R	-	-	R	-	R	-
Sego in emulsione / <i>Tallow emulsion</i>	comm.	R	R	R	L	-	R	-	R	-
Soda caustica / <i>Caustic soda</i>	≥ 50	-	-	R	L	L	-	-	-	-
Solfato di alluminio / <i>Aluminium sulphate</i>	debole	R	R	R	R	L	R	-	R	-
Solfato di ammonio / <i>Ammonium sulphate</i>	sol. sat.	R	R	R	R	R	L	N	-	-
Solfato di alluminio / <i>Aluminium sulphate</i>	saturo	R	R	R	R	L	R	-	R	-
Solfato di bario / <i>Barium sulphate</i>	n.d.	R	R	R	R	R	R	-	R	-
Solfato di calcio / <i>Calcium sulphate</i>	n.d.	R	R	R	-	-	R	-	R	-
Solfato di idrazina / <i>Hydrazine sulphate</i>	10	-	-	R	R	R	-	-	-	-
Solfato di idrossilamina / <i>Hydroxylamine sulphate</i>	12	R	R	R	-	-	-	-	R	-
Solfato si laurile / <i>Lauryl sulphate</i>	n.d.	R	R	-	-	-	-	-	-	-
Solfato di magnesio / <i>Magnesium sulphate</i>	diluito	R	R	R	R	-	R	-	R	-
Solfato di magnesio / <i>Magnesium sulphate</i>	saturo	R	R	R	R	-	R	-	R	-
Solfato di metile / <i>Methyl sulphate</i>	100	R	L	-	-	-	-	-	-	-
Solfato di nichel / <i>Nickel sulphate</i>	diluito	R	R	R	R	-	R	-	R	-
Solfato di nichel / <i>Nickel sulphate</i>	saturo	R	R	R	R	-	R	-	R	-
Solfato di potassio / <i>Potassium sulphate</i>	sol. sat.	-	-	R	-	-	L	N	-	-
Solfato di rame / <i>Copper sulphate</i>	diluito	R	R	N	N	N	R	-	R	-
Solfato di rame / <i>Copper sulphate</i>	saturo	R	R	R	R	-	R	-	R	-
Solfato di sodio / <i>Sodium sulphate</i>	diluito	R	R	R	R	R	R	-	R	-

	Concentr. %	PVC		PP-H			EPDM		FPM	
		25°C ≤ 77°F	60°C ≤ 140°F	25°C ≤ 77°F	60°C ≤ 140°F	100°C ≤ 212°F	25°C ≤ 77°F	100°C ≤ 212°F	25°C ≤ 77°F	100°C ≤ 212°F
R = ottima resistenza / <i>excellent resistance</i>										
L = limitata resistenza / <i>limited resistance</i>										
N = non resistente / <i>no resistance</i>										
- = nessuna esperienza / <i>lack of experience</i>										
Solfato di sodio / <i>Sodium sulphate</i>	saturo	R	R	R	R	-	R	-	R	-
Solfato di zinco / <i>Zinc sulphate</i>	diluito	R	R	R	R	-	R	-	R	-
Solfato di zinco / <i>Zinc sulphate</i>	saturo	R	R	R	R	-	R	-	R	-
Solfato ferrico / <i>Ferric sulphate</i>	n.d.	R	R	R	-	-	R	-	R	-
Solfato ferroso / <i>Ferrous sulphate</i>	n.d.	R	R	R	-	-	R	-	R	-
Solfidrato ammonico / <i>Ammonium sulphhydrate</i>	diluito	R	L	-	-	-	-	-	-	-
Solfidrato ammonico / <i>Ammonium sulphhydrate</i>	saturo	R	R	-	-	-	-	-	-	-
Solfito di sodio / <i>Sodium sulphite</i>	saturo	R	R	R	R	R	R	-	R	-
Solfo / <i>Sulphur</i>	100	R	L	R	R	-	-	-	R	-
Solfuro di ammonio / <i>Ammonium sulphide</i>	debole	R	L	R	R	-	R	-	R	-
Solfuro di ammonio / <i>Ammonium sulphide</i>	saturo	R	R	R	R	-	R	-	R	-
Solfuro di bario / <i>Barium sulphide</i>	saturo	R	R	R	-	-	R	-	-	-
Solfuro di calcio / <i>Calcium sulphide</i>	saturo	R	R	R	-	-	R	-	-	-
Solfuro di carbonio / <i>Carbon sulphide</i>	100	L	N	R	N	N	N	N	R	-
Solfuro di sodio / <i>Sodium sulphide</i>	diluito	R	L	R	R	-	R	-	R	-
Solfuro di sodio / <i>Sodium sulphide</i>	saturo	R	R	R	R	-	R	-	R	-
Soluzioni di argentatura / <i>Silver-plating sol.</i>	d'uso	R	R	-	-	-	R	-	-	-
Soluzioni di placcaggio / <i>Plating sol.</i>	d'uso	R	R	-	-	-	-	-	-	-
Soluzioni di saponi / <i>Soap sol.</i>	alta	R	L	R	R	-	R	-	R	-
Soluzioni per concia / <i>Diazo salt sol.</i>	d'uso	R	R	R	-	-	R	-	R	-
Solventi all'acetato (grezzi) / <i>Acetate thinners (crude)</i>	n.d.	N	N	-	-	-	-	-	-	-
Solventi all'acetato (puri) / <i>Acetate thinners (refined)</i>	n.d.	N	N	-	-	-	-	-	-	-
Solventi di Stoddard / <i>Stoddard solvent</i>	n.d.	R	R	-	-	-	-	-	-	-
Tetracloruro di carbonio / <i>Carbon tetrachloride</i>	100	L	N	N	N	N	-	-	R	-
Tetracloruro di titanio / <i>Titanium tetrachloride</i>	100	R	N	-	-	-	-	-	-	-
Tetraidrofurano / <i>Tetrahydrofuran</i>	tutte	N	N	L	N	N	-	-	L	-
Tiocianato di ammonio / <i>Ammonium thiocyanate</i>	100	R	R	-	-	-	-	-	-	-
Tiofene / <i>Thiophene</i>	100	N	N	L	N	N	-	-	-	-
Tiosolfato sodico / <i>Thiosulphate sodium</i>	sol. sat.	L	-	R	-	-	R	N	R	-
Toluolo / <i>Toluene</i>	100	N	N	L	N	N	N	N	L	-
Trementina / <i>Turpentine</i>	100	L	L	N	N	N	-	-	R	-
Tributilfosfato / <i>Tributylphosphate</i>	100	N	N	-	-	-	-	-	-	-
Tricloroetilene / <i>Trichloroethylene</i>	100	N	N	N	N	N	N	N	R	L
Tricloruro di antimonio / <i>Antimony trichloride</i>	100	R	R	R	-	-	-	-	R	-
Tricloruro di fosforo / <i>Phosphorus trichloride</i>	100	N	N	R	-	-	-	-	R	-
Trietanolamina / <i>Triethanolamine</i>	100	L	N	R	-	-	L	-	R	N
Trietilamina / <i>Triethylamine</i>	100	R	R	-	-	-	-	-	-	-
Trifloruro di boro / <i>Boron trifluoride</i>	100	R	R	-	-	-	-	-	-	-
Trimetilpropano / <i>Trimethylpropane</i>	comm.	R	L	-	-	-	-	-	-	-
Urea acquosa / <i>Urea aq.</i>	≤ 10	R	L	R	R	-	-	-	R	-
Urea acquosa / <i>Urea aq.</i>	33	R	L	R	R	-	-	-	-	-
Urina / <i>Urine</i>	n.d.	R	L	R	R	-	R	-	R	-
Birra / <i>Beer</i>	-	R	R	-	-	-	R	-	R	-
Vini / <i>Wines</i>	comm.	R	R	R	R	R	R	-	R	-
Whisky / <i>Whisky</i>	comm.	R	R	R	-	-	R	-	R	-
Xilolo / <i>Xylene</i>	tutte	N	N	N	N	N	N	N	R	L
Zucchero / <i>Sugar</i>	comm.	R	R	R	R	R	-	-	-	-
Zucchero d'uva acquosa / <i>Grape sugar aq.</i>	saturo	R	L	R	-	-	R	-	R	-

CONCENTRAZIONI / CONCENTRATIONS

anidro = *anhydrous*
 bassa = *low*
 comm. = *standard*

conc. = *concentrated*
 saturo = *saturated*
 tutte = *all*

sospens. = *suspension*
 debole = *weak*
 diluito = *solution*

d'uso = *standard*
 n.d. = *not defined*