

+ résistant
/ partiellement résistant
o non résistant
- aucune indication

+ resistant
/ partially resistant
o not resistant
- no information

Substances (FR)	Substance (EN)	Sapphire ceramic® 1.4571/1.4435/ 316 Ti/316 L	Hastelloy C	Tantal	FKM (z. B. Viton)	EPDM	FFKM	NBR	PTFE	PFA	FEP	PEEK	ECTFE	PVDF	PP	PA	PE
Acétamide	Acetamide	-	-	-	o	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	o	-
Acétate d'aluminium aqueux	Aluminium acetate, aqueous	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+
Acétate d'ammonium - aqueux	Ammonium acetate, aqueous	-	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-
Acétate d'amyle	Amyl acetate	-	+	+	+	o	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Acétate de butyle	Butyl acetate	+	+	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Acétate de calcium	Calcium acetate	-	-	-	o	+	+	+	/	-	-	-	-	-	-	-	-
Acétate de calcium aqueux	Calcium acetate, aqueous	-	-	-	o	+	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-
Acétate de cuivre aqueux	Copper acetate, aqueous	-	+	+	+	+	+	+	+	-	-	+	-	-	-	-	-
Acétate de fer	Black liquor	-	-	-	+	/	+	/	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Acétate de nickel	Nickel acetate	-	-	-	o	+	+	/	-	-	-	+	-	-	-	-	-
Acétate de plomb - aqueux	Lead acetate - aqueous	+	+	-	-	+	+	/	+	-	-	+	-	+	+	+	-
Acétate de potassium	Acetic potassium	-	-	-	o	+	+	/	+	-	-	-	-	-	-	-	-
Acétate de potassium	Potassium acetate (acetic potash)	-	+	+	+	+	+	/	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Acétate de potassium aqueux	Potassium acetate, aqueous	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	/	-
Acétate de propyl	Propyl acetate	-	-	-	o	/	+	o	-	-	-	+	-	-	-	-	-
Acétate de sodium aqueux	Sodium acetate, aqueous	-	+	/	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	/	+
Acétate de soude	Acetic soda	-	-	-	o	+	+	/	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Acétate de vinyle	Vinyl acetate	-	-	-	-	-	-	-	+	+	+	+	/	+	o	o	-
Acétate de zinc	Zinc acetate	-	-	-	o	+	+	/	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Acétate d'éthyle	Ethyl acetate	+	-	-	o	/	+	+	+	+	+	+	+	+	o	/	+
Acétate d'éthyle	Ethyl acetate	+	+	-	-	/	/	o	+	-	-	+	-	/	o	/	-
Acétate d'isopropyle	Isopropyl acetate	-	-	-	o	/	+	+	+	+	+	+	+	/	/	+	-
Acétoacétate	Acetoacetate	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Acétoacétate de méthyle	Methyl acetoacetate	-	-	-	o	/	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-
Acétone	Acetone	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Acétophénone	Acetophenone	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	/	/	/	/	-
Acétylacétone	Acetylactone	+	+	+	+	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Acétylène	Acetylene	+	+	+	+	+	+	+	-	-	-	+	-	-	-	-	-
Acétylène de vinyle	Vinyl acetylene	-	-	-	+	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Acide à batterie (contenant 20% d'acide sulfurique, aqueux)	Battery acid (20% sulphuric acid, aqueous)	-	+	-	-	+	+	/	+	-	-	/	-	+	+	o	-
Acide acétique	Acetic acid	/	/	/	+	o	o	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Acide acétique	Wine vinegar (acetic acid)	+	/	-	-	/	/	o	+	-	-	+	-	+	/	/	-
Acide acétique (maxi. 6%/85°C)	Acetic acid (max. 6%/85°C)	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Acide adipique	Adipic acid	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	/	+	+	+
Acide aminé lactam	Lactam amino acid	-	-	-	o	/	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-
Acide aminosuccinique (glycine)	Aminoacetic acid (glycine)	-	+	-	-	+	-	/	+	-	-	-	-	+	+	/	-
Acide anthraquinone sulfonique - aqueux	Anthraquinonesulfonic acid - aqueous	-	/	-	-	+	+	/	+	-	-	-	-	-	+	/	-
Acide arabique - aqueux	Arabic acid - aqueous	-	+	-	-	+	+	+	+	-	-	-	-	-	+	-	-
Acide arsénieux - aqueux	Arsenious acid, aqueous	-	+	-	-	+	+	+	+	-	-	-	-	-	+	-	-
Acide arsénique aqueux	Arsenic acid, aqueous	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Acide ascorbique - aqueux	Ascorbic acid - aqueous	-	-	-	-	+	+	+	+	-	-	-	-	-	+	-	-
Acide aspartique	Aspartic acid - aqueous	-	+	-	-	+	+	+	+	-	-	-	-	-	+	+	-
Acide benzoïque - aqueux (saturé)	Benzoic acid - aqueous (saturated)	+	+	-	-	+	+	+	+	-	-	+	-	+	+	o	-
Acide borique - aqueux	Boric acid - aqueous	+	+	-	-	+	+	+	+	-	-	+	-	+	/	o	-
Acide borofluorhydrique (acide fluoroborique)	Boron hydrofluoric acid (fluoroboric acid)	-	o	-	-	+	+	/	+	+	+	-	-	-	+	+	o
Acide butyrique - aqueux	Butyric acid - aqueous	+	+	-	-	/	/	/	+	-	-	+	-	+	o	/	-
Acide carbolique (phénol)	Carbolic acid (phenol)	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	/	+	/	o
Acide carbonique	Carbonic acid	+	+	+	/	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Acide chlorhydrique	Hydrochloric acid	/	o	o	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	o	+
Acide chlorhydrique (maxi. 6%/85°C)	Hydrochloric acid (max. 6%/85°C)	+	/	o	+	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Acide chlorique - aqueux	Chloric acid - aqueous	-	o	-	-	/	+	+	+	-	-	-	-	-	+	o	o
Acide chlorophénoxyacétique	Chlorophenoxyacetic acid	-	+	-	-	+	-	+	+	-	-	-	-	-	+	-	-
Acide chromique (50%)	Chromic acid (50%)	+	o	o	+	+	/	+	+	+	+	+	+	+	/	o	o
Acide citrique, aqueux	Citric acid, aqueous	+	/	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Acide d'ambre - aqueux	Succinic acid - aqueous	-	+	-	-	+	+	+	+	-	-	-	-	+	+	-	-
Acide de Caro - aqueux	Caro's acid - aqueous	-	o	-	-	+	+	+	+	-	-	-	-	-	o	o	-
Acide éthylacrylique	Ethyl acrylic acid	-	-	-	-	/	-	o	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Acide fluorhydrique (45%)	Hydrofluoric acid (45%)	+	-	-	-	-	-	-	+	+	+	-	+	+	+	+	o
Acide fluoroborique (acide borofluorhydrique)	Fluoroboric acid (boron hydrofluoric acid)	-	o	-	-	+	+	/	+	+	+	-	-	-	+	+	o
Acide fluorosilicique	Fluorosilicic acid	-	-	-	-	+	+	+	/	+	+	+	-	+	+	+	+
Acide fluorosilicique (acide hydrofluorosilicique)	Fluorosilicic acid (Hydrofluorosilicic acid)	/	/	-	-	/	+	/	+	-	-	-	-	+	+	o	-
Acide formique	Formic acid	+	-	-	-	-	-	-	+	+	+	/	+	+	+	+	o
Acide formique (maxi. 10%/85°C)	Formic acid (max. 10%/85°C)	+	+	+	+	+	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	+
Acide fumarique	Fumaric acid	-	-	-	-	+	-	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-
Acide glycolique - aqueux	Glycolic acid - aqueous	-	/	-	-	+	+	+	+	-	-	+	-	+	+	o	-
Acide humides	Humic acids	-	+	-	-	+	+	+	+	-	-	+	-	-	+	o	-
Acide hydrobromique - aqueux	Hydrobromic acid - aqueous	+	o	-	-	+	+	+	+	-	-	o	-	+	+	o	-
Acide lactique, froid	Lactic acid, cold	+	+	/	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+	/	+

+ résistant
/ partiellement résistant
o non résistant
- aucune indication

+ resistant
/ partially resistant
o not resistant
- no information

Substances (FR)	Substance (EN)	Sapphire ceramic® 1.4571/1.4435/ 316 Ti/316 L	Hastelloy C	Tantal	FKM (z. B. Viton)	EPDM	FFKM	NBR	PTFE	PFA	FEP	PEEK	ECTFE	PVDF	PP	PA	PE
Acide linoléique	Linoleic acid	+	-	-	/	o	+	/	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Acide maléique aqueux	Maleic acid, aqueous	+	+	/	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Acide malique	Malic acid	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	-	-	-
Acide méthacrylique	Methacrylic acid	-	-	-	o	/	+	o	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Acide méthylacétique acrylique	Methyl acrylic acid	-	-	-	o	/	+	o	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Acide mono-chloracétique	Chloroacetic acid	+	/	/	+	o	/	+	o	+	+	+	+	+	+	+	o
Acide nitrique	Nitric acid	/	o	o	+	/	o	+	o	+	+	+	o	+	/	o	o
Acide nitrique (maxi. 6%/85°C)	Nitric acid (max. 6%/85°C)	+	+	+	+	+	+	+	-	-	-	-	o	-	-	-	-
Acide oléique	Oleic acid	+	-	-	/	o	+	o	+	+	+	+	+	+	+	/	+
Acide oxalique	Oxalic acid	+	o	/	+	+	+	+	/	+	+	+	+	+	+	/	+
Acide palmitique	Palmitic acid	+	-	-	-	+	o	+	+	+	+	+	+	+	+	/	+
Acide péracétique - aqueux (6%)	Peracetic acid - aqueous (6%)	-	+	-	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+	-	o	-
Acide perchlorique	Perchloric acid	-	-	-	-	-	-	-	/	/	/	+	/	+	/	o	+
Acide phosphorique	Phosphoric acid	/	o	o	+	+	o	+	o	+	+	+	+	+	+	+	o
Acide phosphorique (maxi. 6%/85°C)	Phosphoric acid (max. 6%/85°C)	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	o
Acide picrique	Picric acid	-	+	-	-	+	/	+	o	+	+	+	+	/	+	+	o
Acide prussique - aqueux	Hydrocyanic acid - aqueous	+	+	-	-	/	+	/	+	-	-	-	-	+	+	o	-
Acide pyroligneux	Pyroligneous acid	-	-	-	-	o	/	+	o	-	-	-	-	-	-	-	-
Acide salicylique	Salicylic acid	-	-	-	-	+	+	+	/	+	+	+	o	+	+	+	-
Acide stéarique	Stearic acid	+	+	-	-	+	/	+	/	+	+	+	+	+	+	+	/
Acide sulfhydrique	Hydrogen sulphide	+	/	/	+	o	+	+	o	+	+	+	+	+	+	o	+
Acide sulfureux	Sulphurous acid	+	/	/	+	+	+	+	o	-	-	+	-	-	-	-	+
Acide sulfurique	Sulphuric acid	/	o	o	+	+	o	+	o	+	+	+	-	+	+	/	o
Acide sulfurique - aqueux	Sulphurous acid - aqueous	-	+	-	-	-	+	+	+	+	-	+	-	+	+	o	-
Acide sulfurique - aqueux (30%)	Sulphuric acid - aqueous (30%)	/	o	-	-	+	+	/	+	-	-	/	-	-	+	+	o
Acide sulfurique - concentré (96%)	Sulphuric acid - concentrated (96%)	/	o	-	-	o	+	+	+	-	-	o	-	+	o	o	-
Acide sulfurique (maxi. 6%/85°C)	Sulphuric acid (max. 6%/85°C)	+	/	/	+	+	o	+	-	-	-	/	-	-	-	-	/
Acide tannique	Tannic acid	+	+	+	+	+	/	+	/	+	+	+	+	+	+	+	+
Acide tartrique aqueux	Tartaric acid, aqueous	+	/	/	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Acide trichloroacétique	Trichloroacetic acid	-	o	o	-	o	/	+	/	+	+	+	/	+	+	/	o
Acides gras	Fatty acids	+	+	+	+	+	o	+	/	+	+	+	+	+	+	+	/
Acides naphténiques	Naphtenic acid	+	+	+	+	+	o	+	/	-	-	+	-	-	-	-	-
Acides nitrobenzoïques - aqueux	Nitrobenzoic acids - aqueous	-	+	-	-	-	+	+	+	+	-	-	-	-	+	+	-
Acides sulfoniques de benzidine - aqueux	Benzidine sulfonic acids - aqueous	-	+	-	-	-	+	+	+	+	-	-	-	-	-	+	-
Acier sulfonique benzène - aqueux	Benzenesulfonic acid - aqueous	+	+	-	-	-	+	+	+	+	-	o	-	+	+	-	-
Acide lactique, chaud	Lactic acid, hot	+	/	/	+	+	o	+	o	+	+	+	+	+	+	+	/
Acrylate de méthyle	Methyl acrylate	-	-	-	-	o	/	+	o	-	-	-	-	-	-	-	-
Acrylonitrile	Acrylonitrile	-	+	+	+	o	o	+	o	/	+	+	+	+	+	/	+
Agent mouillant de teinture (Nekal BX)	Dyeing wetting agents (nekal BX)	-	+	-	-	-	+	-	+	+	-	-	-	-	+	-	-
Albumine	Albumin	-	+	-	-	-	+	-	+	+	-	-	-	-	+	+	-
Alcool allylique	Allyl alcohol	-	+	-	-	-	+	+	+	+	-	+	-	+	+	+	-
Alcool benzylique	Benzyl alcohol	+	+	-	-	-	+	+	o	+	-	+	-	+	+	/	-
Alcool butylique tertiaire	Tertiary butyl alcohol	+	+	+	+	+	/	+	/	-	-	-	-	-	-	-	-
Alcool d'amyle	Amyl alcohol	+	+	+	+	+	+	+	o	+	+	+	+	+	+	+	/
Alcool de butyle (butanol)	Butyl alcohol (butanol)	+	+	-	-	-	+	+	/	+	-	+	-	+	+	+	-
Alcool dénaturé	Alcohol, denaturated	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	o
Alcool diacétone - anhydrique	Diacetone alcohol - anhydrous	-	+	-	-	-	+	+	o	+	-	-	-	-	-	-	/
Alcool éthylique - dénaturé ou dép. d'un agent dénaturant	Ethyl alcohol - denaturated or dep. on denaturant	+	+	-	-	-	/	+	/	+	-	+	-	+	-	+	/
Alcool éthylique - moût fermenté	Ethyl alcohol - fermented mash	+	+	-	-	-	+	+	+	+	-	+	-	+	+	/	-
Alcool éthylique + acide acétique	Ethyl alcohol + acetic acid	+	+	-	-	-	+	+	/	+	-	+	-	+	+	o	-
Alcool furfurylique	Furfuryl alcohol	-	-	-	-	-	/	+	o	-	-	+	-	-	-	-	+
Alcool hexylique	Hexyl alcohol	+	+	+	+	+	o	+	+	+	+	+	-	+	+	+	/
Alcool isobutylique	Isobutyl alcohol	+	+	+	+	+	+	+	o	+	+	+	-	+	+	+	o
Alcool méthylique (méthanol)	Methyl alcohol (methanol)	-	+	-	-	-	+	+	o	+	-	+	-	+	+	/	-
Alcool n-dodécylique	Dodecyl alcohol	+	+	+	-	-	+	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-
Alcool octylique	Cetyl alcohol	+	-	-	-	-	+	+	+	/	-	-	-	-	-	-	-
Alcool-benzène-pétrole - (mélange supercarburant-méthanol)	Petrol-benzene-alcohol - (super fuel methanol mixture)	+	+	-	-	-	o	+	o	+	-	+	-	-	-	o	/
Alcools gras	Fatty alcohols	-	+	-	-	-	/	+	+	+	-	-	-	-	-	/	+
Aldéhyde acétique	Acetaldehyde	+	+	+	+	o	/	+	o	+	+	+	+	+	+	/	/
Alimentation d'air sous pression	Compressed-air supply	+	+	+	+	+	o	+	+	-	-	-	-	-	-	-	+
Alun	Alum	+	+	/	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	o
Alun de chrome	Chrome alum	+	/	+	+	+	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	+
Amine de dibutyle	Dibutylamine	-	-	-	-	o	o	/	o	-	-	-	-	-	-	-	-
Ammoniac	Ammonia	+	+	/	+	o	o	o	o	+	+	+	+	+	+	+	/
Ammoniaque liquide (ammoniaque - eau)	Ammonia solution (ammonia - water)	+	+	+	+	o	o	o	o	+	-	+	-	+	+	+	-
Anhydride acétique	Acetic anhydride	+	-	-	-	o	+	+	o	+	+	+	-	+	o	/	/
Anhydride maléique	Maleic anhydride	-	+	+	+	o	/	+	o	-	-	-	-	-	-	-	-
Aniline	Aniline	+	+	/	+	+	+	+	o	+	+	+	+	/	+	+	o

+ résistant
/ partiellement résistant
o non résistant
 - aucune indication

+ resistant
/ partially resistant
o not resistant
 - no information

Substances (FR)	Substance (EN)	Sapphire ceramic® 1.457/1.4435/ 316 Ti/316 L	Hastelloy C	Tantal	FKM (z. B. Viton)	EPDM	FFKM	NBR	PTFE	PFA	FEP	PEEK	ECTFE	PVDF	PP	PA	PE		
Anisole	Anisole	-	+	-	-	-	-	/	+	/	+	-	-	-	-	o	+	-	
Antifrogène-N	Antifrogen-N	+	+	-	-	-	-	+	+	+	+	-	-	-	-	+	+	-	
Antigel automobile	Antifreeze, automotive	+	-	+	-	-	-	+	+	/	+	-	-	-	+	+	-	-	
Argon	Argon	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	-	-	-	-	-	+	
Arsenate de sodium et arsenite de sodium	Sodium arsenate and sodium arsenite	-	+	-	-	-	-	+	+	+	+	-	-	-	-	+	-	-	
Asphalte	Asphalt	+	+	+	+	+	+	o	+	/	+	+	+	+	+	/	+	-	
Azote	Nitrogen	+	+	+	+	+	+	+	+	-	-	+	-	-	-	-	-	+	
Bain de développement	Developing bath	-	+	-	-	+	/	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Bain galvanique (chrome)	Galvanic bath, chromium	-	-	-	-	+	o	+	o	-	-	-	-	-	-	-	-	+	
Baryte aqueux	Barium hydroxide, aqueous	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	/	+	
Benzaldéhyde - aqueux	Benzaldehyde - aqueous	+	+	-	-	-	+	+	/	+	-	-	+	-	/	+	/	-	
Benzène	Benzene	+	+	-	-	-	o	+	o	+	-	-	+	-	/	o	+	-	
Benzène d'éthyle	Ethyl benzene	-	-	-	+	+	+	+	+	+	+	-	-	/	/	/	/	+	
Benzène phényle	Phenyl benzene	+	-	-	-	+	o	+	o	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Benzoate de méthyle	Methyl benzoate	-	-	-	-	+	o	+	o	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Benzoate de sodium - aqueux	Sodium benzoate - aqueous	-	+	-	-	-	+	+	+	+	-	-	-	-	-	+	+	+	
Benzoate d'éthyle	Ethyl benzoate	-	-	-	-	+	o	+	o	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Beurre	Butter	+	+	-	-	-	+	-	+	+	-	-	-	-	+	+	+	+	
Bicarbonate de sodium - aqueux	Sodium bicarbonate - aqueous	-	+	-	-	-	+	+	+	+	-	-	+	-	+	+	+	-	
Bicarbonate de sodium (natrum)	Sodium bicarbonate (natron)	+	+	/	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	/	+
Bière	Beer	+	-	-	-	-	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	
Bisulfate de sodium - aqueux	Sodium bisulfate - aqueous	+	/	-	-	-	+	+	+	+	-	-	+	-	+	+	+	-	
Bisulfite (bisulfite de sodium) - aqueux	Bisulfite (sodium bisulfite) - aqueous	+	+	-	-	-	+	+	/	+	-	-	+	-	+	+	/	-	
Bisulfite de calcium	Calcium bisulphite	-	-	-	-	+	o	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Bisulfite de calcium - aqueux	Calcium bisulfite - aqueous	-	+	-	-	-	+	+	+	+	-	-	+	-	+	o	-		
Bisulfite de sodium aqueux	Sodium bisulphite, aqueous	+	/	/	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	/	+	
Bitume	Bitumen	+	-	-	-	-	-	-	+	+	+	+	+	+	+	/	+	-	
Blanchiment à la chaux	Lime bleach	-	-	-	-	+	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Borate d'amylose	Amyl borate	-	-	-	-	-	o	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Borate de sodium aqueux (Borax)	Sodium borate, aqueous (borax)	-	/	+	/	+	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Borax - aqueux	Borax - aqueous	-	+	-	-	-	+	+	+	+	-	-	+	-	+	+	+	-	
Bouillie sulfocalcique	Sulphuric lime	-	-	-	-	+	+	+	o	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Bromate de potassium - aqueux	Potassium bromate - aqueous	-	+	-	-	-	+	+	+	+	-	-	+	-	+	+	+	-	
Bromate de sodium - aqueux	Sodium bromate - aqueous	-	+	-	-	-	+	+	+	+	-	-	-	-	+	+	/	-	
Brome (liquide)	Bromine (liquid)	+	/	-	-	-	o	+	o	+	-	-	o	-	+	o	o	-	
Bromure d'aluminium	Aluminium bromide	-	-	-	-	+	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Bromure de méthyle	Methyl bromide	-	-	-	-	+	o	+	/	-	-	-	-	-	-	-	-	/	
Bromure de potassium - aqueux	Potassium bromide - aqueous	-	/	-	-	-	+	+	+	+	-	-	+	-	+	+	o	-	
Bromure de sodium - aqueux	Sodium bromide - aqueous	-	/	-	-	-	+	+	+	+	-	-	+	-	+	+	o	-	
Bromure d'éthyle	Ethyl bromide	-	-	-	-	+	o	+	/	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Bromure d'éthylène	Ethyl bromide - anhydrous	-	+	-	-	-	o	+	o	+	-	-	o	-	+	o	+	-	
Butadiène (gazeux)	Butadiene (gaseous)	+	+	-	-	-	/	+	/	+	-	-	+	-	+	+	+	-	
Butane (gazeux et liquide)	Butane (gaseous and liquid)	+	+	-	-	-	o	+	+	+	-	-	+	-	o	o	+	-	
Butanediol - aqueux (10%)	Butanediol - aqueous (10%)	+	+	-	-	-	+	/	+	+	-	-	+	-	+	/	+	-	
Butanol (alcool butyle)	Butanol (butyl alcohol)	+	+	-	-	-	+	+	/	+	-	-	+	-	+	+	+	-	
Butoxyle (acétate de méthoxybutyle)	Butoxyl (methoxybutyl acetate)	-	+	-	-	-	/	-	+	+	-	-	-	-	-	+	-	-	
Butylène (liquide)	Butylene (liquid)	+	+	-	-	-	/	+	+	+	-	-	-	-	+	+	+	-	
Butyne-diol	Butanediol	-	/	-	-	-	/	-	/	+	-	-	+	-	+	+	-	-	
Café	Coffee	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	-	+	-	-	-	-	+	
Capryaldéhyde (hexanal)	Caprylaldehyde (hexanal)	-	-	-	-	-	o	/	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Carbitol	Carbitol	-	-	-	-	-	/	/	+	/	-	-	-	-	-	-	-	-	
Carbolinéum	Tar oil, carbolineum	+	+	+	+	+	+	o	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	
Carbolinéum (huile de goudron ; produits phytosanitaires)	Carbolineum (creosote; pesticides)	+	+	-	-	-	/	+	/	+	-	-	-	-	-	o	+	-	
Carbolinéum d'arbre fruitier (carbolinéum)	Fruit tree carbolineum (creosote)	+	+	-	-	-	/	+	/	+	-	-	-	-	-	o	+	-	
Carbonate d'ammonium neutre aqueux	Ammonium carbonate, aqueous	+	/	+	+	+	o	+	+	/	+	+	+	+	+	+	+	+	
Carbonate de calcium	Calcium carbonate	-	-	-	-	+	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Carbonate de méthyle	Methyl carbonate	-	-	-	-	+	o	+	o	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Carbonate de potassium (potasse) - aqueux	Potassium carbonate (potash) - aqueous	-	+	-	-	-	+	+	+	+	-	-	+	-	o	+	/	-	
Carbonate de sodium aqueux	Sodium carbonate, aqueous (soda)	+	+	+	/	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	/	+
Carburant ASTM A	ASTM fuel A	+	+	-	-	-	o	+	/	+	-	-	-	-	-	/	+	-	
Carburant ASTM B	ASTM fuel B	+	+	-	-	-	o	+	/	+	-	-	-	-	-	/	+	-	
Carburant ASTM C	ASTM fuel C	+	+	-	-	-	o	+	/	+	-	-	-	-	-	/	+	-	
Cellosolve (éther glycoléthylique)	Cellosolve (glycol ethyl ether)	-	+	-	-	-	o	+	o	+	-	-	-	-	+	o	+	-	
Cellosolve méthylrique	Methyl cellosolve	-	-	-	-	-	o	/	+	o	-	-	-	-	-	-	-	+	
Cellulose d'éthyle	Ethyl cellulose	-	-	-	-	-	o	/	+	/	-	-	-	-	-	-	-	-	
Cétane (hexadécane)	Cetan (hexadecan)	-	-	-	-	-	+	o	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	
Chlorate de baryum - aqueux	Barium chlorate - aqueous	-	+	-	-	-	+	+	+	+	-	-	-	-	-	+	o	-	
Chlorate de potassium - aqueux	Potassium chlorate - aqueous	-	/	-	-	-	/	+	/	+	-	-	+	-	/	+	/	-	

+ résistant
/ partiellement résistant
o non résistant
- aucune indication

+ resistant
/ partially resistant
o not resistant
- no information

Substances (FR)	Substance (EN)	Sapphire ceramic® 1.4571/1.4435/ 316 Ti/316 L	Hastelloy C	Tantal FKM (z. B. Viton)	EPDM	FFKM	NBR	PTFE	PFA	FEP	PEEK	ECTFE	PVDF	PP	PA	PE			
Chlorate de sodium - aqueux	Sodium chlorate - aqueous	+	/	-	-	-	/	+	/	+	-	-	+	-	+	+	/	-	
Chlore (gazeux) - humide (eau chlorée)	Chlorine (gas) - wet (chlorine water)	+	o	-	-	-	o	/	o	+	-	-	o	-	/	o	o	-	
Chlore (gazeux) - sec	Chlorine (gas) - dry	+	+	-	-	-	o	+	o	+	-	-	+	-	+	o	o	-	
Chlore (liquide)	Chlorine (liquide)	-	+	-	-	-	o	+	o	+	-	-	o	-	+	o	o	-	
Chloréthanol (éthylène chlorohydrine)	Chloroethanol (ethylene chlorohydrin)	-	+	-	-	-	o	+	o	+	-	-	/	-	+	+	/	-	
Chlorhydrate d'aniline	Aniline hydrochloride	+	-	+	-	-	/	/	+	/	-	-	-	-	-	-	-	-	
Chlorhydrate d'aniline - aqueux	Aniline chlorohydrate - aqueous	-	o	-	-	-	+	+	/	+	-	-	-	-	+	/	o	-	
Chlorhydrine sulfurique	Chlorosulphuric acid	+	/	+	+	o	o	+	o	+	+	+	+	o	+	+	o	o	o
Chlorite de sodium - aqueux	Sodium chlorite - aqueous	+	/	-	-	-	/	+	o	+	-	-	-	-	+	/	o	-	
Chlorméthane (chlorure de méthyle)	Chloromethane (methyl chloride)	-	+	-	-	-	o	+	o	+	-	-	+	-	o	o	/	-	
Chloroacétate de sodium	Sodium chloroacetate	-	+	-	-	-	+	+	+	+	-	-	-	-	+	-	-	-	
Chloroforme (trichlorométhane)	Chloroform (trichloromethane)	+	+	/	+	+	o	+	o	+	+	+	+	/	+	+	/	o	
Chloroforme méthylique	Methyl chloroform	-	-	-	-	-	o	+	o	+	+	+	-	-	+	o	/	/	
Chloronaphtalène	Chloronaphthalene	+	-	-	-	-	+	o	+	o	-	-	-	-	-	-	-	-	
Chloronaphtalène d'amyle	Amyl chloronaphthalene	-	-	-	-	-	+	o	+	o	-	-	-	-	-	-	-	-	
Chloroprène	Chlorobutadiene (chloroprene)	+	+	+	-	-	+	o	+	o	-	-	-	-	-	-	-	-	
Chlorotoluène	Chlortoluol	+	+	+	+	+	o	+	o	+	+	+	+	-	+	+	o	o	-
Chloroxylénol	Chloroxylenol	-	+	-	-	-	o	+	o	+	-	-	-	-	-	-	-	-	
Chlorphénol (O-chlorophenol)	Chlorophenol (O-chlorophenol)	+	+	+	+	+	o	+	o	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Chlorure d'acétone	Chloroacetone	+	-	-	-	-	o	+	+	o	-	-	-	-	-	-	-	-	
Chlorure d'acétyle	Acetyl chloride	-	+	+	+	+	+	o	+	o	+	+	+	+	/	/	/	+	-
Chlorure d'aluminium aqueux	Aluminium chloride, aqueous	+	o	/	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	/	+
Chlorure d'ammonium	Ammonium chloride	+	/	+	+	+	+	o	+	+	+	+	+	+	+	+	+	/	+
Chlorure d'amyle	Amyl chloride	-	/	+	+	+	+	o	+	o	-	-	-	-	-	-	-	-	
Chlorure d'antimoine - aqueux	Antimony chloride - aqueous	-	o	-	-	-	+	+	/	+	-	-	+	-	+	+	o	-	
Chlorure de baryum aqueux	Barium chloride, aqueous	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	-	
Chlorure de benzène	Chlorobenzene	+	/	+	+	+	o	+	o	+	+	+	+	+	+	+	/	+	o
Chlorure de calcium - aqueux	Calcium chloride - aqueous	-	/	-	-	-	+	+	+	+	-	-	+	-	+	+	/	-	
Chlorure de calcium aqueux	Calcium chloride, aqueous	-	-	-	-	-	+	+	+	+	-	-	+	-	-	-	-	-	
Chlorure de chaux (hypochlorite de calcium) - aqueux	Chlorine lime (calcium hypochlorite) - aqueous	-	/	-	-	-	+	+	o	+	-	-	+	-	+	+	o	-	
Chlorure de choline - aqueux	Choline chloride - aqueous	-	-	-	-	-	+	-	+	+	-	-	-	-	/	-	-	-	
Chlorure de cobalt	Cobalt chloride	-	-	-	-	-	+	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	
Chlorure de cuivre aqueux	Copper chloride, aqueous	+	o	o	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	o	-
Chlorure de fer	Iron chloride	+	o	-	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	
Chlorure de fer (III) aqueux	Iron(III)chloride, aqueous	+	o	o	+	+	+	+	+	-	-	-	/	-	-	-	-	+	
Chlorure de lithium - aqueux	Lithium chloride - aqueous	-	/	-	-	-	+	+	+	+	-	-	-	-	+	+	/	-	
Chlorure de magnésium aqueux	Magnesium chloride, aqueous	+	/	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	
Chlorure de manganèse - aqueux	Manganese chloride - aqueous	+	/	-	-	-	+	+	+	+	-	-	-	-	+	+	-	-	
Chlorure de mercure aqueux	Mercury chloride, aqueous	-	/	-	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	
Chlorure de méthyle	Methyl chloride	-	/	+	+	+	o	+	o	-	-	-	+	-	-	-	-	/	
Chlorure de méthylène	Methylene chloride	+	/	/	+	/	o	+	o	+	+	+	+	/	o	/	/	/	
Chlorure de nickel	Nickel chloride	+	/	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	/	-
Chlorure de phosphore	Phosphorus chlorides	-	/	-	-	-	o	+	o	+	-	-	+	-	+	+	o	-	
Chlorure de potassium aqueux	Potassium chloride, aqueous	+	/	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	
Chlorure de sodium (sel courant) - aqueux	Sodium chloride (common salt) - aqueous	+	/	-	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	
Chlorure de vinyle	Vinyl chloride	-	-	-	-	-	-	+	+	+	+	/	/	+	o	o	-	-	
Chlorure de zinc	Zinc chloride	+	/	/	+	+	+	+	+	+	+	+	+	o	+	+	+	-	
Chlorure d'étain	Tin chloride	+	o	/	+	+	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	+	
Chlorure d'éthyle	Ethyl chloride	+	-	-	-	-	+	+	+	+	+	+	-	+	+	/	/	-	
Chlorure d'éthylène	Ethylene chloride	-	-	-	-	-	/	o	+	o	-	-	-	-	-	-	-	-	
Chlorure d'hydrogène gazeux	Hydrogen chloride gas	+	+	-	-	-	/	+	/	+	-	-	+	-	+	+	o	-	
Chlorure d'isopropyle	Isopropyl chloride	-	-	-	-	-	+	o	+	o	-	-	-	-	-	-	-	-	
Chromate acide de potassium	Potassium dichromate	-	+	/	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	/	-
Chromate de potassium - aqueux	Potassium chromate - aqueous	-	/	-	-	-	+	+	/	+	-	-	-	-	+	+	o	-	
Chromate de sodium - aqueux	Sodium chromate - aqueous	-	/	-	-	-	+	+	/	+	-	-	/	-	+	+	o	-	
Chrorure de soufre	Sulphur chloride	+	-	-	-	-	+	o	+	o	-	-	+	-	-	-	-	-	
Cidre	Cider	+	+	-	-	-	+	-	+	+	-	-	-	-	+	+	+	-	
Cire d'abeille	Beeswax	+	+	-	-	-	+	-	+	+	-	-	-	-	-	+	o	-	
Citral (huile de citronnelle)	Citral (lemon grass oil)	-	+	-	-	-	o	-	o	+	-	-	-	-	-	o	+	-	
Citrate d'ammonium - aqueux	Ammonium citrate, aqueous	-	+	-	-	-	+	+	+	+	-	-	-	-	+	/	-	-	
Colorants d'aniline	Aniline dye	+	+	/	+	/	/	+	o	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Créosole (pyrocatechine méthylique)	Creosol (methylcatechol)	-	+	+	+	+	o	+	o	-	-	-	-	-	-	-	-	+	
Cyanure de calcium	Calcium cyanide	-	-	-	-	-	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Cyanure de cuivre	Copper cyanide	-	+	-	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	
Cyanure de cuivre de potassium	Potassium copper cyanide	-	-	-	-	-	+	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	
Cyanure de potassium - aqueux	Potassium cyanide - aqueous	+	+	-	-	-	+	+	+	+	-	-	+	-	+	+	+	-	
Cyanure de potassium aqueux	Potassium cyanide, aqueous	+	+	/	+	+	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	+	
Cyanure de sodium aqueux	Sodium cyanide, aqueous	-	-	-	/	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	

+ résistant
/ partiellement résistant
o non résistant
- aucune indication

+ resistant
/ partially resistant
o not resistant
- no information

Substances (FR)	Substance (EN)	Sapphire ceramic® 1.457/1.4435/ 316 Ti/316 L	Hastelloy C	Tantal	FKM (z. B. Viton)	EPDM	FFKM	NBR	PTFE	PFA	FEP	PEEK	ECTFE	PVDF	PP	PA	PE
Cyclanone (sulfonate d'alcool gras)	Cyclanone (fatty alcohol sulfonate)	-	+	-	-	-	-	+	+	-	-	-	-	-	+	+	-
Cyclohexane	Cyclohexane	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Cyclohexanol	Cyclohexanol	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Cyclohexanone	Cyclohexanone	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Cyclopentane d'éthyle	Ethyl cyclopentane	-	-	-	-	+	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-
Cymène	Cymene	-	+	-	-	-	o	o	+	-	-	-	-	-	o	+	-
Décahydronaphtalène (décaline)	Decahydronaphthalene (decalin)	-	+	-	-	-	o	+	+	+	-	-	-	-	+	+	-
Décane	Decane	-	-	-	-	+	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-
Desmodur T	Desmodur T	-	+	-	-	-	o	o	+	-	-	-	-	-	-	-	-
Desmophène	Desmophen	-	+	-	-	-	+	-	+	+	-	-	-	-	-	-	-
Détergent (détergent ménager synth.)	Detergent (synth. household detergent)	+	+	+	+	-	+	+	+	+	-	-	-	+	+	+	-
Dextrine - aqueuse	Dextrin - aqueous	-	+	-	-	-	+	+	+	+	-	-	-	+	+	+	-
Dextrose (glucose) - aqueux	Dextrose (glucose) - aqueous	-	+	-	-	-	+	+	+	+	-	-	-	+	+	+	-
Dibromodifluorométhane	Dibromodifluoromethane	-	-	-	-	-	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-
Dibromométhylbenzène	Dibromomethylbenzene	-	-	-	-	+	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-
Dibromure d'éthylène	Ethylene dibromide	-	-	-	-	+	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-
Dibutylphtalate (palatinole C)	Dibutyl phthalate (palatinol C)	-	+	+	+	+	+	+	+	-	-	-	+	-	-	-	+
Dichlorobenzène	Dichlorobenzene	+	-	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Dichlorobutane (chlorure de tétraméthylène)	Dichlorobutane	+	-	-	-	+	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-
Dichloroéthylène	Dichloroethylene	+	+	-	-	-	o	+	+	+	-	-	+	-	+	+	-
Dichlorométhane (chlorure de méthylène)	Dichloromethane (methylene chloride)	+	+	-	-	-	o	+	+	+	-	-	+	-	o	o	o
Dichlorure de méthylène	Methylene dichloride	-	-	-	-	+	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-
Dichlorure d'éthylène	Ethylene dichloride	-	-	-	-	+	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-
Dicyclo-hexylamine	Dicyclohexylamine	-	-	-	-	o	o	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-
Diéthylamine	Diethylamine	-	-	-	-	o	o	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-
Difluorodibromométhane	Difluoro-dibromomethane	-	-	-	-	+	-	o	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Diisobutylicétone	Diisobutyl ketone	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Diisobutylène	Diisobutylene	-	+	+	+	+	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-
Diisocyanate de toluylène	Toluylene diisocyanate	-	-	-	-	o	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-
Diisopropylcétone	Diisopropyl ketone	+	+	+	+	+	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-
Diluant	Thinner	+	+	+	+	-	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Diméthylamine	Dimethylamine	-	+	-	-	+	+	+	+	-	-	-	-	-	o	+	o
Diméthylformamide (DMF)	Dimethyl formamide (DMF)	-	-	-	-	o	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Diméthylhydrazine	Dimethyl hydrazine	-	-	-	-	o	+	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-
Diméthylsulfoxyde (DMSO)	Dimethyl sulfoxide (DMSO)	-	-	-	-	-	-	-	+	-	-	-	+	-	o	+	+
Dinitrotoluène	Dinitrotoluol	-	-	-	-	o	o	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-
Dioxane	Dioxane	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Dioxolane	Dioxolane	-	-	-	-	o	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-
Dioxyde de carbone	Carbon dioxide	+	+	+	+	+	+	+	+	-	-	-	+	-	-	-	+
Dioxyde de chlore	Chlorine dioxide	+	+	+	+	+	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-
Dioxyde de soufre (anhydride sulfureux)	Sulphur dioxide	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Diphényle	Diphenyl	+	+	+	+	+	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-
Diphényle de chlore	Chlorodiphenyl	-	+	-	-	+	-	+	+	-	-	-	-	-	+	-	-
Dispersions acronales (polyester d'acide acrylique pour colles Acronal dispersions (polyacrylate for adhesives)		-	+	-	-	+	-	o	+	-	-	-	-	-	+	+	-
Disulfure de carbone	Carbon disulphide	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Dodécylbenzène sulfonate de sodium - aqueux	Sodium dodecyl benzene sulfonate - aqueous	-	+	-	-	-	+	+	+	-	-	-	-	-	+	+	-
Eau	Water	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Eau (lourde)	Water, heavy	+	+	+	+	+	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	+
Eau ammoniacuée	Ammonia water	-	+	-	-	-	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-	-
Eau chlorée (chlore - humide)	Chlorine water (chlorine - moist)	+	o	-	-	o	+	+	+	-	-	o	-	+	o	o	-
Eau déminéralisée	Water, demineralised	+	-	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-
Eau minérale	Mineral water	+	+	-	-	+	+	+	+	-	-	+	-	+	+	+	-
Eau régale	Aqua regia	+	o	o	+	o	o	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Eau salée	Salt water	+	+	+	+	+	+	+	+	-	-	+	-	-	-	-	+
Eaux usées	Waste water	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Emulsion d'acétate de polyvinyle	Polyvinyl acetate emulsion	-	-	-	-	-	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-
Émulsions photographiques, développeurs, bains de fixation	Photo - emulsions, developers, fixing baths	-	-	-	-	+	+	+	+	-	-	-	-	+	+	-	-
Epichlorohydrine de la glycérine	Epichlorohydrin	-	-	-	-	o	o	+	+	-	-	+	-	-	-	-	-
Essence au plomb	Petrol, leaded	+	-	-	-	+	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+	-
Essence de cola (Coca-Cola)	Cola essence (Coca-Cola)	+	+	+	+	+	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-
Essence de framboises	Raspberry essence	+	+	+	+	+	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-
Essence minérale, éther de pétrole	Petroleum benzine, petroleum ether	+	+	-	-	o	+	+	+	-	-	+	-	+	+	+	-
Essence sans plomb	Petrol, unleaded	+	-	-	-	+	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+	-
Essence, super	Petrol, super	+	+	+	+	+	+	+	+	-	-	+	-	-	-	-	-
Ester éthylène d'acide acrylique	Ethyl acrylate	-	-	-	-	o	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Ester éthylrique d'acide chloracétique	Chloroacetic acid ethyl ester	+	-	-	-	+	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-
Ester méthylique d'acide formique	Formic acid methyl ester	+	-	-	-	+	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-
Ester silicate	Silicate ester	-	-	-	-	+	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-

+ résistant
/ partiellement résistant
o non résistant
 - aucune indication

+ resistant
/ partially resistant
o not resistant
 - no information

Sapphire
 ceramic®
 1.4571/1.4435/
 316 Ti/316 L
 Hastelloy C
 Tantal
 FKM
 (z.B. Viton)
 EPDM
 FFKM
 NBR
 PTFE
 PFA
 FEP
 PEEK
 ECTFE
 PVDF
 PP
 PA
 PE

Substances (FR)	Substance (EN)	Sapphire ceramic®	1.4571/1.4435/316 Ti/316 L	Hastelloy C	Tantal	FKM (z.B. Viton)	EPDM	FFKM	NBR	PTFE	PFA	FEP	PEEK	ECTFE	PVDF	PP	PA	PE
Ethane	Ethane	+	+	+	+	+	+	o	+	+	-	-	+	-	-	-	-	-
Ethanol (alcool éthylique)	Ethanol (ethyl alcohol)	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	o	+
Ethanolamine (colamine)	Ethanolamine (colamine)	-	-	-	-	o	/	+	/	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Éther	Ether	+	-	-	-	-	-	-	-	+	+	+	-	+	+	+	+	-
Éther (éther diéthylique)	Ether (Diethyl ether)	+	+	-	-	-	o	+	o	+	-	-	+	-	+	o	+	-
Ether de dibutyle	Dibutyl ether	-	-	-	-	o	o	+	o	-	-	-	+	-	-	-	-	o
Ether de diphenyle	Diphenyl ether	-	-	-	-	+	o	+	o	+	+	+	+	+	+	o	+	+
Ether de pétrole	Oleum spirit	+	-	-	-	+	o	+	/	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ether dichloroisopropylrique	Dichloroisopropylether	+	-	-	-	o	o	+	o	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ether diméthylrique (éther méthylrique)	Dimethylether (methyl ether)	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	o	+	+
Éther diméthylrique (éther)	Diethyl ether (ether)	-	+	-	-	o	+	o	+	-	-	+	-	+	o	+	-	-
Ether éthylique	Ethyl ether	-	-	-	-	o	o	+	o	+	+	+	+	+	+	o	+	-
Éther éthylique de glycol (Cellosolve)	Glycol ethyl ether (cellosolve)	-	+	-	-	-	o	+	o	+	-	-	-	-	+	o	+	-
Ether isopropylrique	Isopropyl ether	+	+	+	+	o	o	+	/	+	+	+	+	+	+	+	o	+
Ether méthylrique du glycol éthylique	Methyl glycol	+	-	-	-	o	/	-	o	+	+	+	+	+	+	+	+	-
Ether phényléthylique	Phenyl ethyl ether	-	-	-	-	o	o	+	o	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ethylidéthylène glycol	Diethylenglycol	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-
Ethylène	Ethylene	+	+	+	+	+	o	+	+	-	-	+	-	-	-	-	-	-
Ethylène chlorhydrine	Ethylene chlorohydrine	-	-	-	-	+	/	+	o	+	+	+	+	+	+	/	o	-
Ethylène glycol	Ethylene glycol	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-
Ethylène-diamine	Ethylene diamine	-	-	-	-	o	+	o	+	+	+	+	+	+	+	+	o	-
Ferricyanure de potassium	Potassium ferricyanide	-	+	-	-	+	+	+	+	-	-	+	-	+	+	+	+	-
Fixateur	Fixing salt	-	+	-	-	+	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Fluore (humide)	Fluorine (wet)	-	/	-	-	-	o	o	o	/	-	-	o	-	o	o	o	-
Fluore (sec)	Fluorine (dry)	-	+	-	-	-	o	/	o	+	-	-	o	-	/	o	o	-
Fluorocarbones (fréon)	Fluorocarbons (Freon)	+	-	-	-	-	-	-	-	+	-	-	+	-	/	-	+	-
Fluorosilicate d'ammonium - aqueux	Ammonium fluorosilicate, aqueous	-	+	-	-	-	+	+	+	+	-	-	-	-	-	+	/	-
Fluorure d'aluminium - aqueux	Ammonium fluoride, aqueous	-	/	-	-	-	+	/	+	+	-	-	+	-	+	+	-	-
Fluorure d'aluminium aqueux	Aluminium fluoride, aqueous	-	+	+	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-
Fluorure de sodium - aqueux	Sodium fluoride - aqueous	-	+	-	-	-	+	+	+	+	-	-	-	-	+	+	+	-
Formaldéhyde	Formaldehyde	+	+	/	-	o	/	+	o	-	-	-	+	-	-	-	-	+
Formaldéhyde (40%)	Formaldehyde (40%)	+	-	-	-	-	-	-	-	+	+	+	-	+	+	+	/	-
Formiate de méthyle	Methyl formate	-	+	+	-	-	/	+	o	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Formiate d'éthyle	Ethyl formate	-	+	-	-	-	/	+	o	+	-	-	-	-	-	+	/	-
Formite d'ammonium - aqueux	Ammonium formate, aqueous	-	+	-	-	-	+	+	+	+	-	-	-	-	-	-	+	-
Fréon TF (Fréon 113)	Freon TF (Freon 113)	+	+	+	-	-	o	o	+	+	-	-	+	-	+	o	+	-
Frigène 12 B1 (fréon 12 B1)	Frigene 12 B1 (Freon 12 B1)	+	+	+	-	-	o	+	+	+	-	-	+	-	+	o	+	-
Frigène 13	Frigene 13	+	+	+	-	-	o	/	+	+	-	-	+	-	o	o	-	-
Frigène 13 B 1 (halon 1301)	Frigene 13 B 1 (Halon 1301)	+	+	+	-	-	o	+	+	+	-	-	-	-	/	o	+	-
Frigène 22	Frigene 22	+	+	+	-	-	o	/	o	+	-	-	+	-	o	o	+	-
Frigène 23	Frigene 23	+	+	+	-	-	o	o	+	+	-	-	-	-	/	o	-	-
Frigène 502	Frigene 502	+	+	+	-	-	o	/	o	+	-	-	+	-	/	/	+	-
Fromage à pâte fondue 60% mat.gr.	Processed cheese, 60% fat	+	+	+	+	+	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	+
Fuel, léger	Fuel oil, light	+	+	+	+	+	o	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	/
Fuel, lourd	Fuel oil, heavy	+	+	+	+	+	o	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	o
Furfural (aldéhyde pyromucique)	Furfural (furanaldehyde)	+	/	+	+	o	/	+	o	+	+	+	+	+	+	/	o	/
Furylcarbinol	Furyl carbinol	-	-	-	-	-	/	+	o	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gaz chloré	Chlorine gas	+	/	-	-	+	+	o	+	o	-	-	-	/	-	-	-	-
Gaz de haut fourneau	Blast furnace gas	-	-	-	-	+	o	+	o	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gaz de pétrole liquéfié (GPL)	Liquid petroleum gas (LPG)	+	+	+	+	+	o	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gaz d'échappement - contenant de l'acide chlorhydrique	Exhaust gases - containing hydrochloric acid	-	/	o	-	+	+	+	+	+	-	-	/	-	+	+	o	/
Gaz d'échappement - contenant de l'acide sulfurique (tri-oxyde de soufre)	Exhaust gases - containing sulphuric acid - (sulphur trioxide m	+	+	+	-	+	+	+	/	+	-	-	o	-	+	+	o	/
Gaz d'échappement - contenant des composés nitreux	Exhaust gases - containing nitrous compounds	+	+	+	-	+	+	/	+	-	-	-	+	-	+	+	o	/
Gaz d'échappement - contenant du dioxyde de carbone	Exhaust gases - containing carbon dioxide	+	/	-	-	+	+	+	+	+	-	-	o	-	+	+	/	/
Gaz d'échappement - contenant du dioxyde de soufre (sec)	Exhaust gases - containing sulphur dioxide (dry)	+	+	+	-	+	+	+	/	+	-	-	+	-	+	+	/	/
Gaz d'échappement - contenant du fluorure d'hydrogène	Exhaust gases - containing hydrogen fluoride	-	/	-	-	+	+	+	+	+	-	-	o	-	+	+	/	/
Gaz d'échappement - contenant du monoxyde de carbone	Exhaust gases - containing carbon monoxide	+	+	+	-	+	+	+	+	+	-	-	+	-	+	+	+	/
Gaz d'échappement - contenant du trioxyde de soufre (sec)	Exhaust gases - containing sulphur trioxide (dry)	+	+	+	-	+	+	+	/	+	-	-	+	-	+	+	+	/
Gaz d'éclairage	illuminating gas	+	+	+	+	+	o	+	+	-	-	-	+	-	-	-	-	+
Gaz dissous (acétylène + acétone)	Dissousgas (acetylene + acetone)	-	+	-	-	-	+	-	o	+	-	-	-	-	-	/	+	-
Gaz hilarant	Laughing gas	+	+	+	+	+	/	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Gaz naturel	Natural gas	+	+	+	+	+	o	+	+	-	-	-	+	-	-	-	-	+
Gaz nobles	Noble gases	+	/	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Gazole	Diesel fuel	+	+	+	+	+	o	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	/
Gélatine aqueuse	Gelatin, aqueous	+	+	-	-	-	o	-	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-
Glucose	Glucose	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	-	+	-	-	-	-	+
Glutamate de sodium - aqueux	Sodium glutamate - aqueous	-	+	-	-	-	+	+	+	+	-	-	-	-	-	+	-	-
Glycérol	Glycerol	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+

+ résistant
/ partiellement résistant
o non résistant
- aucune indication

+ resistant
/ partially resistant
o not resistant
- no information

Substances (FR)	Substance (EN)	Sapphire ceramic® 1.457/1.4435/ 316 Ti/316 L	Hastelloy C	Tantal FKM (z. B. Viton)	EPDM	FFKM	NBR	PTFE	PFA	FEP	PEEK	ECTFE	PVDF	PP	PA	PE
Glycine (acide aminoacétique) - aqueux	Glycine (amino acetic acid) - aqueous	-	+	-	-	+	-	+	+	-	-	-	+	+	/	-
Glycol	Glycol	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Goudron (bitumeux)	Tar (bituminous)	+	+	+	+	o	+	/	-	-	+	+	+	+	-	-
Goudron de bois, huile de bois (huiles imprégnantes)	Wood tar, wood oil (impregnating oil)	-	+	-	-	o	+	o	+	-	-	-	-	o	-	-
Graisse de coco	Coconut butter	+	+	+	+	+	+	+	+	-	-	+	-	-	-	/
Graisses de silicone	Silicone grease	+	+	+	+	+	+	+	-	-	+	-	-	-	-	+
Graisses et huiles alimentaires	Food fats and oils	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	-	+	/	+	-
Graisses, huiles grasses	Fats, fatty oils	+	+	+	+	o	+	/	+	-	+	-	+	/	+	-
Hélium	Helium	+	+	+	+	+	+	+	-	-	+	-	-	-	-	+
Heptane	Heptane	+	/	/	+	+	o	+	+	+	+	+	+	+	/	/
Hexafluorure de soufre (SF6)	Sulphur hexafluoride (SF6)	-	-	-	-	+	+	+	-	-	+	-	-	-	-	-
Hexafluorure d'uranium	Uranium hexafluoride	-	+	-	-	+	+	+	-	-	-	-	-	+	o	-
Hexaldéhyde	Hexaldehyde	-	-	-	-	o	+	+	o	-	-	-	-	-	-	-
Hexaméthylènetétramine - aqueuse	Hexamethylenetetramine - aqueous	-	+	-	-	+	+	+	-	-	-	-	-	+	+	-
Hexane	Hexane	+	+	+	+	+	o	+	+	+	+	+	+	+	/	/
Hexanone	Methyl butyl ketone	-	-	-	-	o	+	+	o	+	+	-	/	/	/	+
Huile alimentaire	Edible oil	+	+	+	+	-	o	+	/	+	-	-	+	+	/	+
Huile animale	Animal oil	+	+	+	+	+	/	+	+	-	-	-	-	-	-	/
Huile anthracénique	Anthracene oil	-	+	-	-	o	+	o	+	-	-	-	-	o	+	-
Huile ASTM N° 1	ASTM oil no. 1	+	+	-	-	o	+	+	+	-	-	-	-	/	+	-
Huile ASTM N° 2	ASTM oil no. 2	+	+	-	-	o	+	/	+	-	-	-	-	/	+	-
Huile ASTM N° 3	ASTM oil no. 3	+	+	-	-	o	+	/	+	-	-	-	-	/	+	-
Huile d'aiguille de pin	Pine needle oil	+	+	+	+	-	o	+	/	+	-	-	-	+	-	-
Huile de bergamotte	Bergamot oil	+	+	-	-	o	-	o	+	-	-	-	-	o	o	-
Huile de broche	Spindle oil	+	+	+	+	-	o	+	+	-	-	+	-	+	+	-
Huile de cacahuète	Peanut oil	+	+	+	+	+	o	+	+	-	-	+	-	-	-	/
Huile de camphre	Campher oil	-	+	-	-	o	/	+	+	-	-	-	-	o	-	-
Huile de coco	Coconut oil	+	+	+	+	-	o	+	/	+	-	-	+	+	/	+
Huile de colza	Rapeseed oil	+	+	+	+	-	o	+	/	+	-	-	+	+	/	+
Huile de coton	Cottonseed oil	+	+	-	-	o	+	/	+	-	-	-	+	o	-	-
Huile de foie de morue	Cod liver oil	+	+	+	+	+	o	+	+	+	+	-	+	+	+	+
Huile de gazole	Diesel oil	+	+	-	-	o	+	/	+	-	-	+	-	+	/	+
Huile de germes de maïs	Corn germ oil	+	+	+	+	+	o	+	/	+	-	-	+	-	+	+
Huile de lavande	Lavender oil	+	+	+	+	+	o	+	o	-	-	-	-	-	-	+
Huile de lin	Linseed oil	+	+	+	+	+	o	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Huile de maïs	Corn oil	+	+	+	+	+	o	+	+	-	-	-	-	-	-	/
Huile de pin (huile d'aiguilles de pin)	Pine oil (pine needle oil)	+	+	+	+	-	o	+	/	+	-	-	-	+	-	-
Huile de pin (ou sapin)	Pine oil	+	+	+	+	+	o	+	+	-	-	-	-	-	-	-
Huile de ricin	Castor oil	+	+	+	+	+	/	+	+	-	-	+	-	-	-	+
Huile de soja	Soybean oil	+	+	+	+	+	o	+	+	-	-	+	-	-	-	-
Huile de térébenthine	Spirits of turpentine	+	+	+	+	+	o	+	+	-	-	+	-	-	-	/
Huile de transformateur	Transformer oil	+	+	+	+	+	o	+	+	-	-	+	-	-	-	-
Huile de vaseline	Vaseline oil	+	+	+	+	-	o	+	+	+	-	+	-	+	+	+
Huile d'olive	Olive oil	+	+	+	+	+	o	+	+	-	-	+	-	-	-	/
Huile d'os	Neatsfoot oil	+	+	+	+	-	o	+	+	-	-	-	-	+	+	-
Huile légère (benzène brut)	Light oil (crude benzene)	+	+	+	+	+	o	+	+	-	-	-	-	-	-	-
Huile minérale	Mineral oil	+	+	+	+	+	o	+	+	+	+	+	+	+	+	/
Huiles de lubrification	Lubricating oils	+	+	-	-	o	+	+	+	-	-	+	-	+	+	-
Huiles de perçage (huiles de coupe)	Drilling fluids (cutting oils)	+	+	-	-	o	+	/	+	-	-	-	-	/	/	-
Huiles de silicone	Silicone oil	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-
Huiles essentielles	Ethereal oils	+	+	-	-	o	+	o	+	-	-	-	-	o	o	-
Huiles imprégnantes (goudron de bois)	Impregnating oils (wood tar)	+	+	-	-	o	+	o	+	-	-	-	-	o	-	-
Huiles végétales	Vegetable oils	+	+	+	+	+	o	+	+	-	-	+	-	-	-	/
Hydrate de chloral (chloral) - aqueux	Chloral hydrate (chloral) - aqueous	-	/	-	-	/	+	o	+	-	-	+	-	o	o	o
Hydrate d'hydrazine - aqueux	Hydrazine hydrate - aqueous	-	o	-	-	+	+	o	+	-	-	+	-	/	o	-
Hydrazine	Hydrazine	-	/	/	-	o	+	+	o	-	-	+	-	-	-	-
Hydrogène	Hydrogen	+	/	+	+	+	+	+	+	-	-	+	-	-	-	+
Hydrogénofluorure de potassium - aqueux	Potassium hydrogen fluoride - aqueous	-	+	-	-	+	-	+	+	-	-	-	-	+	o	-
Hydroquinone	Hydroquinone	-	-	-	-	/	o	+	o	+	+	+	+	+	+	o
Hydroxyde de calcium (chaux liquide) - aqueux - (lait de chaux)	Calcium hydroxide (lime solute) - aqueous - (lime milk)	-	+	-	-	+	+	+	+	-	-	+	-	+	/	+
Hydroxyde de calcium aqueux	Calcium hydroxide, aqueous	-	-	-	-	o	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-
Hydroxyde de magnésium aqueux	Magnesium hydroxide, aqueous	-	-	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-
Hydroxyde de potassium (potasse caustique) - aqueux	Potassium hydroxide (caustic potash) - aqueous	+	+	-	-	+	+	o	+	-	-	+	-	o	+	/
Hydroxyde de sodium - aqueux	Sodium hydroxide - aqueous	+	+	-	-	+	+	o	+	-	-	+	-	o	+	+
Hypochlorite de calcium	Calcium hypochlorite	-	-	-	-	+	+	+	o	-	-	-	-	-	-	-
Hypochlorite de calcium (chlorure de chaux) - aqueux	Calcium hypochlorite (chlorinated lime) - aqueous	+	/	-	-	+	+	o	+	-	-	+	-	+	+	o
Hypochlorite de potassium - aqueux	Potassium hypochlorite - aqueous	+	/	-	-	+	+	o	+	-	-	+	-	+	/	o
Hypochlorure de calcium	Calcium hypochloride	-	-	-	-	+	+	+	o	-	-	-	-	-	-	-

+ résistants
/ partiellement résistants
o non résistants
- aucune indication

+ resistant
/ partially resistant
o not resistant
- no information

Substances (FR)	Substance (EN)	Sapphire ceramic® 1.457/1.4435/ 316 Ti/316 L	Hastelloy C	Tantal	FKM (z. B. Viton)	EPDM	FKM	NBR	PTFE	PFA	FEP	PEEK	ECTFE	PVDF	PP	PA	PE
Hypochlorure de sodium (agent de blanchiment au chlore) - a	Sodium hypochlorite (chlorine bleach) - aqueous	+	/	-	-	-	+	+	o	+	-	+	-	/	/	o	-
Iode	Iodine	+	/	/	+	+	/	+	/	+	+	/	+	+	/	o	+
Iode+iodure de potassium - aqueux	Iodine + potassium iodide - aqueous	+	/	-	-	+	/	+	/	+	-	-	/	-	+	/	o
Iodure de potassium - aqueux	Potassium iodide - aqueous	-	/	-	-	+	+	+	+	-	-	-	-	+	+	-	-
Iodure de sodium - aqueux	Sodium iodide - aqueous	-	/	-	-	+	+	+	+	-	-	-	-	+	+	-	-
Isobutanol	Isobutanol	+	+	-	-	+	+	+	/	+	-	+	-	+	+	+	-
Isododécane	Isododecane	+	+	+	+	+	o	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-
Isooctane	Isooctane	+	+	+	+	+	o	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Isooctanol	Isooctanol	+	-	-	-	+	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-
Isophorone	Isophorone	-	-	-	-	o	+	+	o	-	-	-	-	-	-	-	-
Isopropanol	Isopropanol	+	+	+	+	+	+	+	/	+	+	+	+	+	+	/	+
Isopropylbenzène	Isopropyl benzene	+	+	+	+	+	o	+	o	+	+	-	+	+	/	+	-
Jus d'abricot	Apricot juice	+	+	-	-	-	-	-	+	+	+	+	+	+	+	-	-
Jus d'ananas	Pineapple juice	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Jus de betteraves	Sugar beet juice	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	-	-
Jus de citron	Lemon juice	+	+	+	+	+	+	+	/	+	-	+	-	-	+	+	-
Jus de fruit	Fruit juices	+	+	+	-	-	/	-	/	+	-	+	-	-	/	/	-
Jus de pomme, compote de pomme	Apple juice, applesauce	+	+	-	-	-	-	-	+	-	-	+	+	+	+	+	+
Jus d'orange	Orange juice	+	-	-	-	-	-	-	+	-	-	+	-	-	-	-	-
Kérosène	Kerosene	+	+	+	-	+	o	+	+	+	+	+	+	/	+	/	+
Lait	Milk	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Lait ribot	Buttermilk	+	+	-	-	+	+	+	+	-	-	-	-	-	/	o	-
Laque à solvant	Lacquer solvent	+	+	+	+	o	+	o	+	-	-	-	-	-	-	-	-
Laque à UV	UV paint	-	-	-	-	+	+	+	o	+	-	-	-	-	-	-	-
Lessive de soufre	Sulphur lye	-	-	-	-	+	/	+	/	-	-	-	-	-	-	-	-
Levure aqueuse	Yeast, aqueous	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Liquide de frein ATE	ATE brake fluid	+	+	-	-	+	+	o	+	-	+	-	-	/	+	-	-
Liquide hydraulique (eau dans l'huile, HSB)	Hydraulic fluid (water in oil, HSB)	+	+	-	-	+	+	+	/	+	-	-	-	-	+	+	-
Liquide hydraulique, eau polyglycol (HSC)	Hydraulic fluid, polyglycol water (HSC)	+	+	-	-	+	+	+	+	-	-	-	-	-	+	+	-
Liquide hydraulique, émulsions eau-huile (HSA)	Hydraulic fluid, water-oil emulsions (HSA)	+	+	-	-	+	+	/	+	-	-	-	-	-	+	+	-
Liquide hydraulique, esters phosphoriques (HSD)	Hydraulic fluid, phosphoric esters (HSD)	+	+	-	-	/	+	+	+	-	-	-	-	-	o	o	-
Liquide hydraulique, huiles minérales (H, H-L, H-LP)	Hydraulic fluid, mineral oils (H, H-L, H-LP)	+	+	-	-	+	+	/	+	-	-	-	-	-	+	+	-
Lysol	Lysol	-	+	-	-	+	+	+	+	-	+	-	-	/	/	o	-
Mélange d'amines	Amine mixture	-	+	+	+	+	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-
Mélasse, épice de mélasse	Molasses, molasses flavouring	-	+	-	-	+	+	+	+	-	-	+	-	+	+	+	-
Mercaptan butylique tertiaire	Tertiary butyl mercaptan	-	-	-	-	+	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-
Mercaptan éthylique	Ethyl mercaptane	-	-	-	-	/	-	+	o	-	-	-	-	-	-	-	-
Mercaptane	Mercaptans	-	+	-	-	+	+	+	+	-	-	-	-	/	-	+	-
Mercaptane de tributyle	Tributyl mercaptan	-	-	-	-	+	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-
mercaptobenzothiazole de sodium	Sodium mercaptobenzothiazole	-	+	-	-	/	+	/	+	-	-	-	-	-	+	-	-
Mercure	Mercury	+	+	/	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	/	+
Mersols (chlorure d'acide alcansulfonique)	Mersols (alkane sulfonic acid chlorides)	-	/	-	-	/	-	+	+	-	-	-	-	-	/	-	-
Métacrylate de méthyle	Methyl methacrylate	-	-	-	-	o	o	+	+	+	+	-	/	/	o	+	-
Métaphosphate de sodium (Calgon)	Sodium metaphosphate (calgon)	-	-	-	-	+	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-
Métasilicate de sodium	Sodium metasilicate	-	-	-	-	+	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-
Méthane	Methane	+	/	+	/	+	+	+	+	-	-	+	-	-	-	-	+
Méthane au chloro-bromure	Bromochloromethane	+	+	+	+	+	/	+	o	-	-	-	-	-	-	-	-
Méthanol (alcool méthylique)	Methanol (methyl alcohol)	+	/	+	/	o	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	o
Méthoxybutanol	Methoxybutanol	-	+	-	-	+	+	+	+	-	-	+	-	-	+	-	-
Méthyl-acétate	Methyl acetate	-	/	+	+	o	/	+	o	+	+	+	+	+	o	/	+
Méthylamine - aqueux	Methylamine - aqueous	-	/	-	-	/	o	o	+	-	-	+	-	o	+	/	-
Méthylaniline	Methyl aniline	-	-	-	-	/	-	+	o	-	-	+	-	-	-	-	-
Méthylcellulose	Methyl cellulose	-	-	-	-	o	/	+	/	-	-	-	-	-	-	-	-
Méthyl-D-bromide	Methyl-D-bromide	-	-	-	-	+	-	+	o	-	-	-	-	-	-	-	-
Méthylecyclopentane	Methyl cyclopentane	-	-	-	-	+	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-
Méthyle-mono-aniline	Mono methyl aniline	+	-	-	-	/	-	+	o	-	-	-	-	-	-	-	-
Méthyléthylcétone	Methyl ethyl ketone	-	+	-	-	/	+	+	+	-	-	/	-	o	o	/	-
Méthylisobutylcétone	Methyl isobutyl ketone (MIBK)	-	-	-	-	o	o	+	+	+	+	+	/	+	/	+	-
Méthylisopropylcétone	Methyl isopropyl ketone	-	-	-	-	o	o	+	+	+	+	+	-	-	-	-	-
Monobromobenzène	Mono bromobenzene	+	-	-	-	+	o	+	o	-	-	-	-	-	-	-	o
Mono-éthanolamine	Monoethanolamine	-	-	-	-	o	/	+	o	-	-	-	-	-	-	-	+
Monométhylhydrazine	Mono methylhydrazine	-	-	-	-	+	+	/	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mononitrotoluène	Mono nitrotoluol	-	-	-	-	o	o	+	o	-	-	-	-	-	-	-	-
Monoxyde de carbone (gaz hilarant, protoxyde d'azote)	Dinitrogen monoxide (laughing gas, nitrous oxide)	-	+	-	-	+	+	+	+	-	-	+	-	+	+	+	-
Monoxyde de carbone sec	Carbon monoxide, dry	+	+	+	/	+	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-
Morpholine - pure	Morpholine - pure	-	+	-	-	/	/	o	+	-	-	+	-	+	+	-	-
Naphtalène d'amyle	Amyl naphtalene	-	-	-	-	+	+	+	o	-	-	-	-	-	-	-	-
Naphtaline	Naphtalene	+	+	+	+	+	+	+	o	-	-	+	-	-	-	-	/

+ résistant
/ partiellement résistant
o non résistant
 - aucune indication

+ resistant
/ partially resistant
o not resistant
 - no information

Substances (FR)	Substance (EN)	Sapphire ceramic® 1.4571/1.4435/316 Ti/316 L	Hastelloy C	Tantal	FKM (z. B. Viton)	EPDM	FFKM	NBR	PTFE	PFA	FEP	PEEK	ECTFE	PVDF	PP	PA	PE
Naptha	Naptha	-	-	-	+	o	+	/	+	+	+	+	/	+	/	+	+
Nekal BX - aqueux (agent mouillant teintant)	Nekal BX - aqueous (dyeing wetting agent)	-	+	-	-	-	+	/	+	+	+	+	-	-	-	+	-
Néon	Neon	+	+	+	+	+	+	+	-	-	-	+	-	-	-	-	+
Nitrate d'aluminium aqueux	Aluminium nitrate, aqueous	-	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-
Nitrate d'ammoniaque	Ammonium nitrate	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	/	+
Nitrate d'argent	Silver nitrate	-	+	-	+	+	+	+	o	+	+	+	+	+	+	+	-
Nitrate de calcium	Calcium nitrate	+	-	-	-	+	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-
Nitrate de calcium - aqueux	Calcium nitrate - aqueous	+	/	-	-	-	+	+	+	+	-	-	-	+	+	+	-
Nitrate de fer	Iron nitrate	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Nitrate de plomb - aqueux	Lead nitrate - aqueous	-	+	-	-	+	+	+	+	-	-	-	-	-	+	-	-
Nitrate de potassium	Potassium nitrate	+	/	/	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	/	+
Nitrate de propyle	Propyl nitrate	-	-	-	-	o	/	+	o	-	-	-	-	-	-	-	-
Nitrate de sodium	Sodium nitrate	+	+	+	+	-	+	+	/	+	+	+	+	+	+	/	+
nitrite de dicyclohexylammonium	Dicyclohexylammonium nitrite	-	+	-	-	+	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-
Nitrite de potassium - aqueux	Potassium nitrite - aqueous	-	+	-	-	-	+	+	+	+	-	+	-	+	+	+	-
Nitrite de sodium - aqueux	Sodium nitrite - aqueous	+	+	-	-	-	+	+	+	+	-	+	-	+	+	+	-
Nitrobenzène	Nitrobenzene	+	+	+	+	/	o	+	o	+	+	+	+	+	o	/	/
Nitroéthane	Nitroethane	+	-	-	-	o	/	+	o	-	-	-	-	-	-	-	-
Nitrométhane	Nitromethane	+	-	-	-	o	/	+	o	+	+	+	+	+	/	/	-
Nitropropane	Nitropropane	+	-	-	-	o	/	+	o	-	-	-	-	-	-	-	-
Nitrotoluène (o-, m-, p) - pur	Nitrotoluene (o-, m-, p) - pure	-	+	-	-	o	/	/	+	-	-	/	-	+	+	o	-
Octachlorotoluène	Octachlorotoluene	+	-	-	-	+	o	+	o	-	-	-	-	-	-	-	-
Octadécane	Octadecane	+	-	-	-	+	o	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-
Octane	Octane	+	-	-	-	+	o	+	/	+	+	+	+	+	+	+	o
Oléate de méthyle	Methyl oleate	-	-	-	-	+	/	+	o	-	-	-	-	-	-	-	-
Oléum (acide sulfurique fumant)	Oleum (fuming sulphuric acid)	+	-	o	o	+	o	+	o	+	+	+	+	o	o	o	o
Ortho-chloroéthyl-benzène	Ortho-chloroethyl benzene	+	-	-	-	+	o	+	o	-	-	-	-	-	-	-	-
Oxalate d'ammonium - aqueux	Ammonium oxalate, aqueous	-	+	-	-	+	+	+	+	-	-	-	-	-	+	/	-
Oxyde de mésityle	Mesitylene oxide	-	-	-	-	o	/	+	o	-	-	-	-	-	-	-	-
Oxyde de propylène	Propylene oxide	-	+	+	+	o	o	o	o	+	+	+	-	/	/	+	+
Oxyde d'éthylène	Ethylene oxide	-	-	-	-	o	o	o	o	+	+	+	+	+	/	+	-
Oxydes d'azote (gaz nitreux)	Nitrogen oxides (nitrous gases)	+	/	-	-	o	/	o	+	-	-	+	-	/	o	o	-
Oxygène (gazeux 100-200°C)	Oxygen (gaseous, 100-200°C)	+	+	+	+	/	o	+	o	-	-	-	-	-	-	-	/
Oxygène (gazeux froid)	Oxygen (gaseous, cold)	+	+	+	+	+	+	+	/	-	-	+	-	-	-	-	+
Ozone	Ozone	+	+	+	/	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	o
Paraffine	Paraffin	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	/
Pentachlorobenzène d'éthyle	Ethyl pentachloride benzene	-	-	-	-	+	o	+	o	-	-	-	-	-	-	-	-
Pentachlorophénol de sodium	Sodium pentachlorophenol	-	+	-	-	+	-	+	+	-	-	-	-	-	+	+	-
Pentane (n-pentane)	Pentane (n-pentane)	+	+	+	+	+	o	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-
Perborate de sodium aqueux	Sodium perborate, aqueous	-	+	-	-	+	+	+	o	+	+	+	-	+	+	+	/
Perchlorate de potassium aqueux	Potassium perchlorate, aqueous	+	+	+	/	+	+	+	o	+	+	+	+	+	+	+	+
Permanganate de potassium - aqueux	Potassium permanganate - aqueous	+	+	-	-	-	o	+	o	+	-	-	+	-	+	/	o
Péroxyde de Méthyléthylcétone	Methyl ethyl ketone peroxide	-	-	-	-	o	o	+	o	-	-	+	-	-	-	-	-
Péroxyde de potassium - aqueux	Potassium peroxide - aqueous	-	+	-	-	-	o	+	+	+	-	+	-	-	/	o	-
Peroxyde de sodium	Sodium peroxide	+	+	-	-	+	+	+	/	+	+	+	+	+	+	/	+
Péroxyde d'hydrogène (eau oxygénée) (50%/25°C)	Hydrogen peroxide (50%/25°C)	+	+	o	-	+	o	+	o	-	-	+	-	-	-	-	o
Peroxyde d'hydrogène (maxi. 6%/85°C)	Hydrogen peroxide (max. 6%/85°C)	+	+	o	-	o	o	+	o	-	-	+	-	-	-	-	o
Persulfate d'ammoniaque	Ammonium persulfate	+	/	-	+	-	+	+	o	+	+	+	-	+	+	+	o
Persulfate de potassium - aqueux	Potassium persulfate - aqueous	-	+	-	-	-	+	+	o	+	-	-	+	-	/	+	o
Persulfate de sodium - aqueux	Sodium persulfate - aqueous	-	+	-	-	-	+	+	/	+	-	-	-	+	+	o	-
Pétrole brut	Crude oil	+	+	+	+	+	o	+	+	+	+	+	+	/	+	/	o
Phénol - aqueux (saturé)	Phenol - aqueous (saturated)	+	+	-	-	-	/	+	/	+	-	-	/	-	/	+	o
Phénylhydrazine	Phenylhydrazine	-	-	-	-	+	o	+	o	-	-	-	-	-	-	-	/
Phosphate d'ammonium	Ammonium phosphate	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	o
Phosgène (gazeux)	Phosgene (gaseous)	-	+	-	-	-	o	+	-	+	-	-	-	+	o	/	-
Phosgène (liquide)	Phosgene (liquid)	-	+	-	-	-	o	+	-	+	-	-	-	-	/	/	-
Phosphate d'aluminium aqueux	Aluminium phosphate, aqueous	-	-	-	-	+	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-
Phosphate de calcium aqueux	Calcium phosphate, aqueous	-	-	-	-	+	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-
Phosphate de potassium - aqueux	Potassium phosphates - aqueous	-	+	-	-	-	+	+	+	+	-	-	+	-	+	+	/
Phosphate de sodium	Sodium phosphate	-	+	/	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	/
Phosphate de triaryle	Triaryl phosphate	-	-	-	-	+	+	+	o	-	-	-	-	-	-	-	-
Phosphate de tributoxyéthyle	Tributoxyethylphosphate	-	-	-	-	+	+	+	o	-	-	-	-	-	-	-	-
Phosphate de tributyle (TBP)	Tributyl phosphate	-	-	-	-	o	+	+	o	-	-	-	+	-	-	-	+
Phosphate de trioctyle	Trioctyl phosphate	-	-	-	-	o	+	+	o	-	-	-	-	-	-	-	/
Phtalate de butylbenzyl - aqueux	Benzyl butyl phthalate - aqueous	-	+	-	-	-	o	+	o	+	-	-	-	-	/	+	-
Phtalate de butyle	Butyl phthalate	-	+	-	-	-	o	+	o	+	-	-	-	-	/	+	-
Phthalate de diméthyle	Dimethyl phthalate	-	-	-	-	/	/	+	o	-	-	-	-	-	-	-	+
Phthalate de dioctyle (DOP)	Dioctyl phthalate (DOP)	-	-	-	-	+	+	+	o	-	-	+	-	-	-	-	/

+ résistant
/ partiellement résistant
o non résistant
- aucune indication

+ resistant
/ partially resistant
o not resistant
- no information

Substances (FR)	Substance (EN)	Sapphire ceramic® 1.457/1.4435/ 316 Ti/316 L	Hastelloy C	Tantal	FKM (z.B. Viton)	EPDM	FFKM	NBR	PTFE	PFA	FEP	PEEK	ECTFE	PVDF	PP	PA	PE	
Pinène	Pinene	-	-	-	+	o	+	/	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Pipéridine	Piperidine	-	-	-	o	o	+	o	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Plomb tétraéthyle	Tetraethyl lead	-	-	-	+	o	+	o	+	+	+	+	+	+	+	+	-	
Potasse (carbonate de potassium) - aqueux	Potash (potassium carbonate) - aqueous	-	+	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+	o	+	/	-	
Potasse caustique (50%)	Caustic potash (50%)	/	/	/	o	o	+	+	/	-	-	+	-	-	-	-	/	
Potasse caustique (maxi. 10%/85°C)	Caustic potash (max. 10%/85°C)	+	/	/	/	o	+	+	/	-	-	+	-	-	-	-	+	
Produit phytosanitaire (carboléum)	Pesticides (creosote)	+	+	-	-	-	/	+	/	+	-	-	-	-	o	+	-	
Propane	Propane	+	+	+	+	+	o	+	+	+	+	+	+	+	+	o	/	+
Propanol (alcool propylique)	Propanol (propyl alcohol)	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	/	+
Propionate de sodium - aqueux	Sodium propionate - aqueous	-	+	-	-	+	-	+	+	-	-	-	-	+	+	+	-	
Propionitrile	Propionitrile	-	-	-	+	o	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Propylène	Propylene	+	+	+	-	+	o	+	o	-	-	+	-	-	-	-	-	
Propylène glycol	Propylene glycol	+	+	-	-	+	+	+	+	+	-	+	-	+	+	/	-	
Pydraul-A 150	Pydraul-A 150	-	+	-	-	-	/	-	o	+	-	-	-	-	-	+	-	
Pydraul-A 200	Pydraul-A 200	-	+	-	-	-	/	-	o	+	-	-	-	-	-	+	-	
Pydraul-AG	Pydraul-AG	-	+	-	-	+	-	o	+	-	-	-	-	-	-	+	-	
Pydraul-F-10	Pydraul-F-9	-	+	-	-	+	-	o	+	-	-	-	-	-	-	o	-	
Pyranol	Pyranol	+	+	+	+	+	o	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	
Pyridine	Pyridine	+	+	+	+	o	/	+	o	+	+	+	/	o	+	o	/	
Pyrosulfite de sodium - aqueux	Sodium pyrosulfite - aqueous	-	+	-	-	+	-	/	+	-	-	-	-	-	+	+	-	
Pyrrôle	Pyrrôle	-	-	-	o	o	+	o	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Résines époxyde	Epoxide resin	+	+	+	+	o	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	+	
Resorcine (50%)	Resorcinol (50%)	-	-	-	-	-	-	-	+	+	+	o	+	+	+	o	-	
Rhodanide d'ammonium - aqueux	Ammonium thiocyanate - aqueous	-	+	-	-	+	-	+	+	-	-	+	-	-	+	+	-	
Saccharine (édulcorant)	Saccharin (sweetener)	+	+	+	+	-	+	-	+	+	-	-	-	-	+	-	-	
Salicylate de méthyle	Methyl salicylate	-	-	-	-	/	+	o	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Saumure (saumure de refroidissement)	Brine (cooling brine)	+	/	-	-	+	+	+	+	-	-	+	-	+	+	+	-	
Schampooing pour les cheveux	Hair shampoo	+	+	+	+	-	/	-	/	+	-	-	-	-	-	/	+	
Sébacate de dibenzyle	Dibenzylsebacat	-	-	-	-	/	/	+	o	-	-	-	-	-	-	-	-	
Sébacate de dibutyle	Dibutyl sebacate	-	-	-	-	/	/	+	o	-	-	-	-	-	-	-	+	
Sébacate de diéthylène	Diethyl sebacate	-	-	-	-	+	+	+	o	-	-	-	-	-	-	-	-	
Sébacate de diisooctyle	Diisooctyl sebacate	-	-	-	-	/	o	+	o	-	-	-	-	-	-	-	-	
Sébacate de dioctyle (DOS)	Dioctyl sebacate (DOS)	-	-	-	-	+	+	+	o	-	-	-	-	-	-	-	-	
Sel de table (chlorure de sodium)	Table salt (sodium chloride)	+	/	+	+	-	+	+	+	+	-	-	+	-	+	+	+	
Sels cuivreux	Copper salt	-	-	-	-	+	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	+	
Sels d'ammonium	Ammonium salt	-	-	-	o	+	+	+	-	-	-	+	-	-	-	-	-	
Sels de baryum	Barium salt	+	-	-	-	+	+	+	+	-	-	+	-	-	-	-	+	
Sels de calcium	Calcium salt	-	-	-	-	+	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	
Sels de magnésium	Magnesium salt	-	-	-	-	+	+	+	+	-	-	+	-	-	-	-	+	
Sels de mercure - aqueux	Mercury salts - aqueous	-	+	-	-	+	+	+	+	-	-	+	-	+	+	o	-	
Sels de nickel	Nickel salt	-	/	-	-	+	+	+	+	-	-	+	-	-	-	-	+	
Sels de potassium	Potassium salts	-	-	-	-	+	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	
Sels de sodium	Sodium salt	+	-	-	-	+	+	+	+	-	-	+	-	-	-	-	+	
Sels de zinc	Zinc salt	-	-	-	-	+	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	+	
Silicate d'acryle - aqueux	Acrylate silicates - aqueous	-	+	-	-	-	/	+	/	+	-	-	-	-	-	-	-	
Silicate de calcium	Calcium silicate	-	-	-	-	+	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	
Silicate de sodium (verre soluble)	Sodium silicate (water glass)	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	/	+
Silicate d'éthyle	Ethyl silicate	-	-	-	-	+	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	
Skydrol 500	Skydrol 500	-	+	-	-	+	+	o	+	-	-	+	-	-	-	-	/	-
Skydrol 7000	Skydrol 7000	-	+	-	-	+	+	o	+	-	-	-	-	-	-	-	/	-
Soda (carbonate de sodium)	Soda (sodium carbonate)	+	+	-	-	-	+	+	+	+	-	+	-	/	+	+	-	
Solution d'amidon - aqueuse	Starch solution - aqueous	+	+	-	-	-	+	+	+	+	-	+	-	+	+	+	-	
Solution d'ammoniac	Ammonia solution	+	-	-	-	-	-	-	+	+	+	-	+	+	+	/	-	
Solution de chlorure décolorant (maxi.10%/85°C)	Sodium hypochlorite (bleach) (max. 10%/85°C)	+	/	o	+	+	/	+	/	-	-	-	-	-	-	-	o	
Solution de sucre de canne	Sugar cane solution	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	-	+	-	-	-	
Solution décapante	Caustic solution	+	+	+	-	/	o	+	o	-	-	-	-	-	-	-	-	
Solution saline	Saline solution	+	/	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	
Solution savonneuse - aqueuse	Soap solution - aqueous	+	+	-	-	/	+	/	+	-	-	-	-	+	/	/	-	
Solutions acronales	Acronal solutions	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Solutions protéiniques	Protein solutions	+	+	-	-	+	-	+	+	-	-	-	-	-	+	+	-	
Solutions sucrées	Sugar solutions	+	+	-	-	+	-	+	+	-	-	+	-	+	+	+	-	
Solvants chlorés	Chloric solvent	+	-	-	-	+	o	+	o	-	-	-	-	-	-	-	-	
Soude caustique	Lye, caustic soda solution	+	-	-	-	o	+	+	/	+	-	-	-	+	-	-	-	
Soude caustique (maxi. 10%/85°C)	Caustic soda (max. 10%/85°C)	+	+	+	+	o	+	+	/	+	-	+	-	/	-	-	+	
Soufre	Sulphur	+	+	/	+	+	+	+	o	-	-	+	-	-	-	-	/	-
Soufre, fondu	Sulphur, molten	-	-	-	-	+	o	+	o	-	-	-	-	-	-	-	-	
Spitueux - (suivant les arômes et les ingrédients)	Spirits - (dependent on ingredients and flavorings)	+	+	+	+	-	/	-	/	+	-	+	-	+	+	-	-	
Stannate de sodium - aqueux	Sodium stannate - aqueous	-	+	-	-	-	+	+	+	+	-	-	-	-	+	/	-	

+ résistant
/ partiellement résistant
o non résistant
- aucune indication

+ resistant
/ partially resistant
o not resistant
- no information

Saphire
 ceramic®
 1.4571/1.4435/
 316 Ti/316 L
 Hastelloy C
 Tantal
 FKM
 (z.B. Viton)
 EPDM
 FFKM
 NBR
 PTFE
 PFA
 FEP
 PEEK
 ECTFE
 PVDF
 PP
 PA
 PE

Substances (FR)	Substance (EN)	Saphire ceramic®	1.4571/1.4435/316 Ti/316 L	Hastelloy C	Tantal	FKM (z.B. Viton)	EPDM	FFKM	NBR	PTFE	PFA	FEP	PEEK	ECTFE	PVDF	PP	PA	PE
Stannoéthylmorpholine	Stannoethylmorpholine	-	-	-	-	o	/	+	o	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Styrène	Styrene	+	+	+	+	o	o	+	o	+	+	+	+	+	+	/	+	/
Substitut de frigène HFCKW 123	Frigene substitute HFCKW 123	+	+	+	-	-	o	o	o	+	-	-	-	-	-	-	-	-
Substitut de frigène HFCKW 134A	Frigene substitute HFCKW 134a	+	+	+	-	-	-	o	-	+	-	-	+	-	-	-	-	-
Sulfate d'alcool gras (graisses sulfatées) - aqueux	Fatty alcohol sulfates (sulfated fats) - aqueous	-	+	-	-	-	/	+	+	+	-	-	-	-	+	+	/	-
Sulfate d'aluminium	Aluminium sulfate	+	/	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Sulfate d'aluminium et de potassium (alun) - aqueux	Potassium aluminum sulfate (alum) - aqueous	-	+	-	-	-	+	+	+	+	-	-	+	-	+	+	+	-
Sulfate d'ammonium	Ammonium sulphate	+	+	/	+	o	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Sulfate de chrome - aqueux	Chromium sulphate - aqueous	-	/	-	-	-	+	+	+	+	-	-	-	-	-	+	/	-
Sulfate de cuivre aqueux	Copper sulphate, aqueous	+	+	/	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-
Sulfate de Fer (II) aqueux	Iron(II)sulphate, aqueous	+	+	/	+	+	+	+	+	-	-	-	+	-	-	-	-	+
Sulfate de magnésium aqueux	Magnesium sulphate, aqueous	+	+	/	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Sulfate de manganèse - aqueux	Manganese sulphate - aqueous	+	+	-	-	-	+	+	+	+	-	-	-	-	-	+	+	+
Sulfate de nickel	Nickel sulphate	+	+	/	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	/
Sulfate de potassium	Potassium sulphate	+	+	/	+	+	+	+	+	-	-	-	/	-	-	-	-	+
Sulfate de sodium, aqueux	Sodium sulphate, aqueous	+	+	/	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Sulfate de zinc	Zinc sulphate	-	+	-	-	-	+	+	+	+	-	-	-	+	-	-	-	-
Sulfite de calcium	Calcium sulphite	-	-	-	-	-	+	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-
Sulfite de potasse	Potassium sulphite	-	+	/	+	+	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	+
Sulfite de sodium	Sodium sulphite	+	+	+	+	+	+	+	+	-	-	-	+	-	-	-	-	+
Sulfure d'ammonium	Ammonium sulphide	-	+	+	-	o	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Sulfure de baryum	Barium sulphide	-	+	-	o	+	+	+	+	+	+	+	-	/	/	/	/	+
Sulfure de calcium	Calcium sulphide	-	-	-	-	+	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sulfure de potassium - aqueux	Potassium sulphide - aqueous	-	+	-	-	-	+	+	+	+	-	-	+	-	/	+	/	-
Sulfure de sodium, aqueux	Sodium sulphide, aqueous	+	/	/	/	+	+	+	+	-	-	+	-	-	-	-	-	+
Sulphate d'hydroxylamine - aqueux	Hydroxylamine sulphate - aqueous	-	+	-	-	-	+	+	+	+	-	-	-	-	-	+	+	-
Talioi	Tall oil	+	+	+	+	-	/	-	/	+	-	-	-	-	+	+	+	-
Tanin (acide tannique)	Tannin (tannic acid)	+	+	+	+	-	+	+	+	+	-	-	+	-	+	+	-	-
Tartrate de sodium - aqueux	Sodium tartrate - aqueous	-	+	-	-	-	+	+	+	+	-	-	-	-	-	+	+	-
Teinture d'iode	Tincture of iodine	+	/	-	-	-	/	/	/	+	-	-	/	-	+	/	o	-
Terpinéol	Terpineol	+	+	+	+	+	o	+	/	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tétrabromométhane	Tetrabromomethane	-	-	-	-	+	o	+	o	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tétrachloréthane	Tetrachloroethane	+	/	+	+	o	o	+	o	+	+	+	/	o	+	o	+	o
Tétrachloréthylène	Tetrachloroethylene	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	o	+	o	+	o
Tétrachlorure de carbone	Carbon tetrachloride	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	/	o	o
Tétrachlorure de titane	Titanium tetrachloride	-	-	-	-	+	o	+	/	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tétraéthyle de plomb (plomb tétraéthyle)	Tetraethyl lead	-	+	-	-	-	/	+	/	+	-	-	+	-	+	+	+	-
Tétrahydrofurane (THF)	Tetrahydrofuran (THF)	-	-	-	-	o	/	+	o	+	+	+	/	/	/	/	+	o
Tétrahydronaphtalène (tétraline)	Tetrahydronaphthalene (tetralin)	-	+	-	-	-	o	+	o	+	-	-	-	-	-	-	o	+
Tétraoxyde d'azote	Nitrogen tetraoxide	-	-	-	-	o	o	+	o	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Thiosulfate de sodium - aqueux	Sodium thiosulfate - aqueous	+	/	-	-	-	+	+	+	+	-	-	+	-	+	+	+	-
Thiosulphate de calcium	Calcium thiosulphate	-	-	-	-	-	+	+	+	/	-	-	-	-	-	-	-	-
Tiophène - pur	Thiophene - pure	-	+	-	-	-	o	+	o	+	-	-	/	-	-	/	-	-
Titanate de tétrabutyle	Tetrabutyltitanate	-	-	-	-	-	+	+	+	/	-	-	-	-	-	-	-	-
Toluène	Toluene	+	+	+	+	+	o	+	o	+	+	+	+	+	+	/	+	o
Toluène - pur	Toluene - pure	+	+	+	+	-	o	+	o	+	-	-	+	-	/	o	+	-
Triacétate de glycérol	Glycerol triacetate	-	-	-	-	-	o	+	+	/	-	-	-	-	-	-	-	-
Triacétine	Triacetin	-	-	-	-	-	o	+	+	/	-	-	-	-	-	-	-	-
Trichloréthane	Trichloroethane	+	+	+	+	+	o	+	o	-	-	-	+	-	-	-	-	/
Trichloréthylène (Tri)	Trichloroethylene (tri)	+	/	/	-	-	+	o	+	+	+	+	+	+	+	+	o	+
Trichlorure arsénique - aqueux	Arsenic trichloride - aqueous	-	/	-	-	-	+	+	+	+	-	-	-	-	-	+	o	-
Trichlorure de phosphore	Phosphorus trichloride	-	-	-	-	-	+	+	+	o	+	+	+	+	+	/	/	-
Tricrésylphosphate	Tricresyl phosphate	-	+	-	-	-	o	+	o	+	-	-	/	-	o	/	+	-
Triéthanolamine (TEA)	Triethanolamine	-	-	-	-	o	/	+	o	+	+	+	/	+	+	+	+	-
Trinitrotoluène	Trinitrotoluol	+	-	-	-	-	/	o	+	o	-	-	-	-	-	-	-	-
Trioxyde de soufre sec	Sulphur trioxide, dry	-	-	-	-	-	+	/	+	o	-	-	+	-	-	-	-	o
Tripolyphosphate	Tripolyphosphate	-	-	-	-	-	/	+	+	o	-	-	-	-	-	-	-	-
Urée aqueuse	Urea, aqueous	+	+	/	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Urine	Urine	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Vapeur d'eau (jusqu'à 150°C)	Steam (up to 150°C)	+	+	+	-	o	+	+	o	-	-	-	+	-	-	-	-	o
Vapeur d'eau (supérieure à 150°C)	Steam (exceeding 150°C)	+	+	/	-	o	/	+	o	-	-	-	+	-	-	-	-	-
Vapeurs de mercure	Mercury vapours	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-
Vaseline	Vaseline	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	o
Vernis	Lacquers	+	+	+	+	+	+	+	+	/	-	-	+	-	-	-	-	-
Vernis	Varnishes	-	+	-	-	-	o	+	/	+	-	-	-	-	-	-	o	+
Vernis cellulosique	Cellulose lacquers	-	+	-	-	-	/	+	o	+	-	-	-	-	-	/	+	-
Verre soluble (silicate de sodium)	Water glass (sodium silicate)	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	/	+
Vin (vin blanc, vin rouge)	Wine (white wine, red wine)	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	-	+	-	-	-	-	+

+ résistant
/ partiellement résistant
o non résistant
 - aucune indication

+ resistant
/ partially resistant
o not resistant
 - no information

Substances (FR)	Substance (EN)	Sapphire ceramic® 1.4571/1.4435/ 316 Ti/316 L	Hastelloy C	Tantal	FKM (z. B. Viton)	EPDM	FFKM	NBR	PTFE	PFA	FEP	PEEK	ECTFE	PVDF	PP	PA	PE	
Vinaigre	Vinegar	+	+	+	+	o	+	+	o	+	+	+	+	+	+	+	/	+
Vinylacétyleène	Mono vinylacetylene	-	-	-	-	+	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Whisky	Whisky	+	+	+	+	+	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	+
White spirit	White spirit	+	+	-	-	o	+	/	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-
White-spirit	White spirit, petroleum spirit	+	-	-	-	-	-	-	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-
Xénon	Xenon	+	+	+	+	+	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Xylène	Xylol	+	+	+	+	+	+	+	+	o	o	+	+	+	+	+	/	+
Zéolite	Zeolite	-	-	-	-	+	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Zincate de sodium - aqueux	Sodium zincate - aqueous	-	+	-	-	-	+	-	/	+	+	-	-	-	-	-	-	-