

TABLEAU DES RESISTANCES CHIMIQUES

Les informations indiquées dans ce tableau son données à titre indicatif. Il convient de tenir compte que la résistance d'une matière est influencée par des facteurs tels que la nature exacte du produit chimique, sa température, sa concentration, etc. Il appartient à l'utilisateur de tester le produit en fonction des conditions de service réelles auxquelles il est destiné.

Bon : A

Moyen : B

Mauvais : C

	PVC	NEOPRENE	SILICONE	HYPALON	NITRIL	BUTYL	CAOUTCHOUC NATUREL	VITON
ACETALDEHYDE		C	A	C	C		C	C
ACETATE D'ALUMINIUM	A							
ACETATE D'AMYLE		C	C	C	C	A	C	C
ACETATE DE BUTYLE	C	C	B	C				C
ACETATE DE CUIVRE			A			A		
ACETATE DE PLOMB	A		A			A		
ACETATE DE SODIUM	A		A			A		
ACETATE D'ETHYLE	C	C	A	B	C		C	C
ACETONE	C	B	B	B	C		C	C
ACETYLENE	A	B	C	A	A			A
ACIDE ACETIQUE 20%	C	A	A	A	B		B	B
ACIDE ACETIQUE 80%	C	C	B	C	C		C	B
ACIDE ACETIQUE ANHYDRE	C	A	C	A	C		C	C
ACIDE ACETIQUE PUR GLACIAL	C	C	B	B	C	C	C	C
ACIDE ARSENIQUE	A	A	B		A			A
ACIDE BORIQUE	A				B			A
ACIDE BROMHYDRIQUE								A
ACIDE BUTYRIQUE	A	C		B				B
ACIDE CARBONIQUE	A	B			B			
ACIDE CHLORACETIQUE		A	A	A	A			C
ACIDE CHLORHYDRIQUE 37%	B	A	B	A				A
ACIDE CHLOROSULFONIQUE	C	C	C	C	C		C	C
ACID CHROMIC 5-50%		C	C	B	C		C	A

ACIDE CITRIQUE	A	A	A	A	B	B		A
ACIDE CYANHYDRIQUE		A		A	A			A
ACIDE FLUORHYDRIQUE		C	C	B		B	C	A
ACIDE FLUOSILICIQUE		A	C	A				B
ACIDE FORMIQUE		A	B	A		A	C	B
ACIDE LACTIQUE	C	A	A	A	A	B	B	A
ACIDE NITRIQUE 10%	A	B	B	B	C	B	C	A
ACIDE NITRIQUE 20%	A	C	C	C	C	B	C	A
ACIDE NITRIQUE 50%								A
ACIDE OLEIQUE		B		B	B		C	B
ACIDE PALMITIQUE		B	C	C	A	B	B	A
ACIDE PERCHLORIQUE	A	B	C	B	C			A
ACIDE PHOSPHORIQUE 40%	B	B	C	B	C	B	C	A
ACIDE PHOSPHORIQUE 85%	B	C		B		B	C	A
ACIDE PICRIQUE		A	C	B	C		C	A
ACIDE STEARIQUE	A	B			B			A
ACIDE SULFURIQUE < 10%	A	B	B	A	A	B	A	A
ACIDE SULFURIQUE (10 à 75%)				B		B		A
ACIDE SULFURIQUE (75 à 98%)								B
ACIDE TANNIQUE 10%		A	B	A	A		A	A
ACIDE TARTRIQUE	A	A	A	A	A	A	A	A
ACRYLATE DE METHYLE						B		
ACRYLATE D'ETHYLE						B		
ALCOOL AMYLIQUE	A	A	C	A	A	A	B	A
ALCOOL BUTYLIQUE	A	A	B	A	A	A	A	A
ALCOOL ETHYLIQUE	A	A	B	A	A	A	A	A
ALCOOL METHYLIQUE	A	A	A	A	A	A	A	B
ALUN	A				A			
AMMONIAQUE	A	A	A	B	B	B	C	C
ANHYDRIDE ACETIQUE			A					
ANHYDRIDE CARBONIQUE	A		A					
ANILINE	C	C	C	C	C	B	C	A
ASPHALTE	A	B	C	C	B		C	A
AZOTE	A				A	A		
BENZALDEHYDE	C	C	C	C	C	B	C	C
BENZENE	C	C	C	C	C		C	B

BENZOL	C	C	C	C	C		C	B
BICARBONATE DE POTASSIUM	A	A	B	A	A		A	A
BICARBONATE DE SODIUM	A	A	A	A	A	A	A	A
BIERE	A	A	A	A	A	A	A	A
BISULFATE DE SODIUM	A	A	A	A	A			A
BITUME	B				B			B
BORAX	A	A	B	A	B		B	A
BUTANE	C	A	C	B	A		C	A
BUTYLAMINE		C	C				C	C
CARBONATE DE BARYUM					A			A
CARBONATE DE CALCIUM	A	A	A	A	A		A	A
CARBONATE DE MAGNESIUM	A	A		A	A			A
CARBONATE DE POTASSIUM	A	A		A	A			A
CARBONATE DE SODIUM	A	A	A	A	A		A	A
CHAUX	A	A			A			A
CHLORATE DE CALCIUM	A			B	A		A	A
CHLORATE DE POTASSIUM	A	A	B		A			A
CHLORATE DE SODIUM	A	A	C	A	B		A	A
CHLORE HUMIDE	C	C	C	C	C		C	A
CHLORE SEC	C	C	C	C	B		C	A
CHOLORBENZENE	C	C	C	C	C		C	A
CHLOROFROM	C	C	C	C	C		C	A
CHLORURE D'ALUMINIUM		A	B	B	A		A	A
CHLORURE D'AMONIUM		B		A	B		A	A
CHLORURE DE BARYUM	A	A	A	A	A		A	A
CHLORURE DE BENZYL								A
CHLORURE DE CALCIUM	A	A	A	A	A		A	A
CHLORURE DE CUIVRE		A	A		A			A
CHLORURE DE MAGNESIUM	B	A	A	A	A		A	A
CHLORURE DE MERCURE		A		A	A		A	A
CHLORURE DE METHYLENE	C				C		B	B
CHOLRURE DE NICKEL	A	B	A	A	A		A	A
CHOLRURE DE POTASSIUM	A	A	A	A	A		A	A
CHLORURE DE SODIUM	A	A	A	A	A		A	A
CHLORURE DE SOUFRE								A
CHLORURE DE VINYLE								A

CHLORURE DE ZINC	A	A	B	A	A		A	A
CHOLORURE D'ETHYLE		C	C	C	A		B	A
CHLORURE D'ETYLENE		C	C	C	C		C	B
CYANURE DE CUIVRE		A	A	C	A		A	A
SOLUTION de CYANURE DE POTASSIUM		B	A	A	A		A	A
CYCLOHEXANE	A	C	C		B		B	A
CYCLOHEXANOL		A						A
CYCLOHEXANONE		C	C		C	B	C	C
DECALINE								A
DIACETONE						A		
DIACETONE ALCOOL		C	C	A	C	A		C
DICHLORETHANE		C		C	C		C	B
DICHLORURE D'ETHYLE	C	C	C	C	A		B	A
DIETHYLAMINE		A	B	C	C		A	A
DIETHYLENE GLYCOLE	A	A	B	C	A		A	A
DIMETHYLEAMINE			A					
DIMETHYLFORMAMIDE								A
DINITROTOLUENE								
DIOXYDE DE SOUFFRE	A	B	B	C	C			A
EAU	A	A	A	A	A	A	A	A
EAU DE JAVEL	A		A	A				A
EAU DE MER	A	A		A	A	A		A
EAU OXYGENE 10%	A	C	A	C	C		B	A
EAU OXYGENE 30%		C	B	C	C		C	A
ESSENCE	C	B	C	B	A		C	A
ESSENCE DE TEREBENTINE		B	C	C				A
ETHER BUTYLIQUE	A				B			
ETHER ETHYLIQUE		C	C	C	C		C	C
ETHER ISOPROPYLIQUE		B	C	B	B		A	C
ETHYLBENZENE								A
ETHYLCELLULOSE		B			B			
ETHYLENE					A			A
ETHYLENE GLYCOL 30%	A	A	A	A	A	A	A	A
ETHYLENEDIAMINE		B	A	B	A		B	B
ETHYLMERCAPTAN								A
FLUOR			C		C		C	B

FORMALDEHYDE 40%	C	B		B	A	A	B	A
FREON 11		A	C	B	A		B	A
FREON 12		A	C	A	A		C	A
FREON 22		A	C	B	A		C	
FREON 113		A		A	A		C	A
FREON 114		A		A	A		C	A
FUEL OIL		B	C	C	A	B	C	A
FURANNE								
FURFURAL		B	C	B	C	B	C	C
GAZ CARBONIQUE	A	A	B	B	A		B	B
GAZ NATUREL	A	A	A		A			A
GAZOIL					A			A
GELATINE	A	A	A	B	A		A	A
GLUCOSE	A	A	A	B	A	A	A	A
GLYCERINE	A	A	A	A	A	A	A	A
GRAISSES MINERALS		A			A			A
HEXANE		B	C	B	A		C	A
HUILE DE COTON	C		A		A			A
HUILE DE CREOSOTE		C	B	B	A	A	C	A
HUILE DE LIN		C	B	C	A		C	A
HUILE DE RICIN		A	A	A	A	A	A	A
HUILE DE SILICONE		B		B	A			A
HUILE DE SOJA	C	C	A	C	A		C	A
HUILE MINERAL	C	A	A	B	A		C	A
HUILE DE PALME		C			A			A
HYDRAZINE		B	B	B	B	A	C	A
HYDROGENE SULFURE		A		B	C	A	C	C
HYDROQUINONE	A	A		C	C	A	A	B
HYDROXYDE D'ALUMINIUM	A	A	A	A	A		C	A
HYDROXYDE D'AMMONIUM		A	A	A	C	A	C	A
HYDROXYDE DE BARYUM		A	A	A	A	A	A	A
HYDROXYDE DE CALCIUM	A	A	A	A	A		A	A
HYDROXYDE DE MAGNESIUM		A	A	A	A	A	A	A
HYDROXIDE DE POTASSIUM		B		A	B	A	B	B
HYDROXIDE DE SODIUM 20%		A	B	A	A	A	A	C
HYDROXIDE DE SODIUM 50%		A	B	A	A	A	A	C

HYDROXIDE DE SODIUM 80%		A	B	A	C	A	A	C
HYPOCHLORITE DE CALCIUM		B	B	A	C	A	C	A
HYPOSULFITE DE SODIUM	A	A	A	A	C		C	A
ISOCTANE	C	B	C		A		B	A
ISOPHORONE						A		
IODOFORME		B			C	A	B	
KEROSENE					B			A
MERCURE	A	A	A	A	A	A	A	A
METHACRYLATE DE METYLE			B					
METAPHOSPHATE D'AMMONIUM	A		A					
METAPHOSPHATE DE SODIUM		B	B	B	A	A	B	B
METHANE		B	C	B	A		C	A
METYLETHYLECETONE (MEK)	C	C	C	C	C	A	C	C
METYLISSOBUTYLCEtone (MIBK)								
MONOXYDE DE CARBON		B	A	C	A		C	A
NAPHTALINE	C	C	C	C	C	C	C	A
NAPHTE	C	C	C	C	A		C	A
NITRATE D'AMMONIUM	A	B	C	B	A		C	A
NITRATE DE CUIVRE		A			A			A
NITRATE DE MAGNESIUM	A	A		A	A		A	A
NITRATE DE MERCURE		B			B			A
NITRATE DE NICKEL	A	A		C	A		A	A
NITRATE DE POTASSIUM	A	A	A	A	A		A	A
NITRATE DE SODIUM	A	B	C	A	A	A	B	A
NITROBENZENE	C	C	C	C	C		C	B
NITROMETHANE	C	C	C		C	C	C	B
OCTANE			B		A			A
OXYDE DE CARBONE	A	B	A	C	A	A	C	A
OXYDE D'ETYLENE						A		
OZONE	A	C	A	A	C		C	A
PARADICHLOROBENZENE			B					A
PENTANE	B	B	C	B	A		C	A
PERBORATE DE SODIUM	A					A		
PERCHLOROETYLENE								A
PEROXYDE D'AZOTE						A		
PEROXYDE DE SODIUM		B	C	B	B	A	B	A

PHENOL	C	C	C	C	C		A	A
PHENYLDRAZINE								A
PHOSPHATE D'AMMONIUM	A		A		A			
PHOSPHATE DE SODIUM	A		A		A			
PHOSPHATE DE TRICRESYLE								A
PHTALATE DE BUTYLE	A							A
PHTALATE D'OCTYLE					A			
POTASSE CONCENTREE	A							A
POTASSE DILUEE 10%	A							A
PRPROPANE								A
PROPYLENE								A
PYRIDINE	C	C	C	C	C	B	C	C
SEBACATE D'OCTYLE								A
SILICATE DE SODIUM	A	A	A	A	A		A	A
SOUDE	A	A				A		
SOUFFRE						A		A
STEARATE DE BUTYLE					A			
STYRENE								A
SULFATE D'ALUMINIUM	A	A	A	A	A		A	A
SULFATE D'AMMONIUM	A	A	A	A	A		A	A
SULFATE DE BARYUM	A	A	A	A	A		A	A
SULFATE DE CALCIUM	A	B		A	A		B	A
SULFATE DE CUIVRE	A	A	A		A			A
SULFATE DE MAGNESIUM	A	A	A	A	A		B	A
SULFATE DE MAGANESE	A	A	A		A		A	A
SULFATE DE NICKEL	A	A	A	A	A		B	A
SULFATE DE POTASSIUM	A	A	A	A	A		A	A
SULFATE DE SODIUM	A	A	A	A	A		B	A
SULFATE DE ZINC	A	A	A	A	A		B	A
SULFURE DE BARYUM	A	A	A	A	A		A	A
SULFURE DE CARBONE	C	C	A	C				A
SULFURE DE POTASSIUM	A	A	A	B	A		B	A
SULFURE DE SODIUM	A	A	A	A	A		B	A
TANNIN	A							
TEREBENTHINE	C	C	C	C	C	C	C	A
TETRACHLORURE DE CARBONE								A

TETRAHYDROFURANE						A		
TETRALINE					A			A
THIOSULFATE DE SODIUM	A	A	A	A	A		A	A
TOLUENE								A
TRIBUTYLPHOSPHATE						A		
TRICHLORETHANE								A
TRICHLORETHYLENE								A
TRICRESYLPHOSPHATE								A
TRIETHANOLAMINE		A			A	A		
VAPEUR D'EAU		A	C	A				B
WHITE SPIRIT								A
XENON	A	A	A	A	A	A	A	A
XYLENE	C	C	C	C	C		C	B
XYLIDINE					A			