

TABELLA RESISTENZE CHIMICHE / CHEMICAL RESISTANCE DATE

LEGENDA / KEY		3	Scarsa resistenza / Poor resistance														
1	Eccelente resistenza / Excellent resistance	X	Nessuna resistenza / No resistance														
2	Buona resistenza / Good resistance	-	Nessun dato / No data														
AGENTE CHIMICO		CHEMICALS		NR	SBR	PU	EP EPDM	CR	NBR	BIIR	SILICONE	FLUORSILICONE	CSM	FPM	UHMWPE	FEP	PTFE
ACETALDEIDE		ACETALDEHYDE		2	3	2	2	3	X	2	1	X	3	2	1	1	1
ACETATO D'ALLUMINIO ACQUOSO		AQUEOUS ALUMINIUM ACETATE		3	1	-	1	1	1	2	X	X	1	-	1	1	1
ACETATO D'ETILE		ETHIL ACETATE		X	3	X	2	3	X	2	2	X	X	X	2	1	1
ACETATO DI BUTILE		BUTIL ACETATE		X	3	X	2	X	X	3	3	X	3	X	X	1	1
ACETATO DI CALCIO		CALCIUM ACETATE		X	1	-	1	2	2	2	-	X	2	X	1	1	1
ACETATO DI CELLULOSA		CELLULOSE ACETATE		X	3	1	2	3	1	-	1	-	-	-	1	1	
ACETATO DI ISOPROPILE		ISOPROPYL ACETATE		X	3	3	2	X	X	2	2	-	X	X	-	1	1
ACETATO DI METILE		METHIL ACETATE		X	X	X	2	X	X	2-3	X	X	X	X	1	1	1
ACETATO DI PIOMBO ACQUOSO		AQUEOUS LEAD ACETATE		3	1	1	1	1	1	2	1	-	-	-	1	1	1
ACETATO DI POTASSIO ACQUOSO		AQUEOUS POTASSIUM ACETATE		X	X	X	1	2	2	2	X	X	X	X	1	1	1
ACETATO DI SODIO		SODIUM ACETATE		X	1	3	1	1	1	1	1	X	-	1	1	1	1
ACETATO DI VINILE		VINYL ACETATE		X	1	-	1	1	1	2	-	-	1	1	-	1	1
ACETATO DI ZINCO ACQUOSO		AQUEOUS ZINC ACETATE		2	X	X	1	2	2	1	X	X	X	X	1	1	1
ACETATO PROPILICO		PROPYL ACETATE		X	X	-	1	1	X	2	-	X	X	X	2	1	1
ACETILACETONE		ACETYL ACETONE		X	X	X	1	1	X	3	X	-	-	X	X	1	1
ACETILENE (GAS)		ACETYLENE (GAS)		2	1	1	1	1	1	2	1	-	1	1	1	1	1
ACETO ALIMENTARE		ALIMENTARY VINEGAR		3	1	3	1	1	1	-	1	1	1	3	1	1	1
ACETONE		ACETONE		X	3	X	1	3	X	2	2	X	2	X	1	1	1
ACIDI GRASSI IN GENERALE		GREASY ACIDS IN GENERAL		-	3	1	3	2	2	X	3	-	3	1	3	1	1
ACIDO ACETICO 10%		ACETIC ACID 10%		3	2	X	1	1	2	3	3	2	1	2	1	1	1
ACIDO ACETICO 100% CONC. GLACIALE		ACETIC ACID 100% GLACIAL CONCENTRATION		X	X	X	3	X	X	3	3	3	2	X	2	1	1
ACIDO ACETICO 50%		ACETIC ACID 50%		X	X	X	2	3	X	3	3	3	2	2	3	1	1
ACIDO ADIPICO		ADIPIC ACID		-	1	-	1	1	1	3	-	1	1	1	1	1	1
ACIDO ARSENICO		ARSENIC ACID		3	2	3	1	1	1	1	1	-	1	1	1	1	1
ACIDO BENZOICO ACQUOSO		AQUEOUS BENZOIC ACID		X	X	X	X	X	X	X	X	2	X	1	1	1	1
ACIDO BORICO ACQUOSO		AQUEOUS BORIC ACID		-	1	1	1	1	1	1	3	1	1	1	1	1	1
ACIDO BORICO FLUORATO 65%		FLUOBORIC ACID 65%		3	2	X	2	2	2	1	X	-	2	-	1	1	1
ACIDO BROMIDRICO		HYDROBROMIC ACID		2	3	3	2	2	3	2	2	-	1	1	1	1	1
ACIDO BUTIRICO ACQUOSO		AQUEOUS BUTYRIC ACID		2	X	X	2	3	X	3	2	-	2-3	3	X	1	1
ACIDO CARBONICO, GAS SECCO O UMIDO		CARBONIC ACID, DRY OR HUMID GAS		2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
ACIDO CARBONICO FENICO: VEDI FENOLO		PHENIC CARBONIC ACID: SEE PHENOL															
ACIDO CARBONICO SOLIDO (-80°C): SENZA ATTACCO CHIMICO, MA INDURISCE I POLIMERI.		SOLID CARBONIC ACID (-80°C): WITHOUT ETCHING, BUT IT CAN HARDEN THE POLYMERS		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
ACIDO CIANIDRICO: VEDI ACIDO PRUSSICO		HYDROCYANIC ACID: SEE PRUSSIC ACID															
ACIDO CITRICO		CITRIC ACID		2	1-2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
ACIDO CLORICO ACQUOSO		AQUEOUS CHLORIC ACID		-	1	2	1	3	2	-	1	-	1-2	1	1	1	1
ACIDO CLORIDRICO 15% (ACIDO MURIATICO)		HYDROCHLORIC ACID 15% (MURIATIC ACID)		2	1	2	1	3	2	1-2	1	-	1-2	1	1	1	
ACIDO CLORIDRICO 38% (ACIDO MURIATICO)		HYDROCHLORIC ACID 38% (MURIATIC ACID)		3	2	X	1	3	3	2	3	2	1-2	1	1	1	1
ACIDO CLORIDRICO GASSOSO		GASEOUS HYDROCHLORIC ACID		X	X	-	2	X	X	2-3	-	2	1	X	1	1	1
ACIDO CLOROSOLFONICO		CHLOROSULFONIC ACID		X	X	X	X	X	X	X	X	-	X	X	X	1	1
ACIDO CROMICO 10%		CHROMIC ACID 10%		X	X	3	2	X	X	2	3	3	2	1	1	1	1
ACIDO CROMICO 25%		CHROMIC ACID 25%		X	X	X	2	X	X	-	X	3	2	1	1	1	1
ACIDO CROMICO 50%		CHROMIC ACID 50%		X	X	X	2	X	X	-	X	3	2	1	3	1	1
ACIDO FLUORIDRICO 10%		HYDROFLUORIC ACID 10%		X	3	2	X	X	3	2	1	-	1	1-2	2	1	1
ACIDO FLUORIDRICO 30%		HYDROFLUORIC ACID 30%		X	X	2	X	X	X	3	1	-	1-2	1-2	2	1	1
ACIDO FLUORIDRICO 75%		HYDROFLUORIC ACID 75%		X	X	3	X	X	X	X	1-2	X	1-2	1-2	X	1	1
ACIDO FORMICO		FORMIC ACID		3	1	X	1	1	2	1	2	3	1	3	2	1	1
ACIDO FOSFORICO 50%		PHOSPHORIC ACID 50%		3	1	2	1	1	2	2	2	2	1	1	1	1	1
ACIDO FOSFORICO 85%		PHOSPHORIC ACID 85%		3	1	X	1	1	3	2	3	2	1-2	1	1	1	1
ACIDO FTALICO		PHTHALIC ACID		-	1	-	1	1	X	-	-	-	1	X	1	1	1
ACIDO GALLICO		GALLIC ACID		-	3	3	2	X	X	2	1	1	2	1	1	1	1
ACIDO IDROFLUOSILICO: VEDI ACIDO SILICICO FLUORATO		HYDROFLUOSILICIC ACID: SEE FLUOSILICIC ACID															
ACIDO LATTICO ACQUOSO		AQUEOUS LACTIC ACID		3	2	2	2	3	3	2	1	1	2	1	2	1	1
ACIDO MALEICO ACQUOSO		AQUEOUS MALEIC ACID		X	3	X	3	X	X	-	-	-	X	1	1	1	1
ACIDO MALICO ACQUOSO		AQUEOUS MALIC ACID		3	1	3	1	1	1	X	1	1	1	1	1	1	1

ATTENZIONE! I seguenti dati sono basati su test di laboratorio ad alta attendibilità. La lista deve comunque essere usata unicamente come guida in quanto bisogna sempre considerare, nella scelta della gomma, variabili quali temperatura, concentrazione del fluido, tipologia di solvente e ambiente di lavoro. Per qualsiasi applicazione gravosa contattare TGT.

WARNING! The following informations are based on highly reliability laboratory tests. The list however, should be used only as a guide since we must assume that when choosing the rubber compound, things may vary such as temperature, fluid concentration, type of solvent and working conditions. For heavy duty applications please contact TGT.

TABELLA RESISTENZE CHIMICHE / CHEMICAL RESISTANCE DATE

LEGENDA / KEY		3	Scarsa resistenza / Poor resistance														
1	Eccellente resistenza / Excellent resistance	X	Nessuna resistenza / No resistance														
2	Buona resistenza / Good resistance	-	Nessun dato / No data														
AGENTE CHIMICO		CHEMICALS		NR	SBR	PU	EP EPDM	CR	NBR	BIIR	SILICONE	FLUORSILICONE	CSM	FPM	UHMWPE	FEP	PTFE
ACIDO MONOCLORACETICO		MONOCHLOROACETIC ACID		3	X	X	2	X	X	-	X	-	2	X	X	1	1
ACIDO NITRICO 10%		NITRIC ACID 10%		X	3	X	1	3	3	1	3	-	1-2	1-2	1	1	1
ACIDO NITRICO 25%		NITRIC ACID 25%		X	X	X	1	X	X	2	X	-	1-2	1-2	1	1	1
ACIDO NITRICO 40%		NITRIC ACID 40%		X	X	X	2	X	X	3	X	-	1-2	1-2	X	1	1
ACIDO NITRICO 60%		NITRIC ACID 60%		X	X	X	3	X	X	X	X	-	1-2	1-2	X	1	1
ACIDO OLEICO		OLEIC ACID		X	X	1	X	3	2	-	X	1	X	2	2	1	
ACIDO OSSALICO		OXALIC ACID		X	2	X	2	2	2	1	1	1	2	1	1	1	
ACIDO PALMITICO		PALMITIC ACID		X	3	1	3	2	3	2-3	1	1	2-3	2	1	1	1
ACIDO PER ACCUMULATORI: VEDI ACIDO SOLFORICO 30%		ACID FOR ACCUMULATORS: SEE SULPHURIC ACID 30%															
ACIDO PERCLORICO ACQUOSO		AQUEOUS PERCHLORIC ACID		X	2	X	2	3	3	2	X	1	1	1	1	1	1
ACIDO PICRICO (TRINITROFENOLO)		PICRIC ACID (TRINITROPHENOL)		3	3	X	1	3	3	3	1	2	2	1-2	1	1	1
ACIDO PROPIONICO		PROPIONIC ACID		-	X	-	1	3	X	1	-	-	3	1	1	1	1
ACIDO PRUSSICO 20% (ACIDO CIANIDRICO)		PRUSSIC ACID 20% (HYDROCYANIC ACID)		X	2	2	1	3	3	-	2	2	2	2	1	1	1
ACIDO PRUSSICO 80% (CONC.)		PRUSSIC ACID 80% (CONC.)		X	3	2	2	3	3	-	2	-	2	2	1	1	1
ACIDO SILICICO FLUORATO		FLUOSILICIC ACID		3	1	X	2	3	2	1	X	-	2	X	1	X	X
ACIDO SOLFOFOSFORICO		SULPHOPHOSPHORIC ACID		X	X	-	2	3	X	-	-	2	1	1	3	1	1
ACIDO SOLFONITRICO		SULPHONITRIC ACID		X	X	X	X	X	X	-	X	2	X	X	X	1	1
ACIDO SOLFORICO 10%		SULPHURIC ACID 10%		3	1	2	1	1	1	1	2	3	1	1	1	1	1
ACIDO SOLFORICO 30% (PER ACCUMULATORI)		SULPHURIC ACID 30% (FOR ACCUMULATORS)		3	2	2	1	2	2	1	X	X	1	1	1	1	1
ACIDO SOLFORICO 50%		SULPHURIC ACID 50%		X	3	2	1	3	3	2	X	X	1	1	1	1	1
ACIDO SOLFORICO 75%		SULPHURIC ACID 75%		X	X	X	2	X	X	X	X	X	1-2	1	3	1	1
ACIDO SOLFORICO 90%		SULPHURIC ACID 90%		X	X	X	3	X	X	X	X	X	2	1	X	1	1
ACIDO SOLFORICO CONC. FUMANTE (OLEUM)		STEAMING CONC. SULPHURIC ACID OR OLEUM		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	1	X	1	1
ACIDO SOLFOROSO 10% UMIDO		SULPHUROUS ACID 10% HUMID		3	3	2	1	3	3	1	1	2	1-2	2	1	1	1
ACIDO SOLFOROSO 75% UMIDO		SULPHUROUS ACID 75% HUMID		X	X	X	2	X	X	1	3	2	2-3	2	3	1	1
ACIDO STEARICO		STEARIC ACID		X	2	1	2	2	2	2-3	1	-	2-3	2	X	1	1
ACIDO TANNICO (TANNINO)		TANNIC ACID		3	2	3	2	2	2	1	2	-	1-2	1-2	1	1	1
ACIDO TARTARICO ACQUOSO		AQUEOUS TARTARIC ACID		X	1	1	2	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1
ACQUA CLORATA 3%		CHLORINATED WATER 3%		3	3	3	3	2	3	-	2	-	3	2	2	1	1
ACQUA DI BROMO		BROMINE WATER		X	X	X	X	X	X	X	X	2	X	1	X	1	1
ACQUA DI JAVEL: VEDI IPOCLORITO DI POTASSIO (SOLUZIONE)		JAVEL WATER: SEE POTASSIUM HYPOCHLORITE (SOLUTION)															
ACQUA DI MARE (SALATA, SALMASTRA)		SEA WATER (BRINE, BRACKISH)		2	3	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
ACQUA DISTILLATA, DEMINERALIZZATA, DI CONDENSAZIONE: SENZA INFLUENZA SUI POLIMERI		DISTILLED, DEMINERALIZED, CONDENSATION WATER, WITHOUT ANY INFLUENCE ON POLYMERS		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
ACQUA OSSIGENATA 10% (PERIDROLO)		HYDROGEN PEROXIDE 10% (PERHYDROL)		X	3	2	2	X	3	2-3	1	-	1	1-2	2	1	1
ACQUA OSSIGENATA 30% (PERIDROLO)		HYDROGEN PEROXIDE 30% (PERHYDROL)		X	X	2	2	X	X	X	1	2	1-2	1	1	1	1
ACQUA REGALE		AQUA REGIA		X	X	X	3	X	2	X	3	3	2	2	X	1	1
ACRILATO D'ETILE (ESTERE ETILACRILICO)		ETHYL ACRYLATE (ETHYLACRILIC ESTER)		X	3	-	2	3	X	2	2	X	1	X	-	1	1
ALCOOL AMILICO		AMYLIC ALCOHOL		3	1	2	1	1	1	2	1	1	2	1	1	1	1
ALCOOL BENZILICO		BENZYL ALCOHOL		X	1-2	X	1	3	X	3	1	2	2	1	3	1	1
ALCOOL BUTILICO (BUTANOLO)		BUTYL ALCOHOL (BUTANOL)		2	1	3	1	1	1	1	2	1	1	1	X	1	1
ALCOOL DIACETONICO		DIACETONE ALCOHOL		3	X	2	1	3	X	1	1	-	3	X	-	1	1
ALCOOL ESILICO (ESANOLO)		HEXIL ALCOHOL (HEXANOL)		2	1	X	1	2	1	2	3	1	1	1	1	1	1
ALCOOL ETILICO DENATURATO		ETHYL ALCOHOL		2	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
ALCOOL FURFURICO (FURFUROLO)		FURFURYL ALCOHOL		X	2	X	2	2	X	2-3	2	-	2-3	3	X	1	1
ALCOOL ISOBUTILICO (ISOBUTANOLO)		ISOBUTYL ALCOHOL		3	1-2	X	1	1	2	1	1	2	1	1	1	1	1
ALCOOL ISOPROPILICO (ISOPROpanOLO)		ISOPROPYL ALCOHOL		2	1	3	1	1	2	1	1	2	1	1	1	1	1
ALCOOL LAURILICO (ALCOOL DODECILICO)		LAURYL ALCOHOL (DODECYL ALCOHOL)		-	-	-	1	1	1	1	-	-	-	1	-	1	1
ALCOOL METILICO (METANOLO)		METHYL ALCOHOL (METHANOL)		2	1	3	1	1	1	1	1	1	1	1-2	1	1	1
ALCOOL OTTILICO (OTTANOLO)		OCTYL ALCOHOL		3	2	X	1	1	2	2	2	-	1	1	1	1	1
ALCOOL PROPILICO		PROPYL ALCOHOL		2	1	3	1	1	2	1	2	1	2	1	1	1	1
AMIDO ACQUOSO		AQUEOUS STARCH		-	1	1	1	1	1	-	1	1	1	1	1	1	1
AMINE BUTILICA		BUTYL AMINE		-	X	X	X	X	3	3	2	X	X	X	-	1	1
AMINE PROPILICA		PROPYL AMINE		-	X	X	X	X	X	2	X	-	X	X	-	1	1
AMMONIACA (SOLUZIONE ACQUOSA)		AMMONIA (AQUEOUS SOLUTION)		3	1	X	1	1	1	-	1	1	3	1	1	1	1

ATTENZIONE! I seguenti dati sono basati su test di laboratorio ad alta attendibilità. La lista deve comunque essere usata unicamente come guida in quanto bisogna sempre considerare, nella scelta della gomma, variabili quali temperatura, concentrazione del fluido, tipologia di solvente e ambiente di lavoro. Per qualsiasi applicazione gravosa contattare TGT.

WARNING! The following informations are based on highly reliability laboratory tests. The list however, should be used only as a guide since we must assume that when choosing the rubber compound, things may vary such as temperature, fluid concentration, type of solvent and working conditions. For heavy duty applications please contact TGT.

TABELLA RESISTENZE CHIMICHE / CHEMICAL RESISTANCE DATE

LEGENDA / KEY		3	Scarsa resistenza / Poor resistance																												
1	Eccelente resistenza / Excellent resistance	X	Nessuna resistenza / No resistance																												
2	Buona resistenza / Good resistance	-	Nessun dato / No data																												
AGENTE CHIMICO		CHEMICALS														NR	SBR	PU	EP EPDM	CR	NBR	BIIR	SILICONE	FLUORSILICONE	CSM	FPM	UHMWPE	FEP	PTFE		
AMMONIACA GASSOSA 20°C		GASSEOUS AMMONIA 20°C														-	1	X	1	1	1	-	1	1	2	1	1	1	1	1	1
AMMONIACA LIQUIDA		LIQUID AMMONIA														3	2	X	1	2	1-2	-	3	X	2	X	1	1	1	1	
ANIDRIDE ACETICA 50%		ACETIC ANHYDRIDE 50%														X	2	X	1	3	3	3	1	X	1	X	3	1	1	1	
ANIDRITE: VEDI SOLFATO DI CALCIO		ANHYDROUS: SEE CALCIUM SULFATE																													
ANILINA (AMINOBENZENE)		ANILINE														X	X	X	X	3	X	2	2	3	3	1-2	1	1	1	1	
ANOLO: VEDI CICLOESANOLO		ANOL: SEE CYCLOEXANOL																													
ANONE: VEDI CICLOESANONE		ANON: SEE CYCLOEXANONE																													
ARGON (GAS)		ARGON (GAS)														2	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	
ARIA ATMOSFERICA FINO A °C		ATMOSPHERIC AIR UP TO °C														70	70	80	120	90	90	120	175	175	120	200	90	1	1	1	
ARIA COMPRESSA FINO A °C		COMPRESSED AIR UP TO °C														X	X	80	X	90	100	100	175	175	120	200	90	1	1	1	
ASFALTO		ASPHALT														X	X	2	X	2	2	X	2	2	2	1	1	1	1	1	
AZOTO		NITROGEN														2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
BENZALDEIDE		BENZALDEHYDE														X	3	3	2	X	X	2	3	X	X	2	X	1	1	1	
BENZENE, BENZOLO		BENZENE, BENZOL														X	X	X	X	X	X	X	X	1	X	1-2	X	1	1	1	
BENZINE: VEDI ESSENZE		PETROLS: SEE ESSENCES																													
BENZOATO BUTILICO		BUTYL BENZOATE														-	X	-	1	X	X	-	-	1	X	1	-	1	1	1	
BENZOATO DI BENZILE		BENZYL BENZOATE														-	X	-	2	X	X	-	-	1	-	1	-	1	1	1	
BICARBONATO DI POTASSIO ACQUOSO		AQUEOUS POTASSIUM BICARBONATE														2	1	2	1	1	1	-	1	-	1	1	1	1	1	1	
BICARBONATO DI SODIO		SODIUM BICARBONATE														2	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
BICLORURO DI PROPYLENE		PROPYLENE CHLORIDE														X	X	-	X	X	X	3	X	-	-	-	X	1	1	1	
BICROMATO DI POTASSIO		POTASSIUM DICHROMATE														-	3	2	1	3	2	1	1	3	1-2	1	1	1	1	1	
BICROMATO DI SODIO		SODIUM DICHROMATE														X	2-3	3	1	2	3	1	2	-	1	1	1	1	1	1	
BISOLFATO (SOLUZIONE DI SO ₂)		BISULPHATE (SO ₂ SOLUTION)														-	1	-	1	-	3	-	-	-	-	1	1	1	1	1	
BISOLFATO DI CALCIO ACQUOSO		AQUEOUS CALCIUM BISULPHATE														2	1	1	1	1	1	2	1	-	1	1	1	1	1	1	
BISOLFATO DI SODIO		SODIUM BISULPHATE														3	1	X	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
BISOLFITO DI CALCIO		CALCIUM BISULPHITE														2	2	3	1	2	3	2	2	1	1	1	1	1	1	1	
BISOLFITO DI SODIO		SODIUM BISULPHITE														3	1	X	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
BITUME 20°C		BITUMEN 20°C														-	X	2	X	3	2	-	3	1	3	1	1	1	1	1	
BITUME CALDO FINO A °C		HOT BITUMEN UP TO °C														-	X	X	X	X	120	-	X	-	X	180	X	1	1	1	
BLU DI MONTAGNA: VEDI IDROSSIDO DI RAME		BLUE MOUNTAIN: SEE COPPER HYDROXIDE																													
BROMO		BROMINE														X	X	X	X	X	X	X	X	2	X	1	X	1	1	1	
BROMOBENZENE		BROMOBENZENE														X	X	X	X	X	X	X	X	1	X	1	X	1	1	1	
BROMURO D'ETILE		ETHYL BROMIDE														-	2	2	1	1	1		X	1	X	1	2	1	1	1	
BROMURO DI POTASSIO		POTASSIUM BROMIDE														-	1	1	1	1	1	-	1	-	1	1	1	1	1	1	
BUTADIENE		BUTADIENE														X	X	1-2	3	2	X	X	-	2	2	1	1	1	1	1	
BUTANO GASSOSO		GASEOUS BUTANE														X	2	1	2	1	1	X	3	-	1	1	X	1	1	1	
BUTANO LIQUIDO		LIQUID BUTANE														X	X	1	X	1	1	X	3	1	1	1	1	1	1	1	
BUTILENE LIQUIDO		LIQUID BUTYLENE														-	3	-	2	3	2	X	-	X	3	1	X	1	1	1	
BUTIRALDEIDE (ALDEIDE BUTIRICO)		BUTYRALDEHYDE (BUTIRIC ALDEHYDE)														X	3	-	2	2	3	X	3	X	3	X	1	1	1	1	
CALCE VIVA CALGINATA: VEDI OSSIDO DI CALCIO		BURNT LIME: SEE CALCIUM OXIDE																													
CARBITOLO: VEDI ETILGLICOLE		CARBITOL: SEE ETHYL GLYCOL																													
CARBONATO DI AMMONIO ACQUOSO		AQUEOUS AMMONIUM CARBONATE														-	1-2	X	1	1	2	1	2	-	1	1	1	1	1	1	
CARBONATO DI BISMUTO		BISMUTH CARBONATE														-	1	1	1	1	1	-	1	-	-	1	1	1	1	1	
CARBONATO DI CALCIO		CALCIUM CARBONATE														2	1	1	1	1	1	2	1	-	-	1	1	1	1	1	
CARBONATO DI POTASSIO (POTASSA)		POTASSIUM CARBONATE (POTASH)														2	1	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
CARBONATO DI SODIO (SODIO CALGINATO)		SODIUM CARBONATE (SODIUM CALCINATE)														2	1	X	1	1	1	-	1	1	1	1	1	1	1	1	
CARBURANTI: VEDI ESSENZE O OLI		FUELS: SEE ESSENCES OR OILS																													
CIANURO DI POTASSIO		POTASSIUM CYANIDE														2	1	3	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	
CIANURO DI RAME		COPPER CYANIDE														3	1	2	1	1	1	1	1	-	1	1	1	1	1	1	
CIANURO DI SODIO		SODIUM CYANIDE														X	1	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
CICLOESANO (ESAIDROBENZENE)		CYCLOEXANE (HEXAIDROBENZENE)														X	X	2	X	X	1	X	X	1	X	1	1	1	1	1	
CICLOESANOLO		CYCLOEXANOLE														X	1-2	X	X	1	2	X	2	1	1	1	1	1	1	1	
CICLOESANONE		CICLOEXANONE														X	X	X	3	X	X	X	2	X	X	X	1	1	1	1	
CLORATO DI POTASSIO		POTASSIUM CHLORATE														-	1	2	1	1	1	2	2	-	1	1	1	1	1	1	
CLORATO DI SODIO		SODIUM CHLORATE														-	1	2	1	1	1	-	1	1	1	1	1	1	1	1	
CLORDIFENILE		CHLORODIPHENIL														-	X	X	X	X	X	-	2	-	X	1	1	1	1	1	

ATTENZIONE! I seguenti dati sono basati su test di laboratorio ad alta attendibilità. La lista deve comunque essere usata unicamente come guida in quanto bisogna sempre considerare, nella scelta della gomma, variabili quali temperatura, concentrazione del fluido, tipologia di solvente e ambiente di lavoro. Per qualsiasi applicazione gravosa contattare TGT.

WARNING! The following informations are based on highly reliability laboratory tests. The list however, should be used only as a guide since we must assume that when choosing the rubber compound, things may vary such as temperature, fluid concentration, type of solvent and working conditions. For heavy duty applications please contact TGT.

TABELLA RESISTENZE CHIMICHE / CHEMICAL RESISTANCE DATE

LEGENDA / KEY		3	Scarsa resistenza / Poor resistance																											
1	Eccelente resistenza / Excellent resistance	X	Nessuna resistenza / No resistance																											
2	Buona resistenza / Good resistance	-	Nessun dato / No data																											
AGENTE CHIMICO		CHEMICALS														NR	SBR	PU	EP EPDM	CR	NBR	BIIR	SILICONE	FLUORSILICONE	CSM	FPM	UHMWPE	FEP	PTFE	
CLORO SECCO		DRY CHLORINE														X	2	X	3	X	3	-	X	1	2	1	X	1	1	
CLORO UMIDO		HUMID CHLORINE														X	3	X	3	X	X	X	X	2	2	1	X	1	1	
CLOROFORMIO (TRICLOROMETANO)		CHLOROFORM (TRICHLOROMETHANE)														X	X	X	X	X	X	X	X	2	X	1	X	1	1	
CLORURO D'ALLILE		ALLYL CHLORIDE														-	X	X	X	X	X	-	1	-	-	-	X	1	1	
CLORURO D'ALLUMINIO ACQUOSO		AQUEOUS ALLUMINUM CHLORIDE														2	1	1-2	1	1	1	2	X	1	1	1	1	1	1	
CLORURO D'AMILE		AMYL CHLORIDE														X	X	X	X	X	X	X	X	3	-	-	-	X	1	1
CLORURO D'AMMONIO ACQUOSO		AQUEOUS AMMONIUM CHLORIDE														2	1	1	1	1	1	1	1	1	-	2	1	1	1	1
CLORURO D'ANTIMONIO 50%		ANTIMONY CHLORIDE 50%														-	1	2	1	1	3	2	X	-	1	1	1	1	1	1
CLORURO D'ETILE (CLORETILE)		ETHYL CHLORIDE (CHLOROETHYL)														X	X	X	X	X	X	-	X	-	X	2	X	1	1	1
CLORURO D'ETILENE (DICLOROETANO)		ETHYLENE CHLORIDE (DICHLOROETHYLENE)														X	3	X	2	3	3	X	X	3	X	1	X	1	1	1
CLORURO DI BARIO ACQUOSO		AQUEOUS BARIUM CHLORIDE														2	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1
CLORURO DI BENZILE		BENZYL CHLORIDE														-	3	X	X	3	X	X	2	1	X	1	2-3	1	1	1
CLORURO DI CALCIO ACQUOSO		AQUEOUS CALCIUM CHLORIDE														2	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1
CLORURO DI FERRO ACQUOSO		AQUEOUS FERROUS CHLORIDE														2	1	3	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1
CLORURO DI MAGNESIO ACQUOSO		AQUEOUS MAGNESIUM CHLORIDE														2	1	1	1	1	1	1	1	1	1-2	1	1	1	1	1
CLORURO DI MERCURIO		MERCURY CHLORIDE														-	1	1	1	2	3	-	1	-	1-2	1	1	1	1	1
CLORURO DI METILE		METHYL CHLORIDE														X	3	X	2	X	X	X	X	2	X	3	X	1	1	1
CLORURO DI POTASSIO		POTASSIUM CHLORIDE														2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
CLORURO DI RAME		COPPER CHLORIDE														3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
CLORURO DI SODIO (SALE CA CUCINA)		SODIUM CHLORIDE (KITCHEN SALT)														2	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
CLORURO DI VINILE (MONOMERO)		VINYL CHLORIDE (MONOMER)														X	2	X	2	X	X	X	X	-	-	1	X	1	1	1
CLORURO DI ZINCO ACQUOSO		AQUEOUS ZINC CHLORIDE														2	1	3	1	1	1	1	1	1	1	1-2	1	1	1	1
CLORURO ISOPROPILICO		ISOPROPYL CHLORIDE														-	X	-	X	-	X	X	-	2	-	1	-	1	1	1
CLORURO STANNOSO		STANNOUS CHLORIDE														2	1	1	2	1	1	2	2	1	1	1	1	1	1	1
COLLA DI ORIGINE ANIMALE		ANIMAL GLUE														-	2	2	3	1	1	3	1	1	1	1	1	1	1	1
CREOSOTO		CREOSOTE														X	X	2	2	X	X	X	2	1	2-3	1	X	1	1	1
CRESOLI		CRESOLS														X	X	X	X	3	3	X	2	2	3	1	X	1	1	1
CROMO: VEDI ACIDO CROMICO		CHROMIUM: SEE CHROMIC ACID																												
DECALINA (DECAIDRURO DI NAFTALINA)		DECALIN (DECAHYDRONAPHTALENE)														X	X	1	X	X	1-2	X	X	1	X	1	1	1	1	1
DETERGENTI SINTETICI 20°C		SYNTHETIC DETERGENTS 20°C														3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
DIBENZILETERE		DIBENZYL ETHER														X	X	X	2	X	X	2	2	-	X	1	-	1	1	1
DIBUTILAMINA		DIBUTHYLAMINE														X	X	-	X	X	X	X	3	X	X	X	-	1	1	1
DIBUTILCHETONE		DIBUTYLKETONE														-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1
DIBUTILSEBACATO		DIBUTYL SEBACATE														X	X	X	2	X	X	2	1	2	X	2	1	1	1	1
DICLORBENZENE		DICHLORBENZENE														X	X	X	X	X	3	X	X	2	X	1	3	1	1	1
DICLORETILENE		DICHLORETHYLENE														X	X	X	X	X	X	X	X	-	X	2	X	1	1	1
DICLORMETANO		DICHLORMETHANE														X	X	X	X	X	3	X	X	2	X	2	X	1	1	1
DIETANOLAMINA		DIETHANOLAMINE														3	-	-	1	-	3	1	-	-	-	-	1	1	1	1
DIETILAMINA		DIETHYLAMINE														3	2	3	2	3	3	2	2	X	3	X	3	1	1	1
DIETILBENZENE		DIETHYLBENZENE														X	X	X	X	X	X	X	X	1	X	-	-	1	1	1
DIETILENEGLICOLE		DIETHYLENE GLYCOL														2	1	3	1	1	1	1	2	-	1	1	1	1	1	1
DIFELIOSSIDO		DIPHENIL OXIDE														-	X	X	X	X	X	X	2	2	X	3	-	1	1	1
DIFENILE		DIPHLYL														-	X	X	X	X	3	X	X	2	X	1	2	1	1	1
DIFENILI PERCLORI (PIRANOLI E POLICLORI): VEDI OLI PER TRASFORMATORI		PERCHLORO DIPHENILS (PYRANOLS): SEE OILS FOR TRANSFORMERS																												
DIFOLFATO D'AMMONIO ACQUOSO		AQUEOUS AMMONIUM DIPHOSFATE														-	1	1	1	1	1	2	1-2	-	1	1	1	1	1	1
DIMETILAMINA		DIMETHYLAMINE														3	X	-	2	X	X	2	-	-	X	X	3	1	1	1
DIMETILANILINA		DIMETHYLANILINE														-	2-3	X	2	X	X	X	2	X	3	1	-	1	1	1
DIMETILETERE		DIMETHYLETHER														X	X	2	X	3	3	-	-	-	3	3	2	1	1	1
DIMETILFORMAMIDE		DIMETHYLFORMAMIDE														-	1	3	2	3	2	3	2	-	3	X	1	1	1	1
DIOCTILSEBACATO		DIOCTYLSEBACATE														-	X	2	2	X	X	2	3	2	X	2	-	1	1	1
DIOSSINA		DIOXIN														-	X	X	2	X	X	-	X	3	X	X	1	1	1	1
ELIO		HELIUM														2	1	1	1	1	1	1	1	-	1	1	1	1	1	1
EPICLORIDRINA LIQUIDA		LIQUID EPICHLOROHYDRIN														-	X	X	2	X	X	-	X	X	X	X	1	1	1	1
EPTANO		HEPTANE														X	X	2	X	2	1	2-3	X	-	2	1	1	1	1	1
ESALDEIDE		HEXALDEHYDE														X	3	3	2	2	X	-	3	-	-	-	1	1	1	1
ESALINA: VEDI CICLOESANOLO, CICLOESANO		HEXALIN: SEE CYCLOHEXANOL, CYCLOHEXANE																												

ATTENZIONE! I seguenti dati sono basati su test di laboratorio ad alta attendibilità. La lista deve comunque essere usata unicamente come guida in quanto bisogna sempre considerare, nella scelta della gomma, variabili quali temperatura, concentrazione del fluido, tipologia di solvente e ambiente di lavoro. Per qualsiasi applicazione gravosa contattare TGT.

WARNING! The following informations are based on highly reliability laboratory tests. The list however, should be used only as a guide since we must assume that when choosing the rubber compound, things may vary such as temperature, fluid concentration, type of solvent and working conditions. For heavy duty applications please contact TGT.

TABELLA RESISTENZE CHIMICHE / CHEMICAL RESISTANCE DATE																
LEGENDA / KEY		3	Scarsa resistenza / Poor resistance													
1	Eccelente resistenza / Excellent resistance	X	Nessuna resistenza / No resistance													
2	Buona resistenza / Good resistance	-	Nessun dato / No data													
AGENTE CHIMICO		CHEMICALS		NR	SBR	PU	EPDM	CR	NBR	BIIR	SILICONE	FLUORSILICONE	CSM	FPM	UHMWPE	PTE
ESANO	HEXANE	X	X	2	X	1	1	X	X	1	1	1	1	1	1	1
ESANOLO (ALCOOL ESILICO)	HEXANOL	2	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	1	1
ESSENZE A BASSO TENORE AROMATICO	ESSENCES WITH LOW AROMATIC CONTENT	-	X	2	X	2-3	1	X	X	1	X	1	X	1	1	1
ESSENZE AD ALTO TENORE AROMATICO	ESSENCES WITH HIGH AROMATIC CONTENT	-	X	2-3	X	3	1-2	X	X	1	X	1	X	1	1	1
ESTERE DIETILICO DELL'ACIDO ADIPICO	DIETHYL ESTER OF ADIPIC ACID	-	3	-	1	3	X	-	-	-	1	X	-	1	1	1
ESTERE ETILACRILICO: VEDI ACRILATO D'ETILE	ETHYL ACRYLIC ESTER: SEE ETHYL ACRYLATE															
ESTERE FOSFATICO: VEDI OLII IDRAULICI	PHOSPHATE ESTER: SEE HYDRAULIC OILS															
ETANO (GAS)	ETHANE (GAS)	-	X	1	X	2	1	-	3	1	3	1	1	1	1	1
ETANOLAMINA	ETHANOLAMINE	3	1	X	1	1	2	2	3	X	2	2	1	1	1	1
ETERE BUTILICO	BUTYL ETHER	X	X	3	3	2	1	-	3	-	-	-	1	1	1	1
ETERE DI PETROLIO: VEDI ESSENZE	PETROLEUM ETHER: SEE ESSENCES															
ETERE ETILICO E DIETILICO	ETHYL AND DIETHYL ETHER	X	X	1	X	3	X	X	X	-	3	X	X	1	1	1
ETERE ISOPROPILICO	ISOPROPYL ETHER	X	X	2	3	3	3	X	-	-	3	3	3	1	1	1
ETILBENZENE	ETHYL BENZENE	X	X	X	X	X	3	X	X	1	X	2	X	1	1	1
ETILENE (GAS)	ETHYLENE (GAS)	X	X	1	-	2	1	X	2	1	X	1	1	1	1	1
ETILENE DIAMINE	DIAMINE ETHYLENE	3	1	X	1	1	2	-	3	X	2	2	1	1	1	1
ETILENE GLICOLE	ETHYLENE GLYCOL	2	1-2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
ETILGLICOLE	ETHYL GLYCOL	-	2	X	2	X	X	1	-	X	-	X	1	1	1	1
ETILMERCAPTANO (ETILTIOLO, MERCAPTANO ETILICO)	ETHYL MERCAPTAN (ETHYLTHIOL, ETHYL MERCAPTAN)	-	X	X	3	3	X	-	3	-	2	X	-	1	1	1
ETILTIOLO: VEDI ETILMERCAPTANO	ETHYLTHIOL: SEE ETHYL MERCAPTAN															
FENOLO (ACIDO FENICO)	PHENOL (PHENIC ACID)	X	3	X	X	3	X	2-3	2	2	3	1	X	1	1	1
FLUORBENZENE	FLUORBENZENE	-	X	-	X	X	X	-	X	2	X	1	-	X	X	X
FLUORO LIQUIDO	LIQUID FLUORINE	-	-	-	3	-	-	X	-	X	-	2	X	X	X	X
FLUORURO D'ALLUMINIO	ALUMINUM FLUORIDE	3	1	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	X	X	X
FLUORURO DI SODIO	SODIUM FLUORIDE	-	1	2	1	1	1	-	2	-	-	1	1	X	X	X
FORMALDEIDE	FORMALDEHYDE	3	2	2	2	2	2	1	1	-	1-2	1	1	1	1	1
FORMALINA	FORMALIN	3	1	2	1	1	2	-	2	-	2	1	1	1	1	1
FOSFATO D'ALLUMINIO ACQUOSO	AQUEOUS ALUMINUM PHOSPHATE	-	1	-	1	1	1	-	1	-	1	1	1	1	1	1
FOSFATO D'AMMONIO ACQUOSO	AQUEOUS AMMONIUM PHOSPHATE	2	1	1	1	1	1	2	2	-	2	1	1	1	1	1
FOSFATO DI POTASSIO	POTASSIUM PHOSPHATE	-	1	1	1	2	1	-	X	-	1	1	1	1	1	1
FOSFATO DI SODIO E FOSFATO TRISODICO	SODIUM PHOSPHATE AND TRISODIC PHOSPHATE	-	1	2	1	1	1	-	1	-	1	1	1	1	1	1
FOSFATO TRISODICO	TRISODIC PHOSPHATE	-	1	3	1	1	1	-	1	-	1	-	1	1	1	1
FTALATO DI BUTILE (DIBUTILFTALATO)	BUTYL PHTHALATE (DIBUTYL PHTHALATE)	X	3	3	2	3	3	2-3	2	2	X	2	3	1	1	1
FTALATO DI METILE (DIMETILFTALATO)	METHYL PHTHALATE	-	X	-	2	X	X	-	-	2	X	2	-	1	1	1
FTALATO DIOCTILE (DIOCTILFTALATO)	DIOCTYL PHTHALATE	X	X	2	2	X	X	2	3	-	X	1-2	3	1	1	1
FURFURIOLO: VEDI ALCOOL FURFURICO	FURFURAL: SEE FURFURYL ALCOHOL															
GAS ACETILENE	ACETYLENE GAS	2	1	1	1	1	1	1	1	-	1	1	1	1	1	1
GAS CARBONICO SECCO O UMIDO	CARBONIC DRY OR HUMID GAS	-	1	1	1	1	1	-	1	1	1	1	1	1	1	1
GAS CLORIDRICO	HYDROCHLORIC GAS	-	1	2	1	3	2	-	1	-	1-2	1	1	1	1	1
GAS ESILARANTE: VEDI OSSIDO NITROSO O AZOTATO	LAUGHING GAS: SEE NITROUS OXIDE GAS															
GAS NATURALE SECCO	DRY NATURAL GAS	X	1	1	1	1	1	-	X	1	1	1	1	1	1	1
GAS NATURALE UMIDO	HUMID NATURAL GAS	X	3	1-2	3	1	1	3	X	1	1	1	2	1	1	1
GAS PROPANO	PROPANE GAS	X	1	1	1	1	1	X	X	2	2-3	1	2	1	1	1
GASOLIO: VEDI ESSENZE	DIESEL OIL: SEE ESSENCES															
GLICERINA	GLYCERINE	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	3	1	1	1	1
GLICOLE BUTILICO	BUTYL GLYCOL	-	1	3	1	3	1	-	2	X	-	1	1	1	1	1
GLUCOSIO	GLUCOSE	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
GRASSI DI LANA O DI SETA: VEDI LANOLINA	WOOL OR SILK FATS: SEE LANOLIN															
IDRATO D'IDRAZINA ACQUOSA	AQUEOUS HYDRAZINE HYDRATE	X	X	X	1	3	3	3	3	-	1	1	1	1	1	1
IDRAZINA	HYDRAZINE	X	2	X	1	2	2	3	X	-	2	X	1	1	1	1
IDROGENO (GAS)	HYDROGEN (GAS)	3	2	1	1	1	1	2	3	3	1	1	1	1	1	1
IDROGENO SOLFOROSO SECCO	DRY SULPHUROUS HYDROGEN	-	3	3	2	3	2	-	1	2	1-2	1	1	1	1	1
IDROGENO SOLFOROSO UMIDO	HUMID SULPHUROUS HYDROGEN	-	X	X	2	3	3	3	1	3	1	1	1	1	1	1

ATTENZIONE! I seguenti dati sono basati su test di laboratorio ad alta attendibilità. La lista deve comunque essere usata unicamente come guida in quanto bisogna sempre considerare, nella scelta della gomma, variabili quali temperatura, concentrazione del fluido, tipologia di solvente e ambiente di lavoro. Per qualsiasi applicazione gravosa contattare TGT.

WARNING! The following informations are based on highly reliability laboratory tests. The list however, should be used only as a guide since we must assume that when choosing the rubber compound, things may vary such as temperature, fluid concentration, type of solvent and working conditions. For heavy duty applications please contact TGT.

TABELLA RESISTENZE CHIMICHE / CHEMICAL RESISTANCE DATE

LEGENDA / KEY	3	Scarsa resistenza / Poor resistance													
		X													
		-													
1	Eccellente resistenza / Excellent resistance	Nessuna resistenza / No resistance													
2	Buona resistenza / Good resistance	Nessun dato / No data													
AGENTE CHIMICO	CHEMICALS	NR	SBR	PU	EPDM	CR	NBR	BIIR	SILICONE	FLUORSILICONE	CSM	FPM	UHMWPE	FEP	PTFE
IDROSSIDO D'ALLUMINIO	ALUMINIUM HYDROXIDE	2	1	2	1	1	1	1	1	-	-	1	1	1	1
IDROSSIDO D'AMMONIO ACQUOSO: VEDI AMMONIACA	AQUEOUS AMMONIUM HYDROXIDE: SEE AMMONIA														
IDROSSIDO DI BARIO	BARIUM HYDROXIDE	2	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1
IDROSSIDO DI CALCIO ACQUOSO	AQUEOUS CALCIUM HYDROXIDE	2	1	3	1	1	2	1	2	1	1	1	1	1	1
IDROSSIDO DI MAGNESIO	MAGNESIUM HYDROXIDE	3	2	1	1	1	2	1	-	-	1	1	-	1	1
IDROSSIDO DI POTASSIO (POTASSIO CAUSTICO)	POTASSIUM HYDROXIDE (CAUSTIC POTASSIUM)	3	1	1	1	1	1	2	3	-	1-2	1	1	1	1
IDROSSIDO DI SODIO 100°C	SODIUM HYDROXIDE 100°C	X	X	X	2	3	X	-	X	3	3	X	X	1	1
IDROSSIDO DI SODIO 20°C (SODA CAUSTICA, IDRATO DI SODIO)	SODIUM HYDROXIDE 20°C (CAUSTIC SODA, SODIUM HYDRATE)	X	1	2	1	1	2	1	2	2	1	3	1	1	1
INTEMPERIE (ESPOSIZIONE ALLE): REG. GEN.	WEATHER (EXPOSURE TO): GEN. REG.	3	X	1	1	1-2	X		1	1	1	1	2	1	1
IODURO DI POTASSIO ACQUOSO 10%	AQUEOUS POTASSIUM IODIDE 10%	3	3	-	1	1	1	-	-	-	1	1	1	1	1
IPOCLORITO DI POTASSIO (ACQUA DI JAVEL)	POTASSIUM HYPOCHLORITE (JAVEL WATER)	-	2	X	2	X	2	-	2	-	X	1	3	1	1
IPOCLORITO DI SODIO 30%	SODIUM HYPOCHLORITE 30%	-	3	3	1	X	2	2	3	2	1	2-3	2	1	1
IRDOSSIDO DI RAME (BLU DI MONTAGNA)	COPPER HYDROXIDE (BLUE MOUNTAIN)	-	1	1	1	1-2	X	1	1	-	-	-	1	1	1
ISO-OTTANO	ISO-OCTANE	X	X	2	X	2	1	X	1	1	2	1	X	1	1
ISOPROPIL BENZOLO	ISOPROPYL BENZOL	2	X	X	X	X	X	X	X	-	X	1	-	1	1
KEROSENE	KEROSENE	X	X	2	X	3	2	X	3	-	2-3	1	X	1	1
LANOLINA	LANOLIN	-	X	1	3	2	1	-	3	-	3	1	2	1	1
LATTE DI CALCE: VEDI IDROSSIDO DI CALCIO ACQUOSO	WHITEWASH: SEE AQUEOUS CALCIUM HYDROXIDE														
LIQUIDO PER FRENI IDRAULICI	LIQUID FOR HYDRAULIC BRAKES	X	X	2	X	3	2	X	X	-	3	1	2	1	1
LISCIVA DI POTASSIO: VEDI IDROSSIDO DI POTASSIO (ACQUA DI POTASSIO)	POTASSIUM LYE: SEE POTASSIUM HYDROXIDE (POTASSIUM WATER)														
LISCIVA DI SODA CAUSTICA: VEDI IDROSSIDO DI SODIO	LYE OF CAUSTIC SODA: SEE SODIUM HYDROXIDE														
LISCIVA PER SBIANCARE: VEDI IPOCLORITO DI POTASSIO	LYE TO WHITEN: SEE POTASSIUM HYPOCHLORITE														
LUBRIFICANTI: VEDI OLII E GRASSI	LUBRICANTS: SEE OILS AND FATS														
MAZOUT	MAZOUT	-	X	2	X	2	1	-	3	1	3	1	3	1	1
MEK: VEDI METILETILCHETONE	MEK: SEE METHYLETHYLKETONE														
MERCURIO	MERCURY	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
MESITIOSSIDO	MESITYL OXYDE	X	X	-	2	X	X	X	X	X	X	X	-	1	1
METAFOSFATO D'AMMONIO	AMMONIUM METAPHOSPHATE	-	1	1	1	1	1	2	1	-	1	1	1	1	1
METAFOSFATO DI SODIO	SODIUM METAPHOSPHATE	3	1	-	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1
METANO (GAS)	METHANE (GAS)	X	X	3	3	3	1	X	3	2	3	1	1	1	1
METANO CLOROBROMATO	BROMOCHLOROMETHANE	X	X	3	3	X	X	X	X	2	X	1	X	1	1
METANOLO: VEDI ALCOOL METILICO	METHANOL: SEE METHYL ALCOHOL														
METILAMINA ACQUOSA	AQUEOUS METHYLAMINE	-	1	-	1	1	X	-	-	-	1	1	1	1	1
METILETILCHETONE	METHYLETHYLKETONE	X	X	X	1	X	X	2-3	X	X	X	X	1	1	1
METILGLICOLE	METHYL GLYCOL	-	X	-	2	2	-	-	-	-	2	X	1	1	1
METILISOBUTILCHETONE	METHYLISOBUTHYLKETONE	-	X	X	3	X	X	3	3	X	X	X	1	1	1
MONOCLOROBELZOLO	MONOCHLORO BENZOL	-	X	3	X	X	X	X	3	2	X	2	X	1	1
MONOSTIRENE: VEDI STIRENE MONOMERO	MONOSTYRENE: SEE STYRENE MONOMER														
NAFTA (PERTOLIO)	NAPHTA (OIL)	X	X	2	X	X	1	X	2	1	3	1	X	1	1
NITRATO D'ALLUMINIO ACQUOSO	AQUEOUS ALUMINIUM NITRATE	2	1	-	1	1	1	1	2	-	1	-	1	1	1
NITRATO D'AMMONIO AQUOSO	AQUEOUS AMMONIUM NITRATE	3	1	1	1	1	1	1	1	-	2	1	1	1	1
NITRATO DI CALCIO	CALCIUM NITRATE	2	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1
NITRATO DI MERCURIO	MERCURY NITRATE	-	1	1	1	1	1	-	1	-	-	-	1	1	1
NITRATO DI POTASSIO ACQUOSO	AQUEOUS POTASSIUM NITRATE	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
NITRATO DI RAME	COPPER NITRATE	3	1	3	1	1	1	1	1	-	1	1	1	1	1
NITRATO DI SODIO	SODIUM NITRATE	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
NITRITO ACRILICO	ACRYLIC NITRATE	-	2	X	1	1	X	X	2	X	3	2	1	1	1
NITRITO D'AMMONIO	AMMONIUM NITRATE	-	1	-	1	1	1	1	2	-	1	-	-	1	1
NITRITO DI PIOMBO	LEAD NITRATE	-	1	-	1	1	1	1	2	1	1	-	-	1	1
NITROBENZENE	NITROBENZENE	X	3	X	X	X	X	X	X	X	X	2	X	1	1
NITROPROPANO	NITROPROPANE	-	X	X	2	X	X	-	X	-	X	X	-	1	1

ATTENZIONE! I seguenti dati sono basati su test di laboratorio ad alta attendibilità. La lista deve comunque essere usata unicamente come guida in quanto bisogna sempre considerare, nella scelta della gomma, variabili quali temperatura, concentrazione del fluido, tipologia di solvente e ambiente di lavoro. Per qualsiasi applicazione gravosa contattare TGT.

WARNING! The following informations are based on highly reliability laboratory tests. The list however, should be used only as a guide since we must assume that when choosing the rubber compound, things may vary such as temperature, fluid concentration, type of solvent and working conditions. For heavy duty applications please contact TGT.

TABELLA RESISTENZE CHIMICHE / CHEMICAL RESISTANCE DATE																
LEGENDA / KEY		3	Scarsa resistenza / Poor resistance													
1	Eccelente resistenza / Excellent resistance	X	Nessuna resistenza / No resistance													
2	Buona resistenza / Good resistance	-	Nessun dato / No data													
AGENTE CHIMICO		CHEMICALS		NR	SBR	PU	EPDM	CR	NBR	BIIR	SILICONE	FLUORSILICONE	CSM	FPM	UHMWPE	PTE
NITROTOLUENE		NITROTOLUENE		-	X	-	3	X	3	-	-	2	X	3	1	1
NONILALCOOL (NONANOLO)		NONYLALCOHOL (NONANOL)		-	X	X	1	1	X	1	2	-	2	1	1	1
OLEINA (OLIO DI SETA): VEDI ACIDO OLEICO		OLEIN (SILK OIL): SEE OLEIC ACID														
OLI E LIQUIDI IDRAULICI:		HYDRAULIC OILS AND LIQUIDS:														
- OLI ESSENZIALI		- ESSENTIAL OILS		X	X	2	-	X	2	-	X	-	3	1	X	1
OLII E GRASSI LUBRIFICANTI:		LUBRICATING OILS AND FATS:														
- ANIMALI		- ANIMAL		X	X	1	2	2	1	1	3	1	1-2	1	2-3	1
- MINERALI ASTM N°1		- ASTM N°1 MINERALS		X	X	1	X	1	1	3	2	1	1	1	2	1
- MINERALI ASTM N°2		- ASTM N°2 MINERALS		X	X	2	X	2	1	3	3	1	2	2	3	1
- MINERALI ASTM N°3		- ASTM N°3 MINERALS		X	X	2	X	2	1	3	3	1	2	2	3	1
- GASOLIO		- DIESEL		X	X	2	X	2-3	1	X	3	1	3	1	2	1
- PER TRASFORMATORI (PIRANOLI)		- FOR TRANSFORMERS (PYRANOLS)		-	X	2	X	X	1	-	2	1	X	1	3	1
- A BASE DI GLICOLE		- GLYCOL BASE		X	X	1-2	1	2	1	2	2	-	2	3	1	1
- MAZOUT		- MAZOUT		-	X	2	X	2	1	X	3	1	3	1	2	1
- A BASE DI OLIO MINERALE		- MINERAL OIL BASE		X	X	2	X	2	1	3	3	1	1-2	1	3	1
- MINERALI FINO A °C		- MINERALS UP TO °C		X	X	60	X	X	120	3	X	180	150	200	30	1
- MINERALI SENZA ADDITTIVI A 20°C		- MINERALS WITHOUT ADDITIVES UP TO 20°C		X	X	1	X	2-3	1	3	2-3	1	2-3	1	2	1
- A BASE DI ESTERE FOSFATICA		- PHOSPHATE ESTERS BASE		X	X	X	2	X	X	-	2-3	2	X	1	X	1
- A BASE DI SILICONE		- SILICONE BASE		2	1	1	1	1	1	-	2	1	1	1	1	1
- VEGETALI		- VEGETABLE		X	3	1	3	2	1	2	3	1	1-2	1	2-3	1
OLIO BUTILICO		BUTYL OIL		X	X	-	2	X	-	-	-	2	X	1	-	1
OLIO DI COCCO		COCONUT OIL		X	X	1	1	2	1	2	1	1	2	1	X	1
OLIO DI COLZA		COLZA OIL		X	X	2	1	2	2	-	X	1	2	1	-	1
OLIO DI COTONE		COTTONSEED OIL		X	X	1	1	1-2	1	3	1-2	1	1-2	1	1	1
OLIO DI GRANO		CORN OIL		X	X	1	2	2	1	1	1	1	2	1	X	1
OLIO DI LEGNO		WOOD OIL		X	X	2	X	3	2	3	3	-	3	1	2	1
OLIO DI LINO		LINSEED OIL		X	X	2	2	2	1		1	1	1-2	1	X	1
OLIO DI OLIVA		OLIVE OIL		X	X	1	3	1	1	2	2	1	1-2	1	1	1
OLIO DI PALMA		PALM OIL		X	X	2	1	2	1	-	1	1	3	1	X	1
OLIO DI PARAFFINA: VEDI PARAFFINA		PARAFFIN OIL: SEE PARAFFIN														
OLIO DI PINO		PINE OIL		X	X	1	X	X	2	X	2	1	X	1	2-3	1
OLIO DI RICINO		CASTOR OIL		-	1	1	2	1	1	2	1	1	1	1	2-3	1
OLIO DI SOIA		SOYBEAN OIL		X	X	2	3	2	1	3	1	1	2	1	X	1
OLIO DI TREMENTINA: VEDI TREMENTINA		TURPENTINE OIL: SEE TURPENTINE														
OLIO DI VETRIOLO: VEDI ACIDO SOLFORICO CONC.		VITRIOL OIL: SEE SULFURIC ACID CONC.														
OSSICLORURO DI FOSFORO (CLORURO DI FOSFORILE)		PHOSPHOROUS OSSYCHLORIDE (PHOSPHORYL CHLORIDE)		-	X	-	1	X	X	-	-	-	1	1	3	1
OSSIDO DI CALCIO		CALCIUM OXIDE		-	1	1	1	1	1	-	2	1	1	1	1	1
OSSIDO DI CARBONIO (MONOSSIDO)		CARBON OXIDE (CARBON MONOXIDE)		-	2	1	3	2	2	2	1	2	2	1	1	1
OSSIDO DI ETILENE		ETHYLENE OXIDE		-	X	X	3	X	X	X	X	-	X	X	X	1
OSSIDO DI ETILENE LIQUIDO		LIQUID ETHYLENE OXIDE		-	X	X	3	X	X	X	X	-	X	X	X	1
OSSIDO DI PROPILENE		PROPYLENE OXIDE		-	X	X	2	X	X	-	X	-	X	X	-	1
OSSIDO NITROSO O AZOTATO (GAS ESILARANTE)		NITROUS OXIDE GAS OR NITROGENOUS		2	1	1	1	1	1	1	1	-	1	1	1	1
OSSIGENO FINO A °C		OXYGEN UP TO °C		3	X	80	120	90	X	100	175	175	120	200	70	1
OTTANO		OCTANE		X	X	1	X	3	1	X	X	2	X	1	1	1
OTTANOLO: VEDI ALCOOL OTTILICO		OCTANOL: SEE OCTYL ALCOHOL														
OZONO		OZONE		X	X	1	1	3	X	2	1	1	1	1	X	1
PARAFFINA, OLIO DI PARAFFINA		PARAFFIN, PARAFFIN OIL		X	X	2	3	2	1	X	2	1	3	1	3	1
PARAFORMALDEIDE		PARAFORMALDEHYDE		-	3	1	2	2	2	2	1	-	-	2	1	1
PENTACLOROFENOLO		PENTACHLOROPHENOL		-	X	X	2	X	X	-	3	-	-	-	-	1
PENTANO		PENTANE		X	X	X	X	1	1	X	X	-	-	-	X	1
PERBORATO DI SODIO		SODIUM PERBORATE		3	1	-	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
PERBORATO: VEDI PERBORATO DI SODIO		PERBORATE: SEE SODIUM PERBORATE														1
PERCLOROETILENE (TETRACLORETIENE)		PERCHLOROETHYLENE (TETRACHLOROETHYLENE)		X	X	X	X	X	2-3	X	2	2	X	1	X	1
PERIDROLO: VEDI ACQUA OSSIGENATA 30%		PERHYDROL: SEE HYDROGEN PEROXIDE 30%														

ATTENZIONE! I seguenti dati sono basati su test di laboratorio ad alta attendibilità. La lista deve comunque essere usata unicamente come guida in quanto bisogna sempre considerare, nella scelta della gomma, variabili quali temperatura, concentrazione del fluido, tipologia di solvente e ambiente di lavoro. Per qualsiasi applicazione gravosa contattare TGT.

WARNING! The following informations are based on highly reliability laboratory tests. The list however, should be used only as a guide since we must assume that when choosing the rubber compound, things may vary such as temperature, fluid concentration, type of solvent and working conditions. For heavy duty applications please contact TGT.

TABELLA RESISTENZE CHIMICHE / CHEMICAL RESISTANCE DATE

LEGENDA / KEY		3	Scarsa resistenza / Poor resistance																											
1	Eccelente resistenza / Excellent resistance	X	Nessuna resistenza / No resistance																											
2	Buona resistenza / Good resistance	-	Nessun dato / No data																											
AGENTE CHIMICO		CHEMICALS														NR	SBR	PU	EP EPDM	CR	NBR	BIIR	SILICONE	FLUORSILICONE	CSM	FPM	UHMWPE	FEP	PTFE	
PERMANGANATO DI POTASSIO ACQUOSO 10%		AQUEOUS POTASSIUM PERMANGANATE 10 %														-	3	1	1	3	2	2	1	-	1	1	1	1	1	1
PEROSSIDO DI CLORO		CHLORO PEROXIDE														-	X	X	3	X	X	X	3	2	1	1	X	1	1	1
PEROSSIDO DI SODIO		SODIUM PEROXIDE														3	2	3	2	3	2	1	X	1	2	2	-	1	1	1
PERSOLFATO D'AMMONIO ACQUOSO		AQUEOUS AMMONIUM PERSULPHATE														-	1	2	1	1	1	2	1	-	1	-	1	1	1	1
PETROLIO: VEDI ESSENZE		OIL: SEE ESSENCES																												
PIRANOLO: VEDI OLIO PER TRASFORMATORI		PYRANOL: SEE OILS FOR TRANSFORMERS																												
PIRIDINA		PYRIDINE														-	X	X	1	X	X	-	X	-	3	3	1	1	1	1
POTASSIO CAUSTICO: VEDI IDROSSIDO DI POTASSIO		CAUSTIC POTASSIUM: SEE POTASSIUM HYDROXIDE																												
POTASSIO: VEDI CARBONATO DI POTASSIO		POTASSIUM: SEE POTASSIUM CARBONATE																												
PROPANO LIQUIDO (GAS PROPANO)		LIQUID PROPANE (GAS PROPANE)														X	X	1	X	2	1	-	3	2	3	1	X	1	1	1
PROPANOLO: VEDI ALCOOL PROPILICO		PROPANOL: SEE PROPYL ALCOHOL																												
PROPILENE		PROPYLENE														X	X	X	X	X	X	X	X	2	X	1	-	1	1	1
PROPILENE GLICOLE		GLYCOL PROPYLENE														2	1	-	1	1	3	-	1	-	1	1	1	1	1	1
PURINA		PURINE														-	1	1	1	1	1	-	1	1	1	1	1	1	1	1
SALAMOIA (SOLUZIONE DI SALE DA CUCINA)		BRINE (KITCHEN SALT SOLUTION)														2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
SALE AMMONIACO: VEDI CLORURO D'AMMONIO		AMMONIAC SALT: SEE AMMONIUM CHLORIDE																												
SALE DA CUCINA: VEDI CLORURO DI SODIO		KITCHEN SALT: SEE SODIUM CHLORIDE																												
SALE DI GLAUBER: VEDI SOLFATO DI SODIO		GLAUBER SALT: SEE SODIUM SULPHATE																												
SANGAGIOLO: SUCCEDANEO D'ESSENZA DI TREMENTINA: VEDI ESSENZE		SUBSTITUTE3 FOR TURPENTINE ESSENCE: SEE ESSENCES																												
SAPONE E SOLUZIONI DI SAPONE		SOAP AND SOAP SOLUTIONS														3	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
SCIROPPPO DI AMIDO		STARCH SYRUP														-	1	1	1	1	1	-	1	1	1	1	1	1	1	1
SILICATO DI MAGNESIO (TALCO)		MAGNESIUM SILICATE (TALC)														-	1	1	1	1	1	-	1	1	1	1	1	1	1	
SILICATO DI SODIO ACQUOSO		AQUEOUS SODIUM SILICATE														2	1	3	1	1	1	1	1	-	1	1	1	1	1	
SILICE		SILICA														-	1	1	1	1	1	-	1	-	1	1	1	1	1	
SODIO CALcinATO: VEDI CARBONATO DI SODIO		CALCINED SODIUM: SEE SODIUM CARBONATE																												
SODIO CAUSTICO: VEDI IDROSSIDO DI SODIO		CAUSTIC SODIUM: SEE SODIUM HYDROXIDE																												
SODIO CRISTALLIZZATO: VEDI CARBONATO DI SODIO		CRYSTALLIZED SODIUM: SEE SODIUM CARBONATE																												
SODIO: VEDI BICARBONATO DI SODIO		SODIUM: SEE SODIUM BICARBONATE																												
SOLFATO (DOPPIO) DI ALLUMINIO E POTASSIO		ALUMINIUM AND POTASSIUM SULPHATE (DOUBLE)														2	1	1	1	1	2	1	2	-	1	1	1	1	1	1
SOLFATO D'AMMONIO		AMMONIUM SULPHATE														2	1	1	1	1	1	1	1	-	2	1	1	1	1	1
SOLFATO DI BARIO		BARIUM SULPHATE														2	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1
SOLFATO DI CALCIO ACQUOSO		AQUEOUS CALCIUM SULPHATE														2	1	1	1	1	1	1	1	-	-	1	1	1	1	
SOLFATO DI FERRO		IRON SULPHATE														-	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
SOLFATO DI MAGNESIO		MAGNESIUM SULPHATE														2	2	1	1	1	2	1	1	-	1	1	1	1	1	1
SOLFATO DI NICHEL ACQUOSO		AQUEOUS NICKEL SULPHATE														2	1	2	1	1	1	1	1	-	1	1	1	1	1	1
SOLFATO DI PIOMBO		LEAD SULPHATE														2	1	1	1	1	1	1	1	-	-	-	1	1	1	1
SOLFATO DI POTASSIO		POTASSIUM SULPHATE														-	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
SOLFATO DI RAME ACQUOSO		AQUEOUS COPPER SULPHATE														3	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1
SOLFATO DI SODIO ACQUOSO		AQUEOUS SODIUM SULPHATE														-	1	1	2	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1
SOLFATO DI ZINCO ACQUOSO		AQUEOUS ZINC SULPHATE														2	1	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
SOLFITO DI MAGNESIO ACQUOSO		AQUEOUS MAGNESIUM SULPHITE														-	1	1	1	1	1	1	1	-	1	1	1	1	1	1
SOLFITO DI POTASSIO		POTASSIUM SULPHITE														-	1	1	1	1	1	1	1	-	1	1	1	1	1	1
SOLFITO DI SODIO		SODIUM SULPHITE														-	1	1	1	1	1	1	1	-	1	1	1	1	1	1
SOLFURO DI CALCIO		CALCIUM SULPHIDE														2	2	1	1	1	2	1	2	-	1	1	-	1	1	1
SOLVENTI (DISSOLVENTI): VEDI DESIGNAZIONE		SOLVENTS (DISSOLVENTS): SEE DESCRIPTION																												
STEARATO DI BUTILE		BUTYL STEARATE														X	X	1	3	X	2	X	1	2	-	1	X	1	1	1
STEARINA: VEDI ACIDO STEARICO		STEARIN: SEE STEARIC ACID																										1	1	1
STIRENE (MONOMERO)		STYRENE (MONOMER)														X	X	3	X	X	X	X	X	3	X	2	X	1	1	1
TALCO (SILICATO DI MAGNESIO)		TALC (MAGNESIUM SILICATE)														-	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
TANNINO: VEDI ACIDO TANNICO		TANNIN: SEE TANNIC ACID																												

ATTENZIONE! I seguenti dati sono basati su test di laboratorio ad alta attendibilità. La lista deve comunque essere usata unicamente come guida in quanto bisogna sempre considerare, nella scelta della gomma, variabili quali temperatura, concentrazione del fluido, tipologia di solvente e ambiente di lavoro. Per qualsiasi applicazione gravosa contattare TGT.

WARNING! The following informations are based on highly reliability laboratory tests. The list however, should be used only as a guide since we must assume that when choosing the rubber compound, things may vary such as temperature, fluid concentration, type of solvent and working conditions. For heavy duty applications please contact TGT.

TABELLA RESISTENZE CHIMICHE / CHEMICAL RESISTANCE DATE																	
LEGENDA / KEY		3	Scarsa resistenza / Poor resistance														
1	Eccelente resistenza / Excellent resistance	X	Nessuna resistenza / No resistance														
2	Buona resistenza / Good resistance	-	Nessun dato / No data														
AGENTE CHIMICO		CHEMICALS		NR	SBR	PU	EP EPDM	CR	NBR	BIIR	SILICONE	FLUORSILICONE	CSM	FPM	UHMWPE	FEP	PTFE
TETRACLOROETILENE (PERCLOROETILENE)		TETRACHLOROETHYLENE		X	X	2	X	X	2	X	2	-	X	1	X	1	1
TETRACLORURO DI CARBONE		COAL TETRACHLORIDE		-	X	3	X	X	3	-	X	1	X	1	X	1	1
TETRAIDROFURAN		TETRAHYDROFURAN		X	X	-	X	X	3	2	-	-	X	X	3	1	1
TETRALINA (TETRAIDROPTALENE)		TETRALYNE (TETRAHYDRONAPHTALENE)		X	X	-	X	X	3	-	X	1	X	1	3	1	1
TINTURA DI IODIO (SOLUZIONE ALCOLICA 5-10%)		TINCTURE OF IODINE (ALCOHOLIC SOL. 5-10%)		-	2	X	2	X	2	-	X	-	2	1	3	1	1
TIOCIANATO D'AMMONIO		AMMONIUM THIOCYANATE		-	1	2	1	1	1	-	1	-	-	-	1	1	1
TIOSSOLFATO DI SODIO (ANTICLORO)		SODIUM THIOSULPHATE (ANTICHLORINE)		-	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
TOLUENE, TOLUOLO		TOLUENE, TOLUOL		X	X	X	X	X	3	X	X	2	X	1	X	1	1
TREMENTINA (ESSENZA, OLIO)		TURPENTINE (ESSENCE, OIL)		X	X	X	X	X	1	X	X	2	X	1	3	1	1
TRIBUTILFOSFATO		TRIBUTYL PHOSPHATE		-	X	X	1	X	X	2	-	X	X	X	1	1	1
TRICLOROETANO (CLOROETANO)		TRICHLOROETHANE (CHLOROETHANE)		X	X	X	X	X	X	X	X	2	X	1	X	1	1
TRICLOROETILENE		TRICHLOROETHYLENE		X	X	X	X	X	3	X	X	2	X	1-2	X	1	1
TRICLOROMETANO (CLOROFORMIO)		TRICHLOROMETHANE (CHLOROFORM)		-	X	X	X	X	X	X	X	2	X	1	X	1	1
TRICRESILFOSFATO		TRICRESYLPHOSPHATE		X	1	X	1	3	X	1	1	2	X	2	3	1	1
TRIETANOLAMINA		TRIETHANOLAMINE		3	3	X	3	1	2	2	1	X	3	1	1	1	1
TRIETILAMINA		TRIETHYLAMINE		X	-	-	X	-	3	2	-	-	-	-	1	1	1
TRINITROFENOLO: VEDI ACIDO PICRICO		TRINITROPHENOL: SEE PICRIC ACID															
TRIOCTILFOSFATO		TRIOCTHYLPHOSPHATE		X	X	-	X	X	2	2	3	2	X	X	1	1	1
TRIOSSIDO DI CROMO: VEDI ACIDO CROMICO		CHROMIUM TRIOXIDE: SEE CHROMIC ACID															
TRIOSSIDO DI ZOLFO		SULPHUR TRIOXIDE		X	2	2	2	X	3	-	3	2	2-3	1	1	1	1
UREA		UREA		-	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1
VAPORE D'ACQUA FINO A °C		WATER VAPOUR UP TO °C		X	X	X	130	X	100	100	120	100	100	150	X	1	1
VASELINA: VEDI OLII GRASSI MINERALI		VASELINE: SEE OILS AND MINERAL FATS															
VETRO SOLUBILE: VEDI SILICATO DI SODIO		SOLUBLE GLASS: SEE SODIUM SILICATE															
XILENE, XILOLO		XYLENE, XYLOLO		X	X	X	X	X	X	X	X	1	X	1-2	X	1	1
XILENOLO		XYLENOL		-	X	X	X	X	X	X	X	1	X	1-2	X	1	1
ZOLFO FUSO 90°C		MOLTEN SULPHUR 90°C		-	X	2	X	X	X	2-3	1	1	1	1	X	1	1
ZUCCHERO ACQUOSO		AQUEOUS SUGAR		2	1	1	1	1	1	-	1	1	1	1	1	1	1
ZUCCHERO: VEDI GLUCOSIO		SUGAR: SEE GLUCOSE															

ATTENZIONE! I seguenti dati sono basati su test di laboratorio ad alta attendibilità. La lista deve comunque essere usata unicamente come guida in quanto bisogna sempre considerare, nella scelta della gomma, variabili quali temperatura, concentrazione del fluido, tipologia di solvente e ambiente di lavoro. Per qualsiasi applicazione gravosa contattare TGT.

WARNING! The following informations are based on highly reliability laboratory tests. The list however, should be used only as a guide since we must assume that when choosing the rubber compound, things may vary such as temperature, fluid concentration, type of solvent and working conditions. For heavy duty applications please contact TGT.

SOLVENTI AROMATICI: benzene, cumene, p-cumene, naftalene, toluene, xylene, cresol, stirene, cicloesano e combinazioni.	AROMATIC SOLVENTS: benzene, cumene, p-cumene, naphtalene, toluene, xylene, cresol, styrene, cyclohexanol and combinations.
SOLVENTI ALIFATICI: propano, butano, pentano, esano, eptano, dipentene, tripropilene.	ALIPHATIC SOLVENTS: propane, butane, pentane, hexane, heptane, dipentene, tripropylene.
SOLVENTI ALOGENATI: cloroformio, diclorobenzene, dicloroetilene, bromuro di metilene, cloruro di metilene, cloruro di benzile, tetracloruro di carbonio, tricloroetilene, bisolfito di carbonio, trementina, percloroetilene, dicloroetano.	HALOGENATED SOLVENTS: chloroform, dichlorobenzene, dichloroethylene, methylenbromide, methylenchloride, benzylchloride, carbon tetrachloride, trichloroethylene, carbon bisulphite, turpentine, perchloroethylene, dichloroethane.
CHETONI: acetone, metilchetone, isobutilchetone, metiletilchetone, metilisobutilchetone.	KETONIC SOLVENTS: acetone, methylketone, isobutylketone, methylethylketone, methylisobutylketone.
ESTERI: acetato di butile, acetato di metile, acetato di amile, acetato di isobutile	ESTERS SOLVENTS: butyl acetate, methyl acetate, amyl acetate, isobutyl acetate.
AMMINE: anilina, etildiammina, dietanolammina, trietanolammina, dimetilammina, monoetanolammina.	AMINES: aniline, ethylene diamine, diethanol amine, triethanolamine, dimethyl amine, monoethanolamine.
ALCOOLI: metanolo, etanolo, propanolo, butanolo, glicerolo.	ALCOHOLS: methanol, ethanol, propanol, butanol, glycerol.