

Résistance aux influences environnementales

Produits chimiques	Concentration	Matériaux			
		Caoutchouc	Polyamide	Polyuréthane	Polypropylène
Acétaldéhyde	40%	+	+	=	+
Acétate d'aluminium		++			
Acétate d'amyle		++	++	=	++
Acétate d'éthyle		+	++	=	
Acétate de plomb, aqueux	10%	+	++	++	=
Acétone		++	++	=	+
Acétylène		++	++	++	
Acide acétique	30%	=	++	=	++
Acide acétique glacial		+		=	++
Acide acrylique > 30°C			=	=	
Acide borique, aqueux	10%	++	+	++	+
Acide chlorhydrique, aqueux	30%	+	=	=	++
Acide chromique, aqueux	10%	=	+	+	=
Acide citrique, aqueux	10%	++	++		
Acide formique	10%	+	=	=	++ 2)
Acide malique			++	+	++ 2)
Acide oléique		=	++	++	
Acide oxalique, aqueux	10%		+		++
Acide palmitique		=	++	=	
Acide phosphorique, aqueux	10%	+	=		++
Acide stéarique		=	++	=	
Acide sulfureux		+	+	=	++
Acide tannique	10%	++			
Acide tartrique, aqueux	10%	++	++	+	
Acide urique, aqueux	10%	++	++		
Acides gras			++	++	
Acides lactiques		=	=	=	++
Alcool alkylque		++	+	=	
Alcool amylique		++	++	+	++
Alcool éthylique		++	+	++	++
Alcool méthylique		+	+	++	++
Alcool propylique				+	
Alkylbenzènes			++		
Amines, aliphatiques			++		
Ammoniaque liquide	20%	++	++	=	++
Aniline		=	+	=	++
Anthraquinone, 85% C			++		
Beurre		=	++	++	
Bicarbonate d'ammonium			++		
Bière		++	++	++	
Bitumes		=	++	++	
Borax		++		++	
Brome		=	=	=	=
Butane		=	++	++	
Carbolineum		=	++	=	
Carbonate d'ammonium		++		=	
Carbonate de sodium, aqueux	10%		++	=	++
Caséine			++		
Chlore, eau chlorée		=	=	=	=
Chlorure d'isopropyle		=		=	
Chlorure de cuivre		++		++	
Chlorure de mercure			=	++	++
Chlorure de nickel, aqueux	10%	++	+	++	
Chlorure de potassium	10%	+	++	++	++ 1)
Chlorure de sodium, aqueux	10%	+	=	++	++ 1)
Chlorure de vinyle, 80°C			++		
Chlorure de zinc, aqueux	10%	++	+	=	++
Chlorure ferrique, acide	10%	+	=	+	++ 1)
Cire, 80°C			++		

++ résistant + résistant, selon les conditions = volatile 1) max. 20°C 2) max. 60°C 3) Cristallin

Produits chimiques	Concentration	Matériaux			
		Caoutchouc	Polyamide	Polyuréthane	Polypropylène
Colle				++	
Crésols			=	++	
Cyanure de potassium				+	
Cyanure de sodium, aqueux	10%		++	=	
Cyclohexanol		+	++	+	
Détartrant, aqueux	10%		++		
Dichlorobenzène		=	++	=	=
Dichlorobutylène		=		=	
Diéthylèneglycol		++	++	++	
Diméthylaniline				=	
Diméthylformamide		+	++	=	++ 1)
Eau (eau de mer)		++	++	+	
Eau régale		=	=	=	=
Eau, froide		++	++	++	
Eau, jusqu'à 80°C		+	++	=	
Eaux usées			++	+	
Encre, encre de Chine		++	++	++	
Essence, éther de pétrole		=	++	++	=
Éthanolamine				=	
Éther			++	++	
Éther isopropylique		++		++	
Éther phényléthylique		=		++	
Étherdiméthylque		+	++	++	++
Éthylène				++	
Fluides hydrauliques		=	++	=	
Fluor		=	=	=	=
Fluorures d'uranium			=		
Formaldéhyde	30%	++	++	+	++
Formamide, pur		++	++	+	
Furfural			++	=	
Gaz carbonique				++	
Gaz de fumée				=	
Gaz nobles			++		
Gélatine				++	
Glucose		++		++	
Glycérine		++	++	++	++
Glycol		++	+	+	++
Hexane		=	++	++	
Huile d'aiguilles d'épicéa		=		++	
Huile de coton				++	
Huile de noix de coco		=	++	++	
Huile de ricin				++	
Huile de térébenthine		=	++	+	=
Huiles d'agrumes			++		
Huiles minérales		=	++	++	
Huiles végétales		=	++	++	
Hydroxyde d'ammonium				=	
Hydroxyde de potassium			++	=	++
Hydroxyde de sodium, aqueux				=	++
Lait		++	++	++	
Le chlorure de méthylène		=	=	=	
Liquide de lavage, 80°C		++	++		
Mélanges d'acides aminés			++		
Méthyléthylecétone		=	++	=	++
Méthylpyrrolidone				=	
Monobromobenzène		=		=	
Monoxyde de carbone, chaud			++	=	
Mortier, ciment, chaux		++	++		
Moutarde				++	

Ces informations ne sont pas juridiquement contraignantes.

Résistance aux influences environnementales

Produits chimiques		Matériaux			
	Concentration	Caoutchouc	Polyamide	Polyuréthane	Polypropylène
Naphtaline		=	++	=	++ 3)
Nitrate d'ammonium		+		++	++
Nitrate d'argent		+		++	++
Nitrate de plomb		++		++	
Nitrate de sodium, aqueux	10%	++	++	++	++
Ozone		=	+	++	
Paraffine		=	++	=	
Pétrole		=	++	++	
Phénylbenzène		=		=	
Phosphate de sodium, aqueux	10%	++	++	++	++
Potasse caustique				=	
Propane		=	++	++	
Rhodanide d'ammonium			++		
Rhodanide de zinc	30%		=		
Sel de voirie (solutions)			++		
Sels d'ammonium			++	=	++
Sels de baryum		++	+	++	++
Sels de calcium				+	++
Sels de cobalt, aqueux	20%		+		
Sels de cuivre, aqueux	10%		=	++	
Sels de magnésium aqueux	10%		++	++	++

++ résistant + résistant, selon les conditions = volatile 1) max. 20°C 2) max. 60°C 3) Cristallin

Produits chimiques		Matériaux			
	Concentration	Caoutchouc	Polyamide	Polyuréthane	Polypropylène
Sels de manganèse	10%		+		
Sels de nickel, aqueux	10%		+	++	
Silicate de sodium, aqueux	10%	++	++	+	
Solution de soude, aqueuse	10%	++	++		
Soude caustique				=	
Soude caustique	50%	++	+	=	++
Sulfate d'ammonium		+		++	++
Sulfate de cuivre		+	+	++	++
Sulfate de fer				++	
Sulfate de nickel, aqueux	10%	+	+	++	
Sulfate de potassium		++		++	++
Sulfate de sodium, aqueux	10%	++	++	++	
Sulfure de sodium, aqueux	10%	+	++	+	
Teinture d'iode		++	=	=	++
Tétrachlorure de carbone		=	++	=	
Thiosulfate de sodium	10%	++	++	+	
Toluène		=	++	=	=
Trichloréthylène		=	+	=	=
Urine		++	++		
Vaseline			++	=	++ 2)
Xylol		=	++	=	=

Ces informations ne sont pas juridiquement contraignantes.