

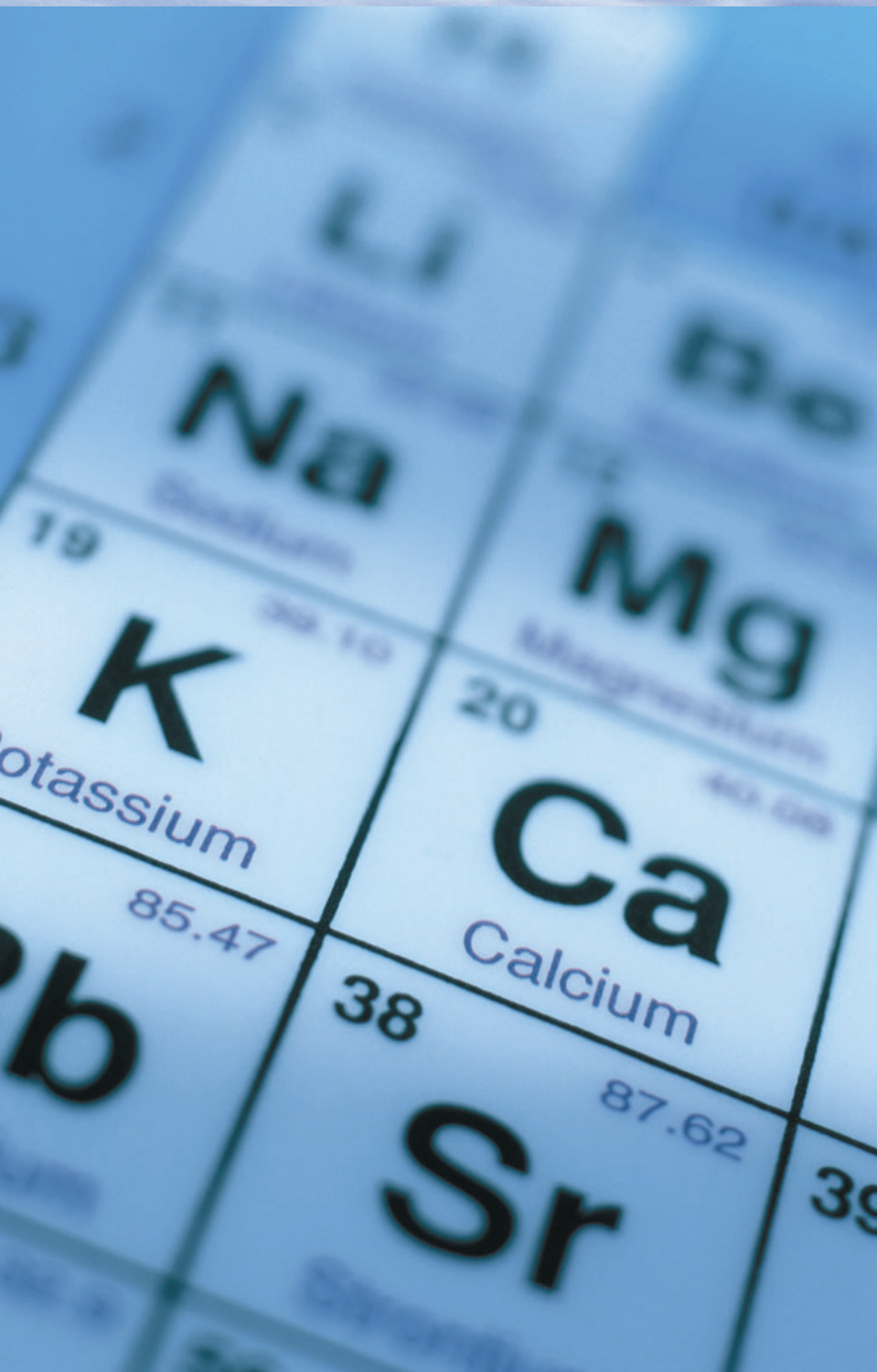


Pompes de transfert



## Liste de Compatibilité

- Pompes Vide-Fûts et Vide-Conteneurs
- Pompes pour Produits Visqueux
- Pompes Centrifuges Verticales
- Compteurs volumétriques



# Les matériaux de construction des pompes et compteurs volumétriques ...



... présentent des caractéristiques assez différents. Aucun matériau n'offre la même compatibilité avec tous les fluides. Néanmoins, il y a – grâce à FLUX – toujours un équipement compatible avec votre produit. Le vaste programme de fabrication FLUX comprend de différents modèles qui répondent à toutes vos applications.

La nouvelle Liste de Compatibilité FLUX vous assiste en sélectionnant votre pompe ou compteur volumétrique sur mesure. C'est un guide bien disposé qui vous informe quel matériau est compatible avec quel fluide respectivement quelles sont les « combinaisons » à mieux éviter. Il faut tenir compte que la résistance chimique des différents matériaux est fonction d'un grand nombre de facteurs. Des faibles modifications d'un fluide (p.ex. les impuretés) peuvent avoir une influence importante sur la résistance chimique du matériau.

S'il n'y a pas des indications particulières, les informations sur les fluides regroupés dans cette liste s'appliquent à la pureté et la concentration habituelles dans le commerce. En cas de doute, surtout concernant des

applications nouvelles et encore inconnues, nous vous prions de nous consulter pour vérification.

Les informations dans cette Liste de Compatibilité se basent sur les recommandations de nos fournisseurs, les informations remontées par nos clients ainsi que notre propre expérience. Cette liste a été établie par nos experts avec le plus grand soin. Cependant elle ne peut servir qu'à titre d'orientation. La classification que nous avons faite pour chaque matériau ne peut pas être appliquée dans toutes les conditions. Compte tenu de la multitude des facteurs décisifs, la résistance chimique en constitue un facteur important, mais n'est qu'un élément dans la totalité des conditions de service. Pour cette raison nous ne pouvons pas assumer aucun engagement formel concernant les indications contenues dans cette Liste de Compatibilité.

## Les indications signifient:

- + = compatible
- o = compatibilité limitée
- = non compatible

## Important

**Pour le transfert de liquides inflammables –**  
marqués en rouge dans cette liste – seules les pompes en acier inoxydable ou en Hastelloy C, agréées pour utilisation en Zone 0 selon la Directive ATEX 94/9/CE, catégorie 1, sont autorisées en combinaison avec un moteur ADF (électrique ou pneumatique) de catégorie 2. Dans ce contexte, veuillez observer également les instructions de sécurité en vigueur sur le site.



## Liste de Compatibilité

Désignation	Formule chimique	Concentration en %	Densité (kg/dm <sup>3</sup> )	Catégorie de danger (selon VbF)	Température [en C°]	Acier inox. (316 Ti)	Hastelloy C	Aluminium	PP	PVDF	ETFE	PPS	FKM	NBR	EPDM	PTFE/FEP	FFKM
Acétamide	CH <sub>3</sub> -CO-NH <sub>2</sub>	TR	0,98		20	+	+	o	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Acétamide	CH <sub>3</sub> -CO-NH <sub>2</sub>	TR			40	+	+	o	+	+	+	+	+	o	+	+	+
Acétamide	CH <sub>3</sub> -CO-NH <sub>2</sub>	TR			60	+	+	-	o	+	+	+	+	-	o	+	+
Acétate d'ammonium	CH <sub>3</sub> -COONH <sub>4</sub> +H <sub>2</sub> O				20	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Acétate d'ammonium	CH <sub>3</sub> -COONH <sub>4</sub> +H <sub>2</sub> O				40	+	+	o	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Acétate d'ammonium	CH <sub>3</sub> -COONH <sub>4</sub> +H <sub>2</sub> O				60	+ <sup>1)</sup>	+	o	+ <sup>1)</sup>	+	+	o	+	+	+	+	+
Acétate d'amyle	CH <sub>3</sub> -COOC <sub>5</sub> H <sub>11</sub>	TR	0,88	All	20	+	+	+	o	+	+	+	-	-	o	+	+
Acétate d'amyle	CH <sub>3</sub> -COOC <sub>5</sub> H <sub>11</sub>	TR			40	+	+	+	-	o	+	+	-	-	-	+	+
Acétate d'amyle	CH <sub>3</sub> -COOC <sub>5</sub> H <sub>11</sub>	TR			60	+ <sup>1)</sup>	+	+	-	o	+	o	-	-	-	+	+
Acétate de butyle	C <sub>6</sub> H <sub>12</sub> O <sub>2</sub>	TR	0,88	All	20	+ <sup>1)</sup>	+	+	o	+	+	+	o	-	+	+	+
Acétate de cuivre	(CH <sub>3</sub> CO <sub>2</sub> ) <sub>2</sub> Cu	50			20	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Acétate de cuivre	(CH <sub>3</sub> CO <sub>2</sub> ) <sub>2</sub> Cu	50			40	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Acétate de cuivre	(CH <sub>3</sub> CO <sub>2</sub> ) <sub>2</sub> Cu	50			60	+	+	-	+	+	+	+	+	o	+	+	+
Acétate de méthyle	CH <sub>3</sub> CO <sub>2</sub> CH <sub>3</sub>	100	0,93	Al	20	+	+	-	+	+	+	+	-	-	-	+	+
Acétate de méthyle	CH <sub>3</sub> CO <sub>2</sub> CH <sub>3</sub>	100			40	+	+	-	+	o	+	+	-	-	-	+	+
Acétate de méthyle	CH <sub>3</sub> CO <sub>2</sub> CH <sub>3</sub>	100			60	+	+	-	+	-	+	+	-	-	-	+	+
Acétate de plomb	C <sub>4</sub> H <sub>6</sub> O <sub>4</sub> Pb	10			20	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Acétate de plomb	C <sub>4</sub> H <sub>6</sub> O <sub>4</sub> Pb	10			40	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Acétate de plomb	C <sub>4</sub> H <sub>6</sub> O <sub>4</sub> Pb	10			60	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Acétate de plomb	C <sub>4</sub> H <sub>6</sub> O <sub>4</sub> Pb	GL			20	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Acétate de plomb	C <sub>4</sub> H <sub>6</sub> O <sub>4</sub> Pb	GL			40	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Acétate de plomb	C <sub>4</sub> H <sub>6</sub> O <sub>4</sub> Pb	GL			60	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Acétate de sodium	CH <sub>3</sub> COONa	10			20	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Acétate de sodium	CH <sub>3</sub> COONa	10			40	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Acétate de sodium	CH <sub>3</sub> COONa	10			60	+	+	+	+	+	+	+	+	o	+	+	+
Acétate de vinyle	C <sub>4</sub> H <sub>6</sub> O <sub>2</sub>	TR	0,93	Al	20	+	+	-	+	+	+	+	o	+	o	+	+
Acétate de vinyle	C <sub>4</sub> H <sub>6</sub> O <sub>2</sub>	TR			40	+	+	-	o	+	+	+	-	+	o	+	+
Acétate de vinyle	C <sub>4</sub> H <sub>6</sub> O <sub>2</sub>	TR			60	+	+	-	o	+	+	+	-	+	o	+	+
Acétate d'éthyle	H <sub>3</sub> C-COOC <sub>2</sub> H <sub>5</sub>	TR	0,90	Al	20	+	+	+	o	o	+	+	-	-	o	+	+
Acétate d'éthyle	H <sub>3</sub> C-COOC <sub>2</sub> H <sub>5</sub>	TR			40	+	+	+	-	o	+	+	-	-	o	+	+
Acétate d'éthyle	H <sub>3</sub> C-COOC <sub>2</sub> H <sub>5</sub>	TR			60	+	+	+	-	o	+	+	-	-	-	+	+
Acétate d'isopropyle	C <sub>5</sub> H <sub>10</sub> O <sub>2</sub>		0,87	Al	20	+ <sup>1)</sup>	+	o	o	+	+	o	-	+	+	+	+
Acétate propylique	voir Acétate isopropyle																
Acétone	CH <sub>3</sub> -CO-CH <sub>3</sub>	TR	0,79	B	20	+	+	+	+	o	+	+	-	-	+	+	+
Acétone	CH <sub>3</sub> -CO-CH <sub>3</sub>	TR			40	+	+	o	+	o	+	+	-	-	o	+	+
Acétone	CH <sub>3</sub> -CO-CH <sub>3</sub>	TR			60	+	+	o	o	-	+	+	-	-	-	+	+
Acétone	CH <sub>3</sub> -CO-CH <sub>3</sub> +H <sub>2</sub> O	10		B	20	+	+	+	+	+	+	+	o	-	+	+	+
Acétone	CH <sub>3</sub> -CO-CH <sub>3</sub> +H <sub>2</sub> O	10			40	+	+	+	+	+	+	+	o	-	o	+	+
Acétone	CH <sub>3</sub> -CO-CH <sub>3</sub> +H <sub>2</sub> O	10			60	+	+	o	o	+	+	+	-	-	-	+	+
Acétonitrile	CH <sub>3</sub> -CN	TR	0,78	B	20	+	+	+	+	o	+	+	o	-	o	+	+
Acétonitrile	CH <sub>3</sub> -CN	TR			40	+	+	+	+	-	+	+	o	-	-	+	+
Acétonitrile	CH <sub>3</sub> -CN	TR			60	-	+	+	+	-	+	+	o	-	-	+	+
Acide acétique	CH <sub>3</sub> COOH	100	1,05		20	+	+	-	o	+	+	+	-	-	o	+	+
Acide acétique	CH <sub>3</sub> COOH	100			40	+	+	-	o	+	+	+	-	-	-	+	+
Acide acétique	CH <sub>3</sub> COOH	100			60	+	+	-	o	o	+	+	-	-	-	+	+
Acide acétique	CH <sub>3</sub> COOH	10			20	+	+	o	+	+	+	+	o	o	+	+	+
Acide acétique	CH <sub>3</sub> COOH	10			40	+	+	o	+	+	+	+	-	-	+	+	+
Acide acétique	CH <sub>3</sub> COOH	10			60	+	+	-	+	+	+	+	-	-	o	+	+
Acide acétique	CH <sub>3</sub> COOH	25			20	+	+	o	+	+	+	+	-	-	+	+	+

TR = techniquement pur, GL = solution saturée, H = composition commerciale

+ = compatible, o = compatibilité limitée, - = non compatible, <sup>1)</sup> non compatible sur compteur FMC



## Liste de Compatibilité

Désignation	Formule chimique	Concentration en %	Densité (kg/dm <sup>3</sup> )	Catégorie de danger (selon VbF)	Température [en C°]	Acier inox. (316 Ti)	Hastelloy C	Aluminium	PP	PVDF	ETFE	PPS	FKM	NBR	EPDM	PTFE/FEP	FFKM
Acide acétique	CH <sub>3</sub> COOH	25			40	+	+	o	+	+	+	+	-	-	o	+	+
Acide acétique	CH <sub>3</sub> COOH	25			60	+	+	-	+	+	+	+	-	-	-	+	+
Acide acétique	CH <sub>3</sub> COOH	50			20	+	+	o	+	+	+	+	-	-	o	+	+
Acide acétique	CH <sub>3</sub> COOH	50			40	+	+	o	+	+	+	+	-	-	o	+	+
Acide acétique	CH <sub>3</sub> COOH	50			60	+	+	-	+	+	+	+	-	-	-	+	+
Acide acétique	CH <sub>3</sub> COOH	80			20	+	+	-	+	+	+	+	-	-	o	+	+
Acide acétique	CH <sub>3</sub> COOH	80			40	o	+	-	+	+	+	+	-	-	o	+	+
Acide acétique	CH <sub>3</sub> COOH	80			60	+	+	-	o	+	+	+	-	-	-	+	+
Acide acétique glacial	voir Acide acétique 100%																
Acide adipique	C <sub>7</sub> H <sub>12</sub> O <sub>2</sub>	GL	0,89	All	20	+	+	o	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Acide adipique	C <sub>7</sub> H <sub>12</sub> O <sub>2</sub>	GL			40	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Acide adipique	C <sub>7</sub> H <sub>12</sub> O <sub>2</sub>	GL			60	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Acide arsénique	H <sub>3</sub> AsO <sub>4</sub>	10			20	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Acide arsénique	H <sub>3</sub> AsO <sub>4</sub>	10			40	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Acide arsénique	H <sub>3</sub> AsO <sub>4</sub>	10			60	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Acide arsénique	H <sub>3</sub> AsO <sub>4</sub>	80			20	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Acide arsénique	H <sub>3</sub> AsO <sub>4</sub>	80			40	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Acide arsénique	H <sub>3</sub> AsO <sub>4</sub>	80			60	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Acide benzoïque	C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> COOH	10	1,27		20	+	+	+	+	+	+	+	+	-	-	+	+
Acide benzoïque	C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> COOH	10			40	+	+	o	+	+	+	+	+	-	-	+	+
Acide benzoïque	C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> COOH	10			60	+	+	o	o	+	+	+	+	-	-	+	+
Acide borique	H <sub>3</sub> BO <sub>3</sub> +H <sub>2</sub> O	10	1,01		20	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Acide borique	H <sub>3</sub> BO <sub>3</sub> +H <sub>2</sub> O	10			40	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Acide borique	H <sub>3</sub> BO <sub>3</sub> +H <sub>2</sub> O	10			60	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Acide borique	H <sub>3</sub> BO <sub>3</sub> +H <sub>2</sub> O	GL			20	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Acide borique	H <sub>3</sub> BO <sub>3</sub> +H <sub>2</sub> O	GL			40	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Acide borique	H <sub>3</sub> BO <sub>3</sub> +H <sub>2</sub> O	GL			60	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Acide bromhydrique	HBr + H <sub>2</sub> O	10	1,07		20	-	o	-	+ <sup>1)</sup>	+	+	o	+	-	+	+	+
Acide bromhydrique	HBr + H <sub>2</sub> O	10			40	-	o	-	+ <sup>1)</sup>	+	+	o	+	-	+	+	+
Acide bromhydrique	HBr + H <sub>2</sub> O	10			60	-	-	-	+ <sup>1)</sup>	+	+	o	+	-	o	+	+
Acide bromhydrique	HBr + H <sub>2</sub> O	48	1,44		20	-	o	-	+ <sup>1)</sup>	+	+	o	+	o	+	+	+
Acide bromhydrique	HBr + H <sub>2</sub> O	48			40	-	o	-	+ <sup>1)</sup>	+	+	o	+	-	+	+	+
Acide bromhydrique	HBr + H <sub>2</sub> O	48			60	-	-	-	+ <sup>1)</sup>	+	+	o	+	-	o	+	+
Acide bromique	HBrO <sub>3</sub>	10			20	o	+	-	+ <sup>1)</sup>	+	+	o	+	-	+	+	+
Acide bromique	HBrO <sub>3</sub>	10			40	-	+	-	+ <sup>1)</sup>	+	+	o	+	-	+	+	+
Acide bromique	HBrO <sub>3</sub>	10			60	-	+	-	o	+	+	o	+	-	o	+	+
Acide butyrique	C <sub>3</sub> H <sub>7</sub> COOH	20	0,88		20	+	+	+	-	+	+	+	+	-	+	+	+
Acide butyrique	C <sub>3</sub> H <sub>7</sub> COOH	TR	0,96		20	+	+	+	-	+	+	+	o	-	o	+	+
Acide caprilique	CH <sub>3</sub> (CH <sub>2</sub> ) <sub>6</sub> COOH		0,92		20	+ <sup>1)</sup>	+	-	+ <sup>1)</sup>	+	+	o	+	-	+	+	+
Acide caprilique	CH <sub>3</sub> (CH <sub>2</sub> ) <sub>6</sub> COOH				40	+ <sup>1)</sup>	+	-	o	+	+	o	+	-	o	+	+
Acide caprilique	CH <sub>3</sub> (CH <sub>2</sub> ) <sub>6</sub> COOH				60	+ <sup>1)</sup>	+	-	-	+	+	o	o	-	-	+	+
Acide carbolique	voir Phénol																
Acide chloracétique	C <sub>2</sub> H <sub>3</sub> ClO <sub>2</sub>	85	1,36		20	-	+	-	+ <sup>1)</sup>	+	+	o	+	-	+	+	+
Acide chloracétique	C <sub>2</sub> H <sub>3</sub> ClO <sub>2</sub>	85			40	-	o	-	+ <sup>1)</sup>	+	+	-	+	-	+	+	+
Acide chloracétique	C <sub>2</sub> H <sub>3</sub> ClO <sub>2</sub>	85			60	-	o	-	+ <sup>1)</sup>	+	+	-	+	-	+	+	+
Acide chloracétique	C <sub>2</sub> H <sub>3</sub> ClO <sub>2</sub>	98			20	-	+	-	+ <sup>1)</sup>	+	+	o	+	-	+	+	+
Acide chloracétique	C <sub>2</sub> H <sub>3</sub> ClO <sub>2</sub>	98			40	-	o	-	+ <sup>1)</sup>	+	+	-	+	-	+	+	+
Acide chloracétique	C <sub>2</sub> H <sub>3</sub> ClO <sub>2</sub>	98			60	-	o	-	+ <sup>1)</sup>	+	+	-	+	-	+	+	+
Acide chlorhydrique	HCl	10	1,05		20	-	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+

TR = techniquement pur, GL = solution saturée, H = composition commerciale

+ = compatible, o = compatibilité limitée, - = non compatible, <sup>1)</sup> non compatible sur compte FMC





## Liste de Compatibilité

Désignation	Formule chimique	Concentration en %	Densité (kg/dm <sup>3</sup> )	Catégorie de danger (selon VbF)	Température [en C°]	Acier inox. (316 Ti)	Hastelloy C	Aluminium	PP	PVDF	ETFE	PPS	FKM	NBR	EPDM	PTFE/FEP	FFKM
Acide chlorhydrique	HCl	10			40	-	o	-	+	+	+	+	+	o	+	+	+
Acide chlorhydrique	HCl	10			60	-	o	-	+	+	+	+	+	-	+	+	+
Acide chlorhydrique	HCl	30	1,15		20	-	+	-	+	+	+	+	+	-	+	+	+
Acide chlorhydrique	HCl	30			40	-	o	-	+	+	+	+	+	-	o	+	+
Acide chlorhydrique	HCl	30			60	-	o	-	+	+	+	+	o	-	o	+	+
Acide chlorhydrique	HCl	conc.	1,20		20	-	+	-	+	+	+	+	+	-	+	+	+
Acide chlorhydrique	HCl	conc.			40	-	o	-	+	+	+	+	+	-	o	+	+
Acide chlorhydrique	HCl	conc.			60	-	o	-	o	+	+	o	o	-	o	+	+
Acide chlorique	HClO <sub>3</sub>	10			20	o	+	-	+ <sup>1)</sup>	+	+	-	+	-	+	+	+
Acide chlorique	HClO <sub>3</sub>	10			40	o	o	-	+ <sup>1)</sup>	+	+	-	+	-	+	+	+
Acide chlorique	HClO <sub>3</sub>	10			60	o	o	-	o	+	+	-	+	-	+	+	+
Acide chlorosulfonique	HOSO <sub>2</sub> Cl	TR	1,77		20	+ <sup>1)</sup>	+	-	-	-	+	-	o	-	-	+	+
Acide chromique	CrO <sub>3</sub> +H <sub>2</sub> O	30			20	o	+	-	o	+	+	o	+	-	-	+	+
Acide chromique	CrO <sub>3</sub> +H <sub>2</sub> O	50			20	o	o	-	-	+	+	o	+	-	-	+	+
Acide chromique	CrO <sub>3</sub> +H <sub>2</sub> O	50			40	o	o	-	-	+	+	-	+	-	-	+	+
Acide chromique	CrO <sub>3</sub> +H <sub>2</sub> O	50			60	o	o	-	-	+	+	-	+	-	-	+	+
Acide citrique	C <sub>6</sub> H <sub>8</sub> O <sub>7</sub>	50	1,22		20	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Acide citrique	C <sub>6</sub> H <sub>8</sub> O <sub>7</sub>	50			40	o	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Acide citrique	C <sub>6</sub> H <sub>8</sub> O <sub>7</sub>	50			60	o	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Acide cyanhydrique	HCN	TR	0,69		20	+	+	-	+	+	+	+	+	o	+	+	+
Acide cyanhydrique	HCN	GL			20	+	+	-	+	+	+	+	o	-	o	+	+
Acide cyanhydrique	HCN	GL			40	+ <sup>1)</sup>	+	-	+ <sup>1)</sup>	+	+	o	o	-	o	+	+
Acide cyanhydrique	HCN	GL			60	o	+	-	+ <sup>1)</sup>	+	+	o	o	-	o	+	+
Acide d'éthane dicarbonique	C <sub>4</sub> H <sub>6</sub> O <sub>4</sub>	50	1,06		20	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Acide d'éthane dicarbonique	C <sub>4</sub> H <sub>6</sub> O <sub>4</sub>	50			40	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Acide d'éthane dicarbonique	C <sub>4</sub> H <sub>6</sub> O <sub>4</sub>	50			60	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Acide d'éthylène dicarbonique	voir Acide maléique																
Acide dicaproïque	voir Acide adipique																
Acide dichloracétique	CHCl <sub>2</sub> CO <sub>2</sub> H	TR	1,56		20	-	+	-	+ <sup>1)</sup>	+	+	-	o	-	+	+	+
Acide dichloracétique	CHCl <sub>2</sub> CO <sub>2</sub> H	TR			40	-	o	-	+ <sup>1)</sup>	+	+	-	o	-	+	+	+
Acide dichloracétique	CHCl <sub>2</sub> CO <sub>2</sub> H	TR			60	-	o	-	o	+	+	-	-	-	o	+	+
Acide diglycolique	C <sub>4</sub> H <sub>6</sub> O <sub>6</sub>	30			20	+ <sup>1)</sup>	+	-	+ <sup>1)</sup>	+	+	-	+	o	+	+	+
Acide diglycolique	C <sub>4</sub> H <sub>6</sub> O <sub>6</sub>	30			40	+ <sup>1)</sup>	+	-	+ <sup>1)</sup>	+	+	-	+	o	o	+	+
Acide diglycolique	C <sub>4</sub> H <sub>6</sub> O <sub>6</sub>	30			60	+ <sup>1)</sup>	+	-	+ <sup>1)</sup>	+	+	-	+	o	o	+	+
Acide diglycolique	C <sub>4</sub> H <sub>6</sub> O <sub>6</sub>	GL			20	+ <sup>1)</sup>	+	-	+ <sup>1)</sup>	+	+	-	+	o	+	+	+
Acide fluorhydrique	HF	40	1,06		20	-	o	-	+ <sup>1)</sup>	+	+	-	+	-	o	+	+
Acide fluorhydrique	HF	40			40	-	o	-	+ <sup>1)</sup>	+	+	-	+	-	-	+	+
Acide fluorhydrique	HF	40			60	-	o	-	o	+	+	-	o	-	-	+	+
Acide fluorhydrique	HF	60			20	-	o	-	+	+	+	-	+	-	o	+	+
Acide fluorhydrique	HF	70	1,23		20	-	o	-	o	+	+	-	o	-	o	+	+
Acide fluorhydrique	HF	70			40	-	o	-	o	+	+	-	o	-	-	+	+
Acide fluorhydrique	HF	70			60	-	o	-	o	o	+	-	o	-	-	+	+
Acide fluosilicique	H <sub>2</sub> SiF <sub>6</sub>	32	1,17		20	-	+	-	+ <sup>1)</sup>	+	+	-	+	o	+	+	+
Acide fluosilicique	H <sub>2</sub> SiF <sub>6</sub>	32			40	-	o	-	+ <sup>1)</sup>	+	+	-	+	-	o	+	+
Acide fluosilicique	H <sub>2</sub> SiF <sub>6</sub>	32			60	-	o	-	+ <sup>1)</sup>	+	+	-	+	-	o	+	+
Acide formique	HCOOH	50			20	+	+	-	+	+	+	+	+	-	+	+	+
Acide formique	HCOOH	50			40	+	+	-	o	+	+	+	+	-	o	+	+
Acide formique	HCOOH	50			60	o	+	-	-	+	+	+	o	-	o	+	+
Acide formique	HCOOH	85	1,22	All	20	+	+	-	+	+	+	+	-	-	+	+	+

TR = techniquement pur, GL = solution saturée, H = composition commerciale

+ = compatible, o = compatibilité limitée, - = non compatible, <sup>1)</sup> non compatible sur compteur FMC



## Liste de Compatibilité

Désignation	Formule chimique	Concentration en %	Densité (kg/dm <sup>3</sup> )	Catégorie de danger (selon VbF)	Température [en C°]	Acier inox. (316 Ti)	Hastelloy C	Aluminium	PP	PVDF	ETFE	PPS	FKM	NBR	EPDM	PTFE/FEP	FFKM
Acide formique	HCOOH	85		All	40	o	+	-	o	+	+	+	-	-	+	+	+
Acide formique	HCOOH	85		All	60	o	+	-	-	+	+	+	-	-	+	+	+
Acide gallique	C <sub>6</sub> H <sub>2</sub> (OH) <sub>3</sub> CO <sub>2</sub> H	50			20	+ <sup>1)</sup>	+	-	+ <sup>1)</sup>	+	+	-	+	+	+	+	+
Acide gallotannique	voir Acide tannique																
Acide gluconique	C <sub>6</sub> H <sub>12</sub> O <sub>7</sub>				20	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Acide gluconique	C <sub>6</sub> H <sub>12</sub> O <sub>7</sub>				40	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Acide gluconique	C <sub>6</sub> H <sub>12</sub> O <sub>7</sub>				60	+	+	-	+	+	+	+	+	o	+	+	+
Acide glycolique	C <sub>2</sub> H <sub>4</sub> O <sub>3</sub>	37			20	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Acide glycolique	C <sub>2</sub> H <sub>4</sub> O <sub>3</sub>	70			20	+	+	-	+	+	+	+	+	-	+	+	+
Acide glycolique	C <sub>2</sub> H <sub>4</sub> O <sub>3</sub>	70			40	+	+	-	o	o	+	+	o	-	o	+	+
Acide glycolique	C <sub>2</sub> H <sub>4</sub> O <sub>3</sub>	70			60	+	+	-	-	o	+	+	o	-	-	+	+
Acide hexanoïque	voir Acide adipique																
Acide hydroxyacétique	voir Acide glycolique																
Acide hydroxysuccinique	HOOC-CH <sub>2</sub> -CHOH-COOH	50			20	+ <sup>1)</sup>	+	-	+ <sup>1)</sup>	+	+	o	+	+	+	+	+
Acide hydroxysuccinique	HOOC-CH <sub>2</sub> -CHOH-COOH	50			40	+ <sup>1)</sup>	+	-	+ <sup>1)</sup>	+	+	o	+	+	+	+	+
Acide hydroxysuccinique	HOOC-CH <sub>2</sub> -CHOH-COOH	50			60	+ <sup>1)</sup>	+	-	+ <sup>1)</sup>	+	+	o	+	+	+	+	+
Acide iodhydrique	HJ	TR			20	o	o	-	+ <sup>1)</sup>	+	+	-	+	+	+	+	+
Acide iodhydrique	HJ	TR			40	o	o	-	+ <sup>1)</sup>	+	+	-	+	o	+	+	+
Acide iodhydrique	HJ	TR			60	-	o	-	+ <sup>1)</sup>	+	+	-	+	o	+	+	+
Acide lactique	C <sub>3</sub> H <sub>6</sub> O <sub>3</sub>	10			20	+	+	-	+	+	+	+	+	o	+	+	+
Acide lactique	C <sub>3</sub> H <sub>6</sub> O <sub>3</sub>	10			40	+	+	-	+	+	+	+	+	-	+	+	+
Acide lactique	C <sub>3</sub> H <sub>6</sub> O <sub>3</sub>	10			60	+	+	-	+	+	+	+	+	-	+	+	+
Acide lactique	C <sub>3</sub> H <sub>6</sub> O <sub>3</sub>	90			20	+	+	-	+	+	+	+	+	-	+	+	+
Acide lactique	C <sub>3</sub> H <sub>6</sub> O <sub>3</sub>	90			40	o	+	-	+	o	+	+	+	-	+	+	+
Acide lactique	C <sub>3</sub> H <sub>6</sub> O <sub>3</sub>	90			60	o	+	-	+	o	+	+	+	-	o	+	+
Acide laurique	C <sub>12</sub> H <sub>24</sub> O <sub>2</sub>	TR			20	+ <sup>1)</sup>	+	-	+ <sup>1)</sup>	+	+	-	+	-	-	+	+
Acide laurique	C <sub>12</sub> H <sub>24</sub> O <sub>2</sub>	TR			40	+ <sup>1)</sup>	+	-	+ <sup>1)</sup>	+	+	-	+	-	-	+	+
Acide laurique	C <sub>12</sub> H <sub>24</sub> O <sub>2</sub>	TR			60	+ <sup>1)</sup>	+	-	+ <sup>1)</sup>	+	+	-	+	-	-	+	+
Acide maléique	C <sub>4</sub> H <sub>4</sub> O <sub>4</sub>	35			20	+	+	-	+	+	+	+	+	-	+	+	+
Acide maléique	C <sub>4</sub> H <sub>4</sub> O <sub>4</sub>	35			40	+	+	-	+	+	+	+	+	-	+	+	+
Acide maléique	C <sub>4</sub> H <sub>4</sub> O <sub>4</sub>	GL			20	+	+	-	+	+	+	+	+	-	o	+	+
Acide maléique	C <sub>4</sub> H <sub>4</sub> O <sub>4</sub>	GL			40	+	+	-	+	+	+	+	+	-	-	+	+
Acide maléique	C <sub>4</sub> H <sub>4</sub> O <sub>4</sub>	GL			60	+	+	-	+	+	+	+	+	-	-	+	+
Acide malique	voir Acide hydroxysuccinique																
Acide méthylsulfurique	H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> -CH <sub>2</sub>	50			20	o	o	-	o	+	+	-	o	-	+	+	+
Acide méthylsulfurique	H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> -CH <sub>2</sub>	50			40	-	o	-	o	+	+	-	o	-	+	+	+
Acide méthylsulfurique	H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> -CH <sub>2</sub>	50			60	-	-	-	-	+	+	-	-	-	o	+	+
Acide méthylsulfurique	H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> -CH <sub>2</sub>	TR			20	o	o	-	-	+	+	-	o	-	+	+	+
Acide méthylsulfurique	H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> -CH <sub>2</sub>	TR			40	-	o	-	-	+	+	-	o	-	+	+	+
Acide méthylsulfurique	H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> -CH <sub>2</sub>	TR			60	-	o	-	-	+	+	-	-	-	o	+	+
Acide monochloracétique	voir Acide chloracétique																
Acide muriatique	voir Acide chlorhydrique																
Acide naphténique	voir Acides gras																
Acide nitreux	HNO <sub>2</sub>				20	o	+	-	o	+	+	+	+	-	o	+	+
Acide nitreux	HNO <sub>2</sub>				40	o	+	-	o	+	+	+	+	-	o	+	+
Acide nitreux	HNO <sub>2</sub>				60	o	+	-	-	+	+	+	+	-	-	+	+
Acide nitrique	HNO <sub>3</sub>	10	1,05		20	+ <sup>1)</sup>	+	-	+ <sup>1)</sup>	+	+	o	+	-	+	+	+
Acide nitrique	HNO <sub>3</sub>	10			40	+ <sup>1)</sup>	+	-	o	+	+	o	+	-	+	+	+
Acide nitrique	HNO <sub>3</sub>	10			60	+ <sup>1)</sup>	+	-	o	+	+	o	+	-	o	+	+

TR = techniquement pur, GL = solution saturée, H = composition commerciale

+ = compatible, o = compatibilité limitée, - = non compatible, <sup>1)</sup> non compatible sur compteur FMC



## Liste de Compatibilité

Désignation	Formule chimique	Concentration en %	Densité (kg/dm <sup>3</sup> )	Catégorie de danger (selon VbF)	Température [en C°]	Acier inox. (316 Ti)	Hastelloy C	Aluminium	PP	PVDF	ETFE	PPS	FKM	NBR	EPDM	PTFE/FEP	FFKM
Acide nitrique	HNO <sub>3</sub>	30	1,18		20	+ <sup>1)</sup>	+	-	o	+	+	-	+	-	+	+	+
Acide nitrique	HNO <sub>3</sub>	30			40	+ <sup>1)</sup>	+	-	o	+	+	-	+	-	+	+	+
Acide nitrique	HNO <sub>3</sub>	30			60	o	+	-	-	+	+	-	+	-	o	+	+
Acide nitrique	HNO <sub>3</sub>	50	1,31		20	+ <sup>1)</sup>	+	-	o	+	+	-	+	-	-	+	+
Acide nitrique	HNO <sub>3</sub>	50			40	o	+	-	-	+	+	-	o	-	-	+	+
Acide nitrique	HNO <sub>3</sub>	50			60	o	o	-	-	+	+	-	o	-	-	+	+
Acide nitrique	HNO <sub>3</sub>	65	1,41		20	+ <sup>1)</sup>	+	-	-	+	+	-	o	-	-	+	+
Acide nitrique	HNO <sub>3</sub>	65			40	o	+	-	-	+	+	-	o	-	-	+	+
Acide nitrique	HNO <sub>3</sub>	65			60	o	o	-	-	+	+	-	o	-	-	+	+
Acide oléique	C <sub>18</sub> H <sub>34</sub> O <sub>2</sub>	TR	0,90		20	+	+	-	+	+	+	+	+	o	-	+	+
Acide oléique	C <sub>18</sub> H <sub>34</sub> O <sub>2</sub>	TR			40	+	+	-	+	+	+	+	o	o	-	+	+
Acide oléique	C <sub>18</sub> H <sub>34</sub> O <sub>2</sub>	TR			60	+	+	-	o	+	+	+	o	-	-	+	+
Acide oxalique	(CO <sub>2</sub> H) <sub>2</sub>	10			20	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Acide oxalique	(CO <sub>2</sub> H) <sub>2</sub>	10			40	+	+	-	o	+	+	+	+	+	+	+	+
Acide oxalique	(CO <sub>2</sub> H) <sub>2</sub>	10			60	+	+	-	o	+	+	+	+	+	+	+	+
Acide oxalique	(CO <sub>2</sub> H) <sub>2</sub>	GL	1,65		20	+ <sup>1)</sup>	+	-	+ <sup>1)</sup>	+	+	o	+	o	+	+	+
Acide oxalique	(CO <sub>2</sub> H) <sub>2</sub>	GL			40	+ <sup>1)</sup>	+	-	o	+	+	o	+	o	o	+	+
Acide oxalique	(CO <sub>2</sub> H) <sub>2</sub>	GL			60	+ <sup>1)</sup>	+	-	o	o	+	o	+	o	o	+	+
Acide peracétique		TR			20	+	-	-	-	+	+	-	-	-	-	+	-
Acide peracétique		TR			40	+	-	-	-	+	+	-	-	-	-	+	-
Acide peracétique		TR			60	+	-	-	-	+	+	-	-	-	-	+	-
Acide perchlorique	HClO <sub>4</sub>	20			20	+	+	-	+	+	+	+	+	-	+	+	+
Acide perchlorique	HClO <sub>4</sub>	20			40	+	+	-	+	+	+	+	+	-	+	+	+
Acide perchlorique	HClO <sub>4</sub>	20			60	+	+	-	+	+	+	+	o	-	o	+	+
Acide perchlorique	HClO <sub>4</sub>	50	1,40		20	+	+	-	+	+	+	+	+	-	+	+	+
Acide perchlorique	HClO <sub>4</sub>	50			40	+	+	-	+	+	+	+	+	-	+	+	+
Acide perchlorique	HClO <sub>4</sub>	50			60	+	+	-	o	+	+	+	o	-	o	+	+
Acide perchlorique	HClO <sub>4</sub>	70	1,55		20	+	+	-	+	+	+	+	+	-	+	+	+
Acide perchlorique	HClO <sub>4</sub>	70			40	+	+	-	+	+	+	+	+	-	+	+	+
Acide perchlorique	HClO <sub>4</sub>	70			60	+	+	-	+	+	+	+	+	-	+	+	+
Acide perchlorique	HClO <sub>4</sub>	GL			20	+	+	-	+	+	+	+	+	-	+	+	+
Acide perchlorique	HClO <sub>4</sub>	GL			40	+	+	-	o	+	+	+	+	-	+	+	+
Acide perchlorique	HClO <sub>4</sub>	GL			60	o	+	-	-	+	+	+	+	-	+	+	+
Acide phosphorique	H <sub>3</sub> PO <sub>4</sub>	30	1,18		20	+	+	-	+	+	+	+	+	o	+	+	+
Acide phosphorique	H <sub>3</sub> PO <sub>4</sub>	30			40	+	+	-	+	+	+	+	+	o	+	+	+
Acide phosphorique	H <sub>3</sub> PO <sub>4</sub>	30			60	+	+	-	+	+	+	+	+	-	+	+	+
Acide phosphorique	H <sub>3</sub> PO <sub>4</sub>	50			20	+	+	-	+	+	+	+	+	o	+	+	+
Acide phosphorique	H <sub>3</sub> PO <sub>4</sub>	50			40	+	+	-	+	+	+	+	+	o	+	+	+
Acide phosphorique	H <sub>3</sub> PO <sub>4</sub>	50			60	o	+	-	+	+	+	+	+	-	+	+	+
Acide phosphorique	H <sub>3</sub> PO <sub>4</sub>	85	1,69		20	+	+	-	+	+	+	+	+	-	+	+	+
Acide phosphorique	H <sub>3</sub> PO <sub>4</sub>	85			40	+	+	-	+	+	+	+	+	-	+	+	+
Acide phosphorique	H <sub>3</sub> PO <sub>4</sub>	85			60	o	+	-	+	+	+	+	o	-	+	+	+
Acide phosphorique	H <sub>3</sub> PO <sub>4</sub>	95	1,70		20	-	+	-	+	+	+	o	+	-	o	+	+
Acide phosphorique	H <sub>3</sub> PO <sub>4</sub>	95			40	-	+	-	o	+	+	o	+	-	o	+	+
Acide phosphorique	H <sub>3</sub> PO <sub>4</sub>	95			60	-	o	-	-	+	+	o	o	-	o	+	+
Acide phtalique	C <sub>6</sub> H <sub>4</sub> (COOH) <sub>2</sub> +H <sub>2</sub> O	50			20	+	+	-	+	+	+	+	+	-	+	+	+
Acide phtalique	C <sub>6</sub> H <sub>4</sub> (COOH) <sub>2</sub> +H <sub>2</sub> O	50			40	+	+	-	+	+	+	+	+	-	+	+	+
Acide phtalique	C <sub>6</sub> H <sub>4</sub> (COOH) <sub>2</sub> +H <sub>2</sub> O	50			60	+	+	-	+	+	+	+	+	-	+	+	+
Acide phtalique	C <sub>6</sub> H <sub>4</sub> (COOH) <sub>2</sub> +H <sub>2</sub> O	GL	1,59		20	+	+	-	+	+	+	+	o	-	+	+	+

TR = techniquement pur, GL = solution saturée, H = composition commerciale

+ = compatible, o = compatibilité limitée, - = non compatible, <sup>1)</sup> non compatible sur compteur FMC



## Liste de Compatibilité

Désignation	Formule chimique	Concentration en %	Densité (kg/dm <sup>3</sup> )	Catégorie de danger (selon VbF)	Température [en C°]	Acier inox. (316 Ti)	Hastelloy C	Aluminium	PP	PVDF	ETFE	PPS	FKM	NBR	EPDM	PTFE/FEP	FFKM
Acide phtalique	C <sub>6</sub> H <sub>4</sub> (COOH) <sub>2</sub> +H <sub>2</sub> O	GL			40	+	+	-	+	+	+	+	o	-	+	+	+
Acide phtalique	C <sub>6</sub> H <sub>4</sub> (COOH) <sub>2</sub> +H <sub>2</sub> O	GL			60	+	+	-	+	+	+	+	-	-	o	+	+
Acide pour accumulateurs	voir Acide sulfurique 40%																
Acide propionique	C <sub>3</sub> H <sub>6</sub> O <sub>2</sub>	50			20	+	+	-	+	+	+	+	+	-	o	+	+
Acide propionique	C <sub>3</sub> H <sub>6</sub> O <sub>2</sub>	50			40	+	+	-	+	+	+	+	+	-	o	+	+
Acide propionique	C <sub>3</sub> H <sub>6</sub> O <sub>2</sub>	50			60	+	+	-	+	+	+	+	o	-	o	+	+
Acide propionique	C <sub>3</sub> H <sub>6</sub> O <sub>2</sub>	TR	0,99		20	+	+	-	+	+	+	+	+	-	+	+	+
Acide propionique	C <sub>3</sub> H <sub>6</sub> O <sub>2</sub>	TR			40	+	+	-	o	+	+	+	+	-	+	+	+
Acide propionique	C <sub>3</sub> H <sub>6</sub> O <sub>2</sub>	TR			60	+	+	-	o	+	+	+	+	-	o	+	+
Acide prussique	voir Acide cyanhydrique																
Acide pyrogallique	voir Pyrogallol																
Acide silicique	Si(OH) <sub>4</sub>	TR			20	+	+	-	+	+	+	+	+	-	+	+	+
Acide silicique	Si(OH) <sub>4</sub>	TR			40	+	+	-	+	+	+	+	+	-	+	+	+
Acide silicique	Si(OH) <sub>4</sub>	TR			60	+	+	-	+	+	+	+	+	-	+	+	+
Acide succinique	voir Acide d'éthane dicarbonique																
Acide sulfochromique	H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> +H <sub>2</sub> O+CrO <sub>3</sub>	50			20	o	o	-	o	+	+	-	+	-	-	+	+
Acide sulfochromique	H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> +H <sub>2</sub> O+CrO <sub>3</sub>	50			40	o	o	-	-	+	+	-	+	-	-	+	+
Acide sulfochromique	H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> +H <sub>2</sub> O+CrO <sub>3</sub>	50			60	o	o	-	-	+	+	-	+	-	-	+	+
Acide sulfureux	H <sub>2</sub> SO <sub>3</sub>	50			20	o	+	-	+	+	+	+	+	o	+	+	+
Acide sulfureux	H <sub>2</sub> SO <sub>3</sub>	50			40	o	+	-	+	+	+	+	+	-	+	+	+
Acide sulfureux	H <sub>2</sub> SO <sub>3</sub>	50			60	-	o	-	+	+	+	+	o	-	+	+	+
Acide sulfurique	H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub>	40	1,30		20	o	+	-	+	+	+	+	+	o	+	+	+
Acide sulfurique	H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub>	40			40	-	+	-	+	+	+	+	+	o	+	+	+
Acide sulfurique	H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub>	40			60	-	o	-	o	+	+	+	+	-	+	+	+
Acide sulfurique	H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub>	80	1,73		20	o	+	-	+	+	+	+	+	-	+	+	+
Acide sulfurique	H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub>	80			40	-	o	-	+ <sup>1)</sup>	+	+	o	+	-	+	+	+
Acide sulfurique	H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub>	80			60	-	o	-	o	+	+	o	+	-	o	+	+
Acide sulfurique	H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub>	90	1,82		20	+ <sup>1)</sup>	+	-	o	+	+	o	+	-	+	+	+
Acide sulfurique	H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub>	90			40	o	+	-	o	+	+	o	+	-	+	+	+
Acide sulfurique	H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub>	90			60	o	+	-	o	+	+	o	+	-	o	+	+
Acide sulfurique	H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub>	98	1,84		20	+ <sup>1)</sup>	+	-	o	+	+	o	+	-	o	+	+
Acide sulfurique	H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub>	98			40	o	+	-	o	+	+	o	o	-	o	+	+
Acide sulfurique	H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub>	98			60	o	+	-	o	+	+	-	-	-	o	+	+
Acide tannique	C <sub>2</sub> O <sub>6</sub> H <sub>6</sub>	50			20	+ <sup>1)</sup>	+	-	+ <sup>1)</sup>	+	+	-	+	+	+	+	+
Acide tannique	C <sub>2</sub> O <sub>6</sub> H <sub>6</sub>	50			40	+ <sup>1)</sup>	+	-	+ <sup>1)</sup>	+	+	-	+	o	+	+	+
Acide tannique	C <sub>2</sub> O <sub>6</sub> H <sub>6</sub>	50			60	+ <sup>1)</sup>	+	-	+ <sup>1)</sup>	+	+	-	+	-	+	+	+
Acide tartrique	C <sub>4</sub> H <sub>6</sub> O <sub>6</sub>	GL	1,76		20	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Acide tartrique	C <sub>4</sub> H <sub>6</sub> O <sub>6</sub>	GL			40	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Acide tartrique	C <sub>4</sub> H <sub>6</sub> O <sub>6</sub>	GL			60	+	+	-	+	+	+	+	+	o	+	+	+
Acide trichloracétique	CCl <sub>3</sub> CO <sub>2</sub> H	50			20	o	+	-	+	+	+	+	-	-	+	+	+
Acide trichloracétique	CCl <sub>3</sub> CO <sub>2</sub> H	50			40	-	+	-	+	+	+	+	-	-	o	+	+
Acide trichloracétique	CCl <sub>3</sub> CO <sub>2</sub> H	50			60	-	+	-	+	o	+	+	-	-	-	+	+
Acide trichloracétique	CCl <sub>3</sub> CO <sub>2</sub> H	TR	1,62		20	o	+	-	+	+	+	+	-	o	+	+	+
Acide trichloracétique	CCl <sub>3</sub> CO <sub>2</sub> H	TR			40	-	+	-	o	+	+	+	-	-	o	+	+
Acide trichloracétique	CCl <sub>3</sub> CO <sub>2</sub> H	TR			60	-	+	-	o	o	+	+	-	-	-	+	+
Acides gras	C <sub>17</sub> H <sub>33</sub> CO <sub>2</sub> H	100	0,90		20	+	+	-	o	+	+	+	+	o	-	+	+
Acides gras	C <sub>17</sub> H <sub>33</sub> CO <sub>2</sub> H	100			40	+	+	-	o	+	+	+	+	-	-	+	+
Acides gras	C <sub>17</sub> H <sub>33</sub> CO <sub>2</sub> H	100			60	+	+	-	o	+	+	+	+	-	-	+	+
Acides organique	voir Acides gras																

TR = techniquement pur, GL = solution saturée, H = composition commerciale

+ = compatible, o = compatibilité limitée, - = non compatible, <sup>1)</sup> non compatible sur compte FMC





## Liste de Compatibilité

Désignation	Formule chimique	Concentration en %	Densité (kg/dm³)	Catégorie de danger (selon VbF)	Température [en C°]	Acier inox. (316 Ti)	Hastelloy C	Aluminium	PP	PVDF	ETFE	PPS	FKM	NBR	EPDM	PTFE/FEF	FFKM
Acrylate de butyle	C <sub>5</sub> H <sub>8</sub> O <sub>2</sub>	TR		AI	20	+	+	o	-	o	+	+	-	-	o	+	+
Acrylonitrile	CH <sub>2</sub> =CH-CN	TR	0,81	AI	20	+	+	+	+	+	+	+	o	-	o	+	+
Acrylonitrile	CH <sub>2</sub> =CH-CN	TR			40	+ <sup>1)</sup>	+	+	o	o	+	o	o	-	o	+	+
Acrylonitrile	CH <sub>2</sub> =CH-CN	TR			60	+ <sup>1)</sup>	+	+	o	o	+	o	o	-	-	+	+
Agent de blanchiment au chlore	voir Hypochlorite de sodium																
Alcool à brûler	voir Ethanol																
Alcool allylique	H <sub>2</sub> C=CH-CH <sub>2</sub> -OH	96	0,87	B	20	+	+	o	+	+	+	+	o	+	o	+	+
Alcool allylique	H <sub>2</sub> C=CH-CH <sub>2</sub> -OH	96			40	+	+	o	+	+	+	+	-	+	o	+	+
Alcool allylique	H <sub>2</sub> C=CH-CH <sub>2</sub> -OH	96			60	+	+	o	+	+	+	+	-	+	o	+	+
Alcool benzylique	C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> -CH <sub>2</sub> OH	TR	1,04		20	+	+	+	+	+	+	+	o	-	+	+	+
Alcool benzylique	C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> -CH <sub>2</sub> OH	TR			40	+	+	+	+	+	+	+	o	-	o	+	+
Alcool benzylique	C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> -CH <sub>2</sub> OH	TR			60	+	+	+	o	+	+	+	o	-	o	+	+
Alcool butylique	voir Butanol																
Alcool d'amyle	C <sub>5</sub> H <sub>11</sub> OH	TR	0,82	All	20	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Alcool d'amyle	C <sub>5</sub> H <sub>11</sub> OH	TR			40	+	+	o	+	+	+	+	+	o	+	+	+
Alcool d'amyle	C <sub>5</sub> H <sub>11</sub> OH	TR			60	+	+	o	+	+	+	+	o	o	+	+	+
Alcool diacétonique	(CH <sub>3</sub> ) <sub>2</sub> C(OH)CH <sub>2</sub> COCH <sub>3</sub>	TR		B	20	+	+	-	-	+	+	+	+	-	+	+	+
Alcool diacétonique	(CH <sub>3</sub> ) <sub>2</sub> C(OH)CH <sub>2</sub> COCH <sub>3</sub>	TR			40	+	+	-	-	+	+	+	+	-	+	+	+
Alcool diacétonique	(CH <sub>3</sub> ) <sub>2</sub> C(OH)CH <sub>2</sub> COCH <sub>3</sub>	TR			60	+	+	-	-	+	+	+	+	-	+	+	+
Alcool éthylique	voir Ethanol																
Alcool furfurylique	C <sub>5</sub> H <sub>6</sub> O <sub>2</sub>	TR	1,13	All	20	+	+	+	+	+	+	+	o	-	+	+	+
Alcool furfurylique	C <sub>5</sub> H <sub>6</sub> O <sub>2</sub>	TR			40	+	+	+	o	+	+	+	-	-	+	+	+
Alcool furfurylique	C <sub>5</sub> H <sub>6</sub> O <sub>2</sub>	TR			60	+	+	+	o	o	+	+	-	-	+	+	+
Alcool hexylique	voir Hexanol																
Alcool isobutylique	C <sub>4</sub> H <sub>10</sub> O	100	0,81	All	20	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+
Alcool isobutylique	C <sub>4</sub> H <sub>10</sub> O	100			40	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+
Alcool isobutylique	C <sub>4</sub> H <sub>10</sub> O	100			60	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+
Alcool méthylique	voir Méthanol																
Alcool propylique	C <sub>3</sub> H <sub>8</sub> O	TR		B	20	+	+	+	+	+	+ <sup>1)</sup>	+	+	+	o	+	+
Alcool propylique	C <sub>3</sub> H <sub>8</sub> O	TR			40	+	+	+	+	+	+ <sup>1)</sup>	+	+	+	o	+	+
Alcool propylique	C <sub>3</sub> H <sub>8</sub> O	TR			60	+	+	+	+	+	+ <sup>1)</sup>	+	+	+	o	+	+
Aldéhyde acétique	CH <sub>3</sub> -CHO	40			20	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+
Aldéhyde acétique	CH <sub>3</sub> -CHO	40			40	+	+	+	o	+	+	+	+	-	+	+	+
Aldéhyde acétique	CH <sub>3</sub> -CHO	40			60	+	+	o	o	+	+	+	o	-	+	+	+
Aldéhyde acétique	CH <sub>3</sub> -CHO	TR	0,79	B	20	+	+	o	o	+	+	+	o	-	o	+	+
Aldéhyde acétique	CH <sub>3</sub> -CHO	TR			40	+	+	-	-	o	+	+	-	-	o	+	+
Aldéhyde crotonique	voir Aldéhyde de propylène																
Aldéhyde de propylène	C <sub>4</sub> H <sub>6</sub> O	TR		AI	20	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+
Alun	voir Sulfate double d'aluminium et de potassium																
Amide d'acide	voir Formamide																
Ammoniaque liquide	voir Ammoniaque																
Anhydride acétique	(CH <sub>3</sub> CO) <sub>2</sub> O	TR	1,09	All	20	+	+	+	o	o	+	+	o	-	o	+	+
Anhydride acétique	(CH <sub>3</sub> CO) <sub>2</sub> O	TR			40	+	+	+	o	-	+	+	-	-	-	+	+
Anhydride acétique	(CH <sub>3</sub> CO) <sub>2</sub> O	TR			60	+	+	o	o	-	+	+	-	-	-	+	+
Aniline	C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> NH <sub>2</sub>	TR	1,01	All	20	+	+	+	o	+	+	+	+	-	o	+	+
Aniline	C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> NH <sub>2</sub>	TR			40	+	+	+	-	o	+	+	o	-	-	+	+
Aniline	C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> NH <sub>2</sub>	TR			60	+ <sup>1)</sup>	+	+	-	o	+	o	o	-	-	+	+
Anona	voir Cyclohexanone																

TR = techniquement pur, GL = solution saturée, H = composition commerciale

+ = compatible, o = compatibilité limitée, - = non compatible, <sup>1)</sup> non compatible sur compteur FMC



# Liste de Compatibilité

Désignation	Formule chimique	Concentration en %	Densité (kg/dm <sup>3</sup> )	Catégorie de danger (selon VbF)	Température [en C°]	Acier inox. (316 Ti)	Hastelloy C	Aluminium	PP	PVDF	ETFE	PPS	FKM	NBR	EPDM	PTFE/FEP	FFKM
Baryte caustique	voir Hydroxyde de baryum																
Benzaldéhyde	C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> CHO		1,05		20	<sup>1)</sup> +	+	+	o	+	+	o	+	o	o	+	+
Benzaldéhyde	C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> CHO				40	<sup>1)</sup> +	+	+	o	o	+	o	+	o	o	+	+
Benzaldéhyde	C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> CHO				60	<sup>1)</sup> +	+	+	-	o	+	-	+	o	o	+	+
Benzaldéhyde	C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> CHO	30			20	<sup>1)</sup> +	+	o	-	+	+	o	+	-	-	+	+
Benzaldéhyde	C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> CHO	TR	1,05	AIII	20	+	+	o	o	+	+	+	o	-	o	+	+
Benzène	C <sub>6</sub> H <sub>6</sub>	TR	0,88	AI	20	+	+	+	-	+	+	+	+	-	-	+	+
Benzène vinylo	voir Styrene																
Benzoate de sodium	C <sub>7</sub> H <sub>5</sub> NaO <sub>2</sub>	10			20	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Benzoate de sodium	C <sub>7</sub> H <sub>5</sub> NaO <sub>2</sub>	10			40	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Benzoate de sodium	C <sub>7</sub> H <sub>5</sub> NaO <sub>2</sub>	10			60	+	+	+	+	+	+	+	+	o	+	+	+
Benzoate de sodium	C <sub>7</sub> H <sub>5</sub> NaO <sub>2</sub>	36			20	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Benzoate de sodium	C <sub>7</sub> H <sub>5</sub> NaO <sub>2</sub>	36			40	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Benzoate de sodium	C <sub>7</sub> H <sub>5</sub> NaO <sub>2</sub>	36			60	+	+	+	+	+	+	+	+	o	+	+	+
Benzoate de sodium	C <sub>7</sub> H <sub>5</sub> NaO <sub>2</sub>	GL			20	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Benzoate de sodium	C <sub>7</sub> H <sub>5</sub> NaO <sub>2</sub>	GL			40	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Bicarbonate de sodium	NaHCO <sub>3</sub>	10	1,07		20	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Bicarbonate de sodium	NaHCO <sub>3</sub>	10			40	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Bicarbonate de sodium	NaHCO <sub>3</sub>	10			60	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Bichromate de potassium	voir Dichromate de potassium																
Bichromate de sodium	Na <sub>2</sub> Cr <sub>2</sub> O <sub>7</sub>	10			20	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Bichromate de sodium	Na <sub>2</sub> Cr <sub>2</sub> O <sub>7</sub>	10			40	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Bichromate de sodium	Na <sub>2</sub> Cr <sub>2</sub> O <sub>7</sub>	10			60	+	+	+	+	+	+	+	+	o	+	+	+
Bisulfite de calcium	Ca(HSO <sub>3</sub> ) <sub>2</sub>	10			20	<sup>1)</sup> +	+	o	<sup>1)</sup> +	+	+	o	+	-	+	+	+
Bisulfite de calcium	Ca(HSO <sub>3</sub> ) <sub>2</sub>	GL			20	<sup>1)</sup> +	+	o	<sup>1)</sup> +	+	+	-	+	-	+	+	+
Bisulfite de calcium	Ca(HSO <sub>3</sub> ) <sub>2</sub>	GL			40	<sup>1)</sup> +	+	o	<sup>1)</sup> +	+	+	-	+	-	+	+	+
Bisulfite de calcium	Ca(HSO <sub>3</sub> ) <sub>2</sub>	GL			60	<sup>1)</sup> +	+	o	<sup>1)</sup> +	+	+	-	+	-	+	+	+
Bisulfure de carbon	voir Sulfure de carbon																
Borax	Na <sub>2</sub> B <sub>4</sub> O <sub>7</sub> ·10 H <sub>2</sub> O	10	1,03		20	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Borax	Na <sub>2</sub> B <sub>4</sub> O <sub>7</sub> ·10 H <sub>2</sub> O	10			40	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Borax	Na <sub>2</sub> B <sub>4</sub> O <sub>7</sub> ·10 H <sub>2</sub> O	10			60	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Borax	Na <sub>2</sub> B <sub>4</sub> O <sub>7</sub> ·10 H <sub>2</sub> O	GL			20	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Borax	Na <sub>2</sub> B <sub>4</sub> O <sub>7</sub> ·10 H <sub>2</sub> O	GL			40	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Borax	Na <sub>2</sub> B <sub>4</sub> O <sub>7</sub> ·10 H <sub>2</sub> O	GL			60	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Bromate de potassium	KBrO <sub>3</sub> ·H <sub>2</sub> O	GL			20	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Bromate de potassium	KBrO <sub>3</sub> ·H <sub>2</sub> O	GL			40	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Bromate de potassium	KBrO <sub>3</sub> ·H <sub>2</sub> O	GL			60	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Brome	Br <sub>2</sub>	TR	3,19		20	-	+	-	-	+	+	-	o	-	-	+	+
Bromure d'ammonium	NH <sub>4</sub> Br·H <sub>2</sub> O	40	1,27		20	o	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Bromure d'ammonium	NH <sub>4</sub> Br·H <sub>2</sub> O	40			40	o	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Bromure d'ammonium	NH <sub>4</sub> Br·H <sub>2</sub> O	40			60	-	o	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Bromure de potassium	KBr + H <sub>2</sub> O	10	1,37		20	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Bromure de potassium	KBr + H <sub>2</sub> O	10			40	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Bromure de potassium	KBr + H <sub>2</sub> O	10			60	o	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Bromure de potassium	KBr + H <sub>2</sub> O	GL			20	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Bromure de potassium	KBr + H <sub>2</sub> O	GL			40	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Bromure de potassium	KBr + H <sub>2</sub> O	GL			60	o	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Bromure d'éthylène	CH <sub>2</sub> Br-CH <sub>2</sub> Br	TR	2,18		20	<sup>1)</sup> +	+	+	<sup>1)</sup> o	+	+	o	+	o	o	+	+
Bromure d'éthylène	CH <sub>2</sub> Br-CH <sub>2</sub> Br	TR			40	<sup>1)</sup> +	+	+	o	o	+	o	+	-	o	+	+

TR = techniquement pur, GL = solution saturée, H = composition commerciale

+ = compatible, o = compatibilité limitée, - = non compatible, <sup>1)</sup> non compatible sur compte FMC



## Liste de Compatibilité

Désignation	Formule chimique	Concentration en %	Densité (kg/dm <sup>3</sup> )	Catégorie de danger (selon VbF)	Température [en C°]	Acier inox. (316 Ti)	Hastelloy C	Aluminium	PP	PVDF	ETFE	PPS	FKM	NBR	EPDM	PTFE/FEF	FFKM
Bromure d'éthylène	CH <sub>2</sub> Br-CH <sub>2</sub> Br	TR			60	+ <sup>1)</sup>	+	+	-	o	+	o	o	-	-	+	+
Butane de chlore	voir Chlorure de butyle																
Butane Triol	C <sub>4</sub> H <sub>10</sub> O	TR			20	+	+	-	+	+	+	+	o	+	+	+	+
Butanol	C <sub>4</sub> H <sub>9</sub> OH	TR	0,81	All	20	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Butanol	C <sub>4</sub> H <sub>9</sub> OH	TR			40	+	+	+	o	+	+	o	o	+	+	+	+
Butanol	C <sub>4</sub> H <sub>9</sub> OH	TR			60	+	+	+	o	+	+	-	o	+	+	+	+
Butanone	C <sub>4</sub> H <sub>8</sub> O	TR	0,81	AI	20	+	+	-	+	-	+	o	-	-	+	+	+
Butanone	C <sub>4</sub> H <sub>8</sub> O	TR			40	+	+	-	o	-	+	-	-	-	o	+	+
Butanone	C <sub>4</sub> H <sub>8</sub> O	TR			60	+	+	-	o	-	+	-	-	-	o	+	+
Butenal, trans-2-	voir Aldéhyde de propylène																
Butyle d'acide acétique	voir Acétate de butyle																
Butylène Glycole	HO(CH <sub>2</sub> ) <sub>4</sub> OH	10			20	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Butylène Glycole	HO(CH <sub>2</sub> ) <sub>4</sub> OH	10			40	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Butylène Glycole	HO(CH <sub>2</sub> ) <sub>4</sub> OH	10			60	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Butylène Glycole	HO(CH <sub>2</sub> ) <sub>4</sub> OH	TR			20	+	+	+	o	+	+	+	+	-	+	+	+
Butylène Glycole	HO(CH <sub>2</sub> ) <sub>4</sub> OH	TR			40	+	+	o	o	+	+	+	+	-	+	+	+
Butylène Glycole	HO(CH <sub>2</sub> ) <sub>4</sub> OH	TR			60	+	+	-	o	+	+	+	o	-	+	+	+
Camphre	C <sub>10</sub> H <sub>16</sub> O				20	+	+	+	+	+	+	+	o	+	o	+	+
Camphre	C <sub>10</sub> H <sub>16</sub> O				40	+	+	+	+	+	+	+	o	o	o	+	+
Camphre	C <sub>10</sub> H <sub>16</sub> O				60	+	+	+	+	+	+	+	o	o	o	+	+
Carbamide	voir Urée																
Carbinol de vinyle	voir Alcool allique																
Carbonate d'ammonium	(NH <sub>4</sub> ) <sub>2</sub> CO <sub>3</sub> +H <sub>2</sub> O	25			20	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Carbonate d'ammonium	(NH <sub>4</sub> ) <sub>2</sub> CO <sub>3</sub> +H <sub>2</sub> O	25			40	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Carbonate d'ammonium	(NH <sub>4</sub> ) <sub>2</sub> CO <sub>3</sub> +H <sub>2</sub> O	25			60	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Carbonate de potassium	K <sub>2</sub> CO <sub>3</sub>	GL			20	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Carbonate de potassium	K <sub>2</sub> CO <sub>3</sub>	GL			40	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Carbonate de potassium	K <sub>2</sub> CO <sub>3</sub>	GL			60	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Cellosolve	voir Éthyl-diéthylène-glycol																
Chloracétate d'éthyle	ClH <sub>2</sub> C-CO-OC <sub>2</sub> H <sub>5</sub>			All	20	o	+	-	+	o	+	+	-	-	+	+	+
Chloracétate d'éthyle	ClH <sub>2</sub> C-CO-OC <sub>2</sub> H <sub>5</sub>				40	o	+	-	+	o	+	+	-	-	+	+	+
Chloracétate d'éthyle	ClH <sub>2</sub> C-CO-OC <sub>2</sub> H <sub>5</sub>				60	o	+	-	+	o	+	+	-	-	+	+	+
Chlorate de calcium	CaClO <sub>3</sub> +H <sub>2</sub> O	10			20	+	+	o	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Chlorate de potassium	KClO <sub>3</sub>	50			20	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Chlorate de potassium	KClO <sub>3</sub>	50			40	+	+	-	+	+	+	+	+	o	+	+	+
Chlorate de potassium	KClO <sub>3</sub>	50			60	o	+	-	+	+	+	+	+	-	+	+	+
Chlorate de sodium	NaClO <sub>3</sub>	25	1,23		20	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Chlorate de sodium	NaClO <sub>3</sub>	25			40	+	+	-	+	+	+	+	+	o	+	+	+
Chlorate de sodium	NaClO <sub>3</sub>	25			60	o	+	-	+	+	+	+	+	-	+	+	+
Chlorite de sodium	NaClO <sub>2</sub>	5			20	o	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Chlorite de sodium	NaClO <sub>2</sub>	5			40	-	o	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Chlorite de sodium	NaClO <sub>2</sub>	5			60	-	o	-	+	+	+	+	+	o	+	+	+
Chlorobenzène	C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> Cl	TR	1,11	All	20	+	+	+	o	+	+	+	+	-	-	+	+
Chlorobenzène	C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> Cl	TR			40	+	+	+	o	+	+	+	-	-	-	+	+
Chlorobenzène	C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> Cl	TR			60	+	+	+	-	+	+	+	-	-	-	+	+
Chloroéthane	C <sub>2</sub> H <sub>5</sub> Cl	TR	0,92		20	+	+	+	-	+	+	+	o	-	o	+	+
Chloroéthanol	ClH <sub>2</sub> C-CH <sub>2</sub> OH	TR	1,20		20	+ <sup>1)</sup>	+	-	+ <sup>1)</sup>	+	+	o	-	+	o	+	+
Chloroéthanol	ClH <sub>2</sub> C-CH <sub>2</sub> OH	TR			40	+ <sup>1)</sup>	+	-	+ <sup>1)</sup>	o	+	o	-	o	o	+	+
Chloroéthanol	ClH <sub>2</sub> C-CH <sub>2</sub> OH	TR			60	+ <sup>1)</sup>	+	-	+ <sup>1)</sup>	o	+	o	-	-	o	+	+

TR = techniquement pur, GL = solution saturée, H = composition commerciale

+ = compatible, o = compatibilité limitée, - = non compatible, <sup>1)</sup> non compatible sur compte FMC



# Liste de Compatibilité

Désignation	Formule chimique	Concentration en %	Densité (kg/dm <sup>3</sup> )	Catégorie de danger (selon VbF)	Température [en C°]	Acier inox. (316 Ti)	Hastelloy C	Aluminium	PP	PVDF	ETFE	PPS	FKM	NBR	EPDM	PTFE/FEP	FFKM
Chloroéthène	voir Trichloroéthane																
Chloroforme	CHCl <sub>3</sub>	TR	1,48		20	+ <sup>1)</sup>	+	-	o	+	+	-	o	-	-	+	+
Chlorohydrine d'éthylène	voir Chloroéthanol																
Chlorotoluène	voir Chlorure de benzyle																
Chlorure cuivreux	CuCl	10			20	o	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Chlorure cuivreux	CuCl	10			40	o	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Chlorure cuivreux	CuCl	10			60	o	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Chlorure cuivrique	CuCl <sub>2</sub>	20	1,21		20	o	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Chlorure cuivrique	CuCl <sub>2</sub>	20			40	o	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Chlorure cuivrique	CuCl <sub>2</sub>	20			60	o	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Chlorure d'aluminium	AlCl <sub>3</sub>	10			20	o	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Chlorure d'aluminium	AlCl <sub>3</sub>	10			40	o	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Chlorure d'aluminium	AlCl <sub>3</sub>	10			60	o	+	-	+	+	+	+	+	o	+	+	+
Chlorure d'aluminium	AlCl <sub>3</sub>	GL	2,40		20	-	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Chlorure d'aluminium	AlCl <sub>3</sub>	GL			40	-	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Chlorure d'aluminium	AlCl <sub>3</sub>	GL			60	-	o	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Chlorure d'ammonium	NH <sub>4</sub> Cl+H <sub>2</sub> O	GL	1,07		20	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Chlorure d'ammonium	NH <sub>4</sub> Cl+H <sub>2</sub> O	GL			40	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Chlorure d'ammonium	NH <sub>4</sub> Cl+H <sub>2</sub> O	GL			60	o	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Chlorure d'amyle	CH <sub>3</sub> (CH <sub>2</sub> ) <sub>4</sub> Cl	TR	0,87	AI	20	o	+	-	+	+	+	+	+	o	+	+	+
Chlorure d'amyle	CH <sub>3</sub> (CH <sub>2</sub> ) <sub>4</sub> Cl	TR			40	-	+	-	o	+	+	+	+	o	+	+	+
Chlorure d'amyle	CH <sub>3</sub> (CH <sub>2</sub> ) <sub>4</sub> Cl	TR			60	-	o	-	o	+	+	o	o	o	o	+	+
Chlorure de baryum	BaCl <sub>2</sub>	10			20	-	+	o	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Chlorure de baryum	BaCl <sub>2</sub>	10			40	-	+	o	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Chlorure de baryum	BaCl <sub>2</sub>	25	1,27		20	o	+	o	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Chlorure de baryum	BaCl <sub>2</sub>	25			40	o	+	o	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Chlorure de benzyle	C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> -CH <sub>2</sub> Cl		1,11	AIII	20	+	+	-	-	+	+	+	+	-	-	+	+
Chlorure de benzyle	C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> -CH <sub>2</sub> Cl				40	+	+	-	-	+	+	+	+	-	-	+	+
Chlorure de benzyle	C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> -CH <sub>2</sub> Cl				60	+	+	-	-	o	+	+	+	-	-	+	+
Chlorure de butyle	C <sub>4</sub> H <sub>9</sub> Cl	TR	0,89	AI	20	o	+	-	+	+	+	+	-	-	-	+	+
Chlorure de butyle	C <sub>4</sub> H <sub>9</sub> Cl	TR			40	o	+	-	+ <sup>1)</sup>	+	+	o	-	-	-	+	+
Chlorure de butyle	C <sub>4</sub> H <sub>9</sub> Cl	TR			60	o	+	-	+ <sup>1)</sup>	+	+	o	-	-	-	+	+
Chlorure de calcium	CaCl <sub>2</sub> +H <sub>2</sub> O	10			20	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Chlorure de calcium	CaCl <sub>2</sub> +H <sub>2</sub> O	10			40	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Chlorure de calcium	CaCl <sub>2</sub> +H <sub>2</sub> O	10			60	o	o	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Chlorure de calcium	CaCl <sub>2</sub> +H <sub>2</sub> O	GL	1,40		20	+	+	o	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Chlorure de calcium	CaCl <sub>2</sub> +H <sub>2</sub> O	GL			40	+	+	o	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Chlorure de calcium	CaCl <sub>2</sub> +H <sub>2</sub> O	GL			60	o	+	o	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Chlorure de lithium	LiCl	45	1,30		20	o	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Chlorure de lithium	LiCl	45			40	o	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Chlorure de lithium	LiCl	45			60	-	o	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Chlorure de magnésium	MgCl <sub>2</sub>	10			20	o	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Chlorure de magnésium	MgCl <sub>2</sub>	10			40	o	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Chlorure de magnésium	MgCl <sub>2</sub>	10			60	o	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Chlorure de magnésium	MgCl <sub>2</sub>	GL			20	o	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Chlorure de magnésium	MgCl <sub>2</sub>	GL			40	o	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Chlorure de magnésium	MgCl <sub>2</sub>	GL			60	o	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Chlorure de manganèse	MnCl <sub>2</sub>	20	1,19		20	o	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Chlorure de manganèse	MnCl <sub>2</sub>	20			40	o	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+

TR = techniquement pur, GL = solution saturée, H = composition commerciale

+ = compatible, o = compatibilité limitée, - = non compatible, <sup>1)</sup> non compatible sur compte FMC



## Liste de Compatibilité

Désignation	Formule chimique	Concentration en %	Densité (kg/dm <sup>3</sup> )	Catégorie de danger (selon VbF)	Température [en C°]	Acier inox. (316 Ti)	Hastelloy C	Aluminium	PP	PVDF	ETFE	PPS	FKM	NBR	EPDM	PTFE/FEP	FFKM
Chlorure de manganèse	MnCl <sub>2</sub>	20			60	-	o	-	+	+	+	+	+	o	+	+	+
Chlorure de méthylène	CH <sub>2</sub> Cl <sub>2</sub>		1,33		20	+	+	-	o	o	+ <sup>1)</sup>	+	o	-	o	+	+
Chlorure de méthylène	CH <sub>2</sub> Cl <sub>2</sub>				40	+	+	-	o	o	+ <sup>1)</sup>	+	o	-	-	+	+
Chlorure de nickel	NiCl <sub>2</sub>	20	1,22		20	o	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Chlorure de nickel	NiCl <sub>2</sub>	20			40	o	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Chlorure de nickel	NiCl <sub>2</sub>	20			60	o	+	-	+	+	+	+	+	o	+	+	+
Chlorure de potassium	KCl	10			20	o	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Chlorure de potassium	KCl	10			40	o	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Chlorure de potassium	KCl	10			60	o	o	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Chlorure de potassium	KCl	GL	1,17		20	o	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Chlorure de potassium	KCl	GL			40	o	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Chlorure de potassium	KCl	GL			60	o	o	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Chlorure de sodium	voir Sel de table																
Chlorure de soufre	S <sub>2</sub> Cl <sub>2</sub>	10			20	o	+	o	o	+	+	-	+	-	-	+	+
Chlorure de thionyle	SOCl <sub>2</sub>	TR	1,66		20	+	+	-	-	+	+	+	-	-	+	+	+
Chlorure de thionyle	SOCl <sub>2</sub>	TR			40	+	+	-	-	+	+	+	-	-	+	+	+
Chlorure de thionyle	SOCl <sub>2</sub>	TR			60	+	+	-	-	+	+	+	-	-	+	+	+
Chlorure de vinylidène	voir Dichloréthylène 1.1.																
Chlorure de zinc	ZnCl <sub>2</sub>	20	1,19		20	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Chlorure de zinc	ZnCl <sub>2</sub>	20			40	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Chlorure de zinc	ZnCl <sub>2</sub>	20			60	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Chlorure de zinc	ZnCl <sub>2</sub>	75	2,07		20	-	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Chlorure de zinc	ZnCl <sub>2</sub>	75			40	-	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Chlorure de zinc	ZnCl <sub>2</sub>	75			60	-	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Chlorure d'éthyle	voir Chloroéthane																
Chlorure d'éthylène	H <sub>3</sub> C-CHCl <sub>2</sub>		1,20	AI	20	+	+	+	o	+	+	+	+	o	o	+	+
Chlorure d'éthylène	H <sub>3</sub> C-CHCl <sub>2</sub>				40	+	+	+	o	+	+	+	+	-	o	+	+
Chlorure d'éthylène	H <sub>3</sub> C-CHCl <sub>2</sub>				60	+	+	+	-	+	+	+	o	-	-	+	+
Chlorure ferreux	FeCl <sub>2</sub> +H <sub>2</sub> O	10	1,09		20	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Chlorure ferreux	FeCl <sub>2</sub> +H <sub>2</sub> O	10			40	o	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Chlorure ferreux	FeCl <sub>2</sub> +H <sub>2</sub> O	10			60	o	o	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Chlorure ferreux	FeCl <sub>2</sub> +H <sub>2</sub> O	50			20	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Chlorure ferreux	FeCl <sub>2</sub> +H <sub>2</sub> O	50			40	o	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Chlorure ferreux	FeCl <sub>2</sub> +H <sub>2</sub> O	50			60	o	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Chlorure ferrique	FeCl <sub>3</sub> +H <sub>2</sub> O	50	1,55		20	-	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Chlorure ferrique	FeCl <sub>3</sub> +H <sub>2</sub> O	50			40	-	o	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Chlorure ferrique	FeCl <sub>3</sub> +H <sub>2</sub> O	50			60	-	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Chlorure phosphoreux	voir Trichlorure de phosphore																
Chlorure stanneux	SnCl <sub>2</sub>	20	1,17		20	o	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Chlorure stanneux	SnCl <sub>2</sub>	20			40	o	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Chlorure stanneux	SnCl <sub>2</sub>	20			60	o	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Clophène	voir Diphenyl de chlore																
Cyanure de mercure	Hg(CN) <sub>2</sub>	TR			20	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Cyanure de mercure	Hg(CN) <sub>2</sub>	TR			40	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Cyanure de mercure	Hg(CN) <sub>2</sub>	TR			60	+	+	-	+	+	+	+	+	o	+	+	+
Cyanure de méthyle	voir Acétonitrile																
Cyanure de potassium	KCN	50			20	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Cyanure de potassium	KCN	50			40	+	+	-	+	+	+	+	o	+	+	+	+
Cyanure de potassium	KCN	50			60	+	+	-	+	+	+	+	o	+	+	+	+

TR = techniquement pur, GL = solution saturée, H = composition commerciale

+ = compatible, o = compatibilité limitée, - = non compatible, <sup>1)</sup> non compatible sur compteur FMC





# Liste de Compatibilité

Désignation	Formule chimique	Concentration en %	Densité (kg/dm <sup>3</sup> )	Catégorie de danger (selon VbF)	Température [en C°]	Acier inox. (316 Ti)	Hastelloy C	Aluminium	PP	PVDF	ETFE	PPS	FKM	NBR	EPDM	PTFE/FEP	FFKM
Cyanure de potassium	KCN	GL	1,31		20	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Cyanure de potassium	KCN	GL			40	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Cyanure de potassium	KCN	GL			60	+	+	-	+	o	+	+	+	+	+	+	+
Cyanure de vinyle	voir Acrylonitrile																
Cyclohexane	C <sub>6</sub> H <sub>12</sub>	TR	0,78	AI	20	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+
Cyclohexane	C <sub>6</sub> H <sub>12</sub>	TR			40	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+
Cyclohexane	C <sub>6</sub> H <sub>12</sub>	TR			60	+	+	+	o	+	+	+	o	-	-	+	+
Cyclohexanol	C <sub>6</sub> H <sub>12</sub> O	TR	0,94	AIII	20	+	+	-	+	+	+	+	o	o	o	+	+
Cyclohexanol	C <sub>6</sub> H <sub>12</sub> O	TR			40	+	+	-	+	+	+	+	o	o	o	+	+
Cyclohexanone	C <sub>6</sub> H <sub>10</sub> O	TR	0,95	AI	20	+	+	+	+	+	+	+	-	-	o	+	+
Decahydronaphtalène	voir Décaline																
Décaline	C <sub>10</sub> H <sub>18</sub>	TR	0,88	AIII	20	+	+	+	o	+	+	+	+	o	-	+	+
Décaline	C <sub>10</sub> H <sub>18</sub>	TR			40	+ <sup>1)</sup>	+	+	o	+	+	o	+	o	-	+	+
Décaline	C <sub>10</sub> H <sub>18</sub>	TR			60	+ <sup>1)</sup>	+	+	o	+	+	o	+	o	-	+	+
Dextrine	C <sub>6</sub> H <sub>10</sub> O <sub>5</sub> +H <sub>2</sub> O	18			20	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Dextrine	C <sub>6</sub> H <sub>10</sub> O <sub>5</sub> +H <sub>2</sub> O	18			40	+	+	+	+	+	+	+	+	o	+	+	+
Dextrine	C <sub>6</sub> H <sub>10</sub> O <sub>5</sub> +H <sub>2</sub> O	18			60	+	+	+	+	+	+	+	+	o	+	+	+
Dextrine	C <sub>6</sub> H <sub>10</sub> O <sub>5</sub> +H <sub>2</sub> O	GL			20	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Diamine d'éthylène	H <sub>2</sub> N-CH <sub>2</sub> -CH <sub>2</sub> -NH <sub>2</sub>	TR	0,98		20	+	+	+	+	+	+	+	o	o	+	+	+
Diamine d'éthylène	H <sub>2</sub> N-CH <sub>2</sub> -CH <sub>2</sub> -NH <sub>2</sub>	TR			40	+	+	+	+	+	+	+	o	o	+	+	+
Diamine d'éthylène	H <sub>2</sub> N-CH <sub>2</sub> -CH <sub>2</sub> -NH <sub>2</sub>	TR			60	+	+	+	+	+	+	+	-	-	+	+	+
Dibromoéthane	voir Bromure d'éthylène																
Dichloréthane	voir Chlorure d'éthylène																
Dichloréthylène 1.1	C <sub>2</sub> H <sub>2</sub> Cl <sub>2</sub>	TR	1,22	AI	20	+ <sup>1)</sup>	+	-	o	+	+	-	+	+	-	+	+
Dichloréthylène 1.1	C <sub>2</sub> H <sub>2</sub> Cl <sub>2</sub>	TR			40	+ <sup>1)</sup>	+	-	o	+	+	-	+	+	-	+	+
Dichloréthylène 1.1	C <sub>2</sub> H <sub>2</sub> Cl <sub>2</sub>	TR			60	+ <sup>1)</sup>	+	-	o	+	+	-	+	+	-	+	+
Dichlorodifluorométhane	CF <sub>2</sub> Cl <sub>2</sub>	TR	1,32		20	+	+	-	-	+	+ <sup>1)</sup>	+	o	o	o	+	+
Dichlorométhane	voir Chlorure de méthylène																
Dichlorure d'acétylène	voir Dichloréthylène 1,1																
Dichlorure d'acétylène	voir Dichloréthylène 1,1																
Dichromate de potassium	K <sub>2</sub> Cr <sub>2</sub> O <sub>7</sub>	40			20	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Dichromate de sodium	Bichromate de sodium																
Diesel		H		AIII	20	+	+	+	o	+	+	+	+	+	-	+	+
Diesel		H			40	+	+	+	o	+	+	+	+	+	-	+	+
Diesel		H			60	+	+	+	-	+	+	+	+	+	-	+	+
Diéthanolamine	HN(CH <sub>2</sub> CH <sub>2</sub> OH) <sub>2</sub>		1,10		20	+	+	-	+	o	+	+	o	-	+	+	+
Diéthanolamine	HN(CH <sub>2</sub> CH <sub>2</sub> OH) <sub>2</sub>				40	+ <sup>1)</sup>	+	-	+ <sup>1)</sup>	o	+	o	o	-	+	+	+
Diéthanolamine	HN(CH <sub>2</sub> CH <sub>2</sub> OH) <sub>2</sub>				60	+ <sup>1)</sup>	+	-	+ <sup>1)</sup>	-	+	o	o	-	+	+	+
Diéthylamine	C <sub>4</sub> H <sub>11</sub> N	10	0,70	B	20	+ <sup>1)</sup>	+	+	+ <sup>1)</sup>	o	+	-	-	-	+	+	+
Diéthylcellosolve	voir Éthylène glycol																
Diisobutylcétone	C <sub>9</sub> H <sub>18</sub> O	TR			20	+	+	-	+	+	+	+	+	-	+	+	+
Diisobutylcétone	C <sub>9</sub> H <sub>18</sub> O	TR			40	+	+	-	+	+	+	+	-	-	+	+	+
Diisobutylcétone	C <sub>9</sub> H <sub>18</sub> O	TR			60	+	+	-	+	+	+	+	-	-	+	+	+
Diméthylamine	(CH <sub>3</sub> ) <sub>2</sub> NH	TR	0,73		20	+	+	-	+	o	+	+	o	-	o	+	+
Diméthylbenzène	voir Xylène																
Diméthylformamide	C <sub>3</sub> H <sub>7</sub> NO	TR	0,95		20	+	+	-	+	-	+	+	-	o	+	+	+
Diméthylformamide	C <sub>3</sub> H <sub>7</sub> NO	TR			40	+	+	-	+	-	+	+	-	-	+	+	+
Diméthylformamide	C <sub>3</sub> H <sub>7</sub> NO	TR			60	+	+	-	+	-	+	+	-	-	+	+	+
Dioctylephthalate	C <sub>24</sub> H <sub>38</sub> O <sub>4</sub>	TR			20	+	+	-	o	+	+	+	+	-	-	+	+

TR = techniquement pur, GL = solution saturée, H = composition commerciale

+ = compatible, o = compatibilité limitée, - = non compatible, <sup>1)</sup> non compatible sur compteur FMC



## Liste de Compatibilité

Désignation	Formule chimique	Concentration en %	Densité (kg/dm <sup>3</sup> )	Catégorie de danger (selon VbF)	Température [en C°]	Acier inox. (316 Ti)	Hastelloy C	Aluminium	PP	PVDF	ETFE	PPS	FKM	NBR	EPDM	PTFE/FEP	FFKM
Diocetylphthalate	C <sub>24</sub> H <sub>38</sub> O <sub>4</sub>	TR			40	+	+	-	o	+	+	+	+	-	-	+	+
Diocetylphthalate	C <sub>24</sub> H <sub>38</sub> O <sub>4</sub>	TR			60	+	+	-	o	o	+	+	+	-	-	+	+
Dioxane	C <sub>4</sub> H <sub>8</sub> O <sub>2</sub>	TR	1,03	B	20	+	+	+	-	+	+	+	-	o	+	+	+
Dioxane	C <sub>4</sub> H <sub>8</sub> O <sub>2</sub>	TR			40	+	+	+	-	o	+	+	-	-	+	+	+
Dioxane	C <sub>4</sub> H <sub>8</sub> O <sub>2</sub>	TR			60	+ <sup>1)</sup>	+	+	-	-	+	o	-	-	+	+	+
Diphényl de chlore	C <sub>12</sub> H <sub>9</sub> Cl	TR			20	+ <sup>1)</sup>	+	+	-	+	+	o	+	-	-	+	+
Dissolvant pour vernis à ongles	voir Acétone																
DMF	voir Diméthylformamide																
DMP	voir Phthalate de diméthyle																
Eau	H <sub>2</sub> O		1,00		20	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Eau	H <sub>2</sub> O				40	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Eau	H <sub>2</sub> O				60	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Eau ammoniacale	NH <sub>4</sub> OH	GL			40	+	+	+	+	+	+	+	-	o	+	+	+
Eau ammoniacale	NH <sub>4</sub> OH	GL			60	+	+	+	+	+	+	+	-	o	+	+	+
Eau ammoniacale	NH <sub>4</sub> OH	GL			20	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+
Eau de Javel	Cl <sub>2</sub> + H <sub>2</sub> O	GL			20	o	+	-	o	+	+	o	-	-	+	+	+
Eau de Javel	Cl <sub>2</sub> + H <sub>2</sub> O	GL			40	o	+	-	o	+	+	o	-	-	+	+	+
Eau de Javel	Cl <sub>2</sub> + H <sub>2</sub> O	GL			60	o	o	-	o	+	+	-	-	-	o	+	+
Eau de mer					20	o	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Eau de mer					40	o	+	-	+	+	+	+	+	o	+	+	+
Eau de mer					60	o	+	-	+	+	+	+	+	o	+	+	+
Eau distillée	H <sub>2</sub> O		1,00		20	+	+	o	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Eau distillée	H <sub>2</sub> O				40	+	+	o	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Eau distillée	H <sub>2</sub> O				60	+	+	o	+	+	+	+	+	+	o	+	+
Eau minérale					20	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Eau minérale					40	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Eau minérale					60	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Eau régale	3HCl+HNO <sub>3</sub>				20	-	-	-	-	o	+	-	o	-	o	+	+
Eau régale	3HCl+HNO <sub>3</sub>				40	-	-	-	-	-	+	-	-	-	-	+	+
Eau régale	3HCl+HNO <sub>3</sub>				60	-	-	-	-	-	+	-	-	-	-	+	+
Encre		H	1,00		20	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Encre gallique ferrée	voir Encre																
Epichlorhydrine	H <sub>2</sub> C-O-CH-CH <sub>2</sub> Cl			All	20	o	+	-	+	+	+	+	-	-	-	+	+
Epichlorhydrine	H <sub>2</sub> C-O-CH-CH <sub>2</sub> Cl				40	o	+	-	+	+	+	+	-	-	-	+	+
Epichlorhydrine	H <sub>2</sub> C-O-CH-CH <sub>2</sub> Cl				60	o	+	-	+	+	+	+	-	-	-	+	+
Esprit-de-vin	voir Alcool éthylique																
Essence d'aiguilles de pin	voir Huiles essentielles																
Essence d'amandes amères	voir Benzaldéhyde																
Essence de girofles	voir Huiles essentielles																
Essence de mirbane	voir Nitrobenzène																
Essence normale		H	0,73	Al	20	+	+	+	-	+	+	+	+	+	-	+	+
Essence normale		H			40	+	+	+	-	+	+	+	+	+	-	+	+
Essence normale		H			60	+	+	+	-	+	+	+	+	+	-	+	+
Ester méthylique	voir Acétate de méthyle																
Ester méthylique	voir Ester méthylacétique																
Ethanal	voir Aldéhyde acétique																
Ethanol	CH <sub>3</sub> -CH <sub>2</sub> -OH	TR	0,79	B	20	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Ethanol	CH <sub>3</sub> -CH <sub>2</sub> -OH	TR			40	+	+	+	+	+	+	+	o	+	+	+	+

TR = techniquement pur, GL = solution saturée, H = composition commerciale

+ = compatible, o = compatibilité limitée, - = non compatible, <sup>1)</sup> non compatible sur compteur FMC



# Liste de Compatibilité

Désignation	Formule chimique	Concentration en %	Densité (kg/dm <sup>3</sup> )	Catégorie de danger (selon VbF)	Température [en C°]	Acier inox. (316 Ti)	Hastelloy C	Aluminium	PP	PVDF	ETFE	PPS	FKM	NBR	EPDM	PTFE/FEP	FFKM
Ethanol	CH <sub>3</sub> -CH <sub>2</sub> -OH	TR			60	+	+	+	+	+	+	+	o	+	+	+	+
Ether	(C <sub>2</sub> H <sub>5</sub> ) <sub>2</sub> O	TR	0,71	AI	20	+	+	+	-	+	+	+	o	o	o	+	+
Ether butylique	voir Ether dibutylique																
Ether de pétrole		TR	0,69	AI	20	+	+	+	-	+	+	+	+	+	o	+	+
Ether de pétrole		TR			40	+	+	+	-	+	+	+	+	o	-	+	+
Ether de pétrole		TR			60	+	+	+	-	+	+	+	o	-	-	+	+
Ether dibutylique	C <sub>8</sub> H <sub>18</sub> O	TR	0,77	All	20	+ <sup>1)</sup>	+	-	o	+	+	o	-	+	o	+	+
Ether dibutylique	C <sub>8</sub> H <sub>18</sub> O	TR			40	+ <sup>1)</sup>	+	-	-	+	+	-	-	o	o	+	+
Ether dibutylique	C <sub>8</sub> H <sub>18</sub> O	TR			60	+ <sup>1)</sup>	+	-	-	+	+	-	-	-	o	+	+
Ether diéthylique	voir Ether																
Ether diisopropylique	voir Ether isopropylique																
Ether éthylique	voir Ether																
Ether isopropylique	C <sub>6</sub> H <sub>14</sub> O	TR	0,73	AI	20	+ <sup>1)</sup>	+	o	o	+	+	-	-	-	-	+	+
Ether isopropylique	C <sub>6</sub> H <sub>14</sub> O	TR			40	+ <sup>1)</sup>	+	o	o	o	+	-	-	-	-	+	+
Ether isopropylique	C <sub>6</sub> H <sub>14</sub> O	TR			60	+ <sup>1)</sup>	+	o	o	o	+	-	-	-	-	+	+
Ether sulfurique	voir Ether																
Ethylbenzène	C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> -C <sub>2</sub> H <sub>5</sub>	TR	0,87	All	20	+ <sup>1)</sup>	+	+	o	+	+	-	o	-	-	+	+
Ethylbenzène	C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> -C <sub>2</sub> H <sub>5</sub>	TR			40	+ <sup>1)</sup>	+	+	-	+	+	-	-	-	-	+	+
Ethylbenzène	C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> -C <sub>2</sub> H <sub>5</sub>	TR			60	+ <sup>1)</sup>	+	+	-	+	+	-	-	-	-	+	+
Ethylène glycol	C <sub>2</sub> H <sub>6</sub> O <sub>2</sub>	TR	1,11		20	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Ethylène glycol	C <sub>2</sub> H <sub>6</sub> O <sub>2</sub>	TR			40	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Ethylène glycol	C <sub>2</sub> H <sub>6</sub> O <sub>2</sub>	TR			60	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Extraits de tannin végétal		H			20	+ <sup>1)</sup>	+	+	+ <sup>1)</sup>	+	+	-	+	+	+	+	+
Extraits de tannin végétal		H			40	+ <sup>1)</sup>	+	o	+ <sup>1)</sup>	+	+	-	+	o	+	+	+
Extraits de tannin végétal		H			60	+ <sup>1)</sup>	+	-	o	+	+	-	+	-	o	+	+
Ferricyanure de potassium	K <sub>3</sub> Fe(CN) <sub>6</sub>	10			20	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Ferricyanure de potassium	K <sub>4</sub> Fe(CN) <sub>6</sub>	10			40	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Ferricyanure de potassium	K <sub>4</sub> Fe(CN) <sub>6</sub>	10			60	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Ferricyanure de potassium	K <sub>4</sub> Fe(CN) <sub>6</sub>	20	1,11		20	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Ferricyanure de potassium	K <sub>4</sub> Fe(CN) <sub>6</sub>	20			40	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Ferricyanure de potassium	K <sub>4</sub> Fe(CN) <sub>6</sub>	20			60	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Ferricyanure de potassium	K <sub>3</sub> Fe(CN) <sub>6</sub>	GL			20	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Ferricyanure de potassium	K <sub>4</sub> Fe(CN) <sub>6</sub>	GL			40	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Ferricyanure de potassium	K <sub>4</sub> Fe(CN) <sub>6</sub>	GL			60	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Ferro	voir Nitrate ferreux																
Ferrocyanure de potassium	K <sub>3</sub> Fe(CN) <sub>6</sub>	10			20	+ <sup>1)</sup>	+	+	+ <sup>1)</sup>	+	+	o	+	+	+	+	+
Ferrocyanure de potassium	K <sub>3</sub> Fe(CN) <sub>6</sub>	10			40	+ <sup>1)</sup>	+	+	+ <sup>1)</sup>	+	+	o	+	+	+	+	+
Ferrocyanure de potassium	K <sub>3</sub> Fe(CN) <sub>6</sub>	10			60	+ <sup>1)</sup>	+	+	+ <sup>1)</sup>	+	+	o	+	+	+	+	+
Ferrocyanure de potassium	K <sub>3</sub> Fe(CN) <sub>6</sub>	16	1,11		20	+ <sup>1)</sup>	+	+	+ <sup>1)</sup>	+	+	o	+	+	+	+	+
Ferrocyanure de potassium	K <sub>3</sub> Fe(CN) <sub>6</sub>	16			40	+ <sup>1)</sup>	+	+	+ <sup>1)</sup>	+	+	o	+	+	+	+	+
Ferrocyanure de potassium	K <sub>3</sub> Fe(CN) <sub>6</sub>	16			60	+ <sup>1)</sup>	+	+	+ <sup>1)</sup>	+	+	o	+	+	+	+	+
Ferrocyanure de potassium	K <sub>3</sub> Fe(CN) <sub>6</sub>	GL			20	+ <sup>1)</sup>	+	+	+ <sup>1)</sup>	+	+	o	+	+	+	+	+
Ferrocyanure de potassium	K <sub>3</sub> Fe(CN) <sub>6</sub>	GL			40	+ <sup>1)</sup>	+	+	+ <sup>1)</sup>	+	+	o	+	+	+	+	+
Ferrocyanure de potassium	K <sub>3</sub> Fe(CN) <sub>6</sub>	GL			60	+ <sup>1)</sup>	+	+	+ <sup>1)</sup>	+	+	o	+	+	+	+	+
Fluide d'éthyle	voir Tétraéthyle de plomb																
Fluorure d'ammonium	NH <sub>4</sub> F+H <sub>2</sub> O	14			20	o	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Fluorure d'ammonium	NH <sub>4</sub> F+H <sub>2</sub> O	14			40	o	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+

TR = techniquement pur, GL = solution saturée, H = composition commerciale

+ = compatible, o = compatibilité limitée, - = non compatible, <sup>1)</sup> non compatible sur compteur FMC



## Liste de Compatibilité

Désignation	Formule chimique	Concentration en %	Densité (kg/dm <sup>3</sup> )	Catégorie de danger (selon VbF)	Température [en C°]	Acier inox. (316 Ti)	Hastelloy C	Aluminium	PP	PVDF	ETFE	PPS	FKM	NBR	EPDM	PTFE/PEP	FFKM
Fluorure d'ammonium	NH <sub>4</sub> F+H <sub>2</sub> O	14			60	-	+	-	+	+	+	+	+	+	o	+	+
Fluorure de sodium	NaF	4	1,04		20	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Fluorure de sodium	NaF	4			40	+	+	-	+	+	+	+	+	o	+	+	+
Fluorure de sodium	NaF	4			60	o	+	-	+	+	+	+	+	o	+	+	+
Fluorure hydrogène d'ammonium	(NH <sub>4</sub> )HF <sub>2</sub>	50			20	o	o	-	+	+	+	+	+	-	+	+	+
Fluorure hydrogène d'ammonium	(NH <sub>4</sub> )HF <sub>2</sub>	50			40	-	o	-	+	+	+	+	o	-	-	+	+
Fluorure hydrogène d'ammonium	(NH <sub>4</sub> )HF <sub>2</sub>	50			60	-	o	-	+	+	+	+	o	-	-	+	+
Fluosilicate d'ammonium	(NH <sub>4</sub> )SiF <sub>6</sub> +H <sub>2</sub> O	TR			20	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Formaldéhyde	CH <sub>2</sub> O+H <sub>2</sub> O	10			20	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Formaldéhyde	CH <sub>2</sub> O+H <sub>2</sub> O	10			40	+	+	-	+	+	+	+	+	o	+	+	+
Formaldéhyde	CH <sub>2</sub> O+H <sub>2</sub> O	10			60	+	+	-	+	+	+	+	+	-	+	+	+
Formaldéhyde	CH <sub>2</sub> O+H <sub>2</sub> O	35	1,10	AIII	20	+	+	-	+	+	+	+	+	-	+	+	+
Formaldéhyde	CH <sub>2</sub> O+H <sub>2</sub> O	40		AIII	20	+	+	-	+	+	+	+	+	o	+	+	+
Formaline	voir Formaldéhyde 40%																
Formamide	HCONH <sub>2</sub>	100			20	+	+	+	+	+	+	+	o	+	+	+	+
Formamide	HCONH <sub>2</sub>	100			40	+	+	+	+	+	+	+	-	o	+	+	+
Formamide	HCONH <sub>2</sub>	100			60	+	+	+	+	+	+	+	-	-	+	+	+
Fréon 12	voir Dichlorodifluorométhane																
Fuel		H		AIII	20	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Fuel		H			40	+	+	+	o	+	+	+	+	+	o	+	+
Fuel		H			60	+	+	+	o	+	+	+	+	+	-	+	+
Glucose	voir Solution de glucose																
Glycérine	C <sub>3</sub> H <sub>8</sub> O <sub>3</sub>	TR	1,26		20	+	+	+	+	+	+	+	+	o	+	+	+
Glycérine	C <sub>3</sub> H <sub>8</sub> O <sub>3</sub>	TR			40	+	+	+	+	+	+	+	+	o	+	+	+
Glycérine	C <sub>3</sub> H <sub>8</sub> O <sub>3</sub>	TR			60	+	+	+	+	+	+	+	+	o	+	+	+
Glycol	voir Glycol d'éthylène																
Glycol d'éthyle	C <sub>2</sub> H <sub>5</sub> -O-CH <sub>2</sub> -HC <sub>2</sub> OH	TR	0,93	AII	20	+	+	-	-	+	+	+	+	+	-	+	+
Glycol d'éthyle	C <sub>2</sub> H <sub>5</sub> -O-CH <sub>2</sub> -HC <sub>2</sub> OH	TR			40	+	+	-	-	+	+	+	+	+	-	+	+
Glycol d'éthyle	C <sub>2</sub> H <sub>5</sub> -O-CH <sub>2</sub> -HC <sub>2</sub> OH	TR			60	+	+	-	-	+	+	+	+	+	-	+	+
Gomme indigène	voir Dextrine																
Graisse de laine	voir Lanoline																
Heptane	C <sub>7</sub> H <sub>16</sub>	TR	0,68	AI	20	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+
Heptane	C <sub>7</sub> H <sub>16</sub>	TR			40	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+
Heptane	C <sub>7</sub> H <sub>16</sub>	TR			60	+	+	+	o	+	+	+	+	+	-	+	+
Hexahydrobenzène	voir Cyclohexane																
Hexaline	voir Cyclohexanol																
Hexaméthylènetétramine	(CH <sub>2</sub> ) <sub>6</sub> N <sub>4</sub>	10			20	+	+	+	-	+	+	+	o	-	-	+	+
Hexaméthylènetétramine	(CH <sub>2</sub> ) <sub>6</sub> N <sub>4</sub>	10			40	+	+	+	-	+	+	+	-	-	-	+	+
Hexaméthylènetétramine	(CH <sub>2</sub> ) <sub>6</sub> N <sub>4</sub>	10			60	+	+	+	-	o	+	+	-	-	-	+	+
Hexamine	voir Hexaméthylènetétramine																
Hexane	C <sub>6</sub> H <sub>14</sub>	TR		AI	20	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+
Hexane	C <sub>6</sub> H <sub>14</sub>	TR			40	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+
Hexane	C <sub>6</sub> H <sub>14</sub>	TR			60	+	+	+	o	+	+	+	+	+	-	+	+
Hexanol	C <sub>6</sub> H <sub>13</sub> OH		0,82	AIII	20	+	+	-	+	+	+	+	+	-	+	+	+
Huile	voir Huile minérale																
Huile à broches		TR			20	+	+	+	+	+	+	+	+	+	o	+	+
Huile à broches		TR			40	+	+	+	o	+	+	+	+	+	-	+	+
Huile à broches		TR			60	+	+	+	o	+	+	+	o	o	-	+	+
Huile alimentaire		H			20	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+

TR = techniquement pur, GL = solution saturée, H = composition commerciale

+ = compatible, o = compatibilité limitée, - = non compatible, <sup>1)</sup> non compatible sur compteur FMC



## Liste de Compatibilité

Désignation	Formule chimique	Concentration en %	Densité (kg/dm <sup>3</sup> )	Catégorie de danger (selon VbF)	Température [en C°]	Acier inox. (316 Ti)	Hastelloy C	Aluminium	PP	PVDF	ETFE	PPS	FKM	NBR	EPDM	PTFE/FEP	FFKM
Huile alimentaire		H			40	+	+	+	+	+	+	+	+	+	o	+	+
Huile alimentaire		H			60	+	+	+	o	+	+	+	+	+	-	+	+
Huile Castor					voir Huile de ricin												
Huile de lin		TR			20	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Huile de lin		TR			40	+	+	+	+	+	+	+	+	+	o	+	+
Huile de lin		TR			60	+	+	+	o	+	+	+	+	+	-	+	+
Huile de maïs		TR			20	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Huile de maïs		TR			40	+	+	-	+	+	+	+	+	+	o	+	+
Huile de maïs		TR			60	+	+	-	o	+	+	+	+	+	-	+	+
Huile de paraffine	CnH <sub>2n</sub>	TR	0,93		20	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+
Huile de paraffine	CnH <sub>2n</sub>	TR			40	+	+	+	+	+	+	+	+	+	o	-	+
Huile de paraffine	CnH <sub>2n</sub>	TR			60	+	+	+	+	+	+	+	+	+	o	-	+
Huile de ricin		H	0,96		20	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Huile de ricin		H			40	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Huile de ricin		H			60	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Huile de silicone		TR	1,06		20	+	+	+	+	+	+	+	+	+	o	+	+
Huile de silicone		TR			40	+	+	+	+	+	+	+	+	+	o	+	+
Huile de silicone		TR			60	+	+	+	+	+	+	+	+	+	o	+	+
Huile de térébenthine		H	0,86		20	+	+	+	-	+	+	+	+	+	-	+	+
Huile de térébenthine		H			40	+	+	+	-	o	+	+	+	+	-	+	+
Huile de térébenthine		H			60	+	+	+	-	o	+	+	+	+	-	+	+
Huile d'oeillettes					voir Huiles essentielles												
Huile isolante pour transformateurs		TR			20	+	+	+	o	+	+	+	+	+	o	+	+
Huile isolante pour transformateurs		TR			40	+	+	+	o	+	+	+	+	+	-	+	+
Huile isolante pour transformateurs		TR			60	+	+	+	o	+	+	+	+	+	-	+	+
Huile minérale					20	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+
Huile minérale					40	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+
Huile minérale					60	+	+	+	o	+	+	+	+	+	-	+	+
Huiles essentielles					20	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	-	+
Huiles essentielles					40	+	+	+	+	+	+	+	+	+	o	-	+
Huiles essentielles					60	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	-	+
Hydrate de diamine					voir Hydrazine												
Hydrazine	H <sub>2</sub> N-NH <sub>2</sub>	TR	1,08	B	20	+ <sup>1)</sup>	+	-	+ <sup>1)</sup>	+	+	-	+	+	+	+	+
Hydrazine	H <sub>2</sub> N-NH <sub>2</sub>	TR			40	o	+	-	o	+	+	-	+	o	o	+	+
Hydrazine	H <sub>2</sub> N-NH <sub>2</sub>	TR			60	-	o	-	-	+	+	-	o	-	-	+	+
Hydroxybenzène					voir Phénol												
Hydroxyde de baryum	Ba(OH) <sub>2</sub>	GL			20	+ <sup>1)</sup>	+	-	+ <sup>1)</sup>	+	+	o	+	+	+	+	+
Hydroxyde de baryum	Ba(OH) <sub>2</sub>	GL			40	+ <sup>1)</sup>	+	-	+ <sup>1)</sup>	+	+	o	+	+	+	+	+
Hydroxyde de baryum	Ba(OH) <sub>2</sub>	GL			60	+ <sup>1)</sup>	+	-	+ <sup>1)</sup>	o	+	o	+	+	+	+	+
Hydroxyde de calcium	Ca(OH) <sub>2</sub>	15			20	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Hydroxyde de calcium	Ca(OH) <sub>2</sub>	15			40	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Hydroxyde de calcium	Ca(OH) <sub>2</sub>	15			60	+	+	-	+	+	+	+	+	+	o	+	+
Hydroxyde de potassium	KOH	20	1,19		20	+	+	-	+	+	+	+	-	o	+	+	+
Hydroxyde de potassium	KOH	20			40	+	+	-	+	+	+	+	-	o	o	+	+
Hydroxyde de potassium	KOH	20			60	+	+	-	+	+	+	+	-	o	o	+	+
Hydroxyde de potassium	KOH	30	1,29		20	+	+	-	+	+	+	+	-	o	+	+	+
Hydroxyde de potassium	KOH	30			40	+	+	-	+	+	+	+	-	o	o	+	+
Hydroxyde de potassium	KOH	30			60	+	+	-	+	+	+	+	-	o	o	+	+
Hydroxyde de potassium	KOH	60	1,63		20	+	+	-	+	+	+	+	-	-	+	+	+

TR = techniquement pur, GL = solution saturée, H = composition commerciale

+ = compatible, o = compatibilité limitée, - = non compatible, <sup>1)</sup> non compatible sur compteur FMC





## Liste de Compatibilité

Désignation	Formule chimique	Concentration en %	Densité (kg/dm <sup>3</sup> )	Catégorie de danger (selon VbF)	Température [en C°]	Acier inox. (316 Ti)	Hastelloy C	Aluminium	PP	PVDF	ETFE	PPS	FKM	NBR	EPDM	PTFE/FEP	FFKM
Hydroxyde de potassium	KOH	60			40	+	+	-	+	+	+	+	-	-	+	+	+
Hydroxyde de potassium	KOH	60			60	+	+	-	+	+	+	+	-	-	+	+	+
Hydroxyde de sodium	NaOH	10	1,16		20	+	+	-	+	o	+	+	+	+	+	+	+
Hydroxyde de sodium	NaOH	10			40	+	+	-	+	o	+	+	+	+	+	+	+
Hydroxyde de sodium	NaOH	10			60	+	+	-	+	o	+	+	o	o	+	+	+
Hydroxyde de sodium	NaOH	30	1,33		20	+	+	-	+	o	+	+	o	+	+	+	+
Hydroxyde de sodium	NaOH	30			40	+	+	-	+	o	+	+	o	o	+	+	+
Hydroxyde de sodium	NaOH	30			60	+	+	-	+	o	+	+	o	o	+	+	+
Hydroxyde de sodium	NaOH	50	1,53		20	+	+	-	+	o	+	+	o	o	+	+	+
Hydroxyde de sodium	NaOH	50			40	+	+	-	+	o	+	+	o	-	+	+	+
Hydroxyde de sodium	NaOH	50			60	o	+	-	+	o	+	+	-	-	+	+	+
Hypochlorite de calcium	Ca(OCl) <sub>2</sub>	10			20	o	+	-	+ <sup>1)</sup>	+	+	o	+	+	+	+	+
Hypochlorite de calcium	Ca(OCl) <sub>2</sub>	10			40	o	+	-	+ <sup>1)</sup>	+	+	o	+	o	+	+	+
Hypochlorite de calcium	Ca(OCl) <sub>2</sub>	10			60	-	o	-	+ <sup>1)</sup>	+	+	o	+	-	+	+	+
Hypochlorite de potassium	KClO	15			20	o	+	-	o	+	+	+	+	-	+	+	+
Hypochlorite de potassium	KClO	15			40	o	+	-	o	+	+	+	+	-	o	+	+
Hypochlorite de potassium	KClO	15			60	o	o	-	-	+	+	+	+	-	-	+	+
Hypochlorite de sodium	NaOCl	10			20	o	+	-	+	+	+	+	+	-	+	+	+
Hypochlorite de sodium	NaOCl	12,5			20	o	+	-	+	+	+	+	+	-	+	+	+
Hypochlorite de sodium	NaOCl	12,5			40	o	+	-	o	+	+	+	o	-	o	+	+
Hypochlorite de sodium	NaOCl	20			20	o	+	-	+	+	+	+	+	-	+	+	+
Hypochlorite de sodium	NaOCl	20			40	o	+	-	o	+	+	+	o	-	o	+	+
Hypochlorite de sodium	NaOCl	20			60	o	+	-	-	+	+	+	o	-	o	+	+
Hyposulfite de sodium	voir Thiosulfate de sodium																
Iodoforme	voir Triiodométhane																
Iodure de potassium	KJ	50	1,55		20	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Iodure de potassium	KJ	50			40	+	+	+	+	+	+	+	+	o	+	+	+
Iodure de potassium	KJ	50			60	o	+	+	+	+	+	+	+	o	+	+	+
Iodure de potassium	KJ	GL			20	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Iodure de potassium	KJ	GL			40	+	+	+	+	+	+	+	+	o	+	+	+
Iodure de potassium	KJ	GL			60	o	+	o	+	+	+	+	+	o	+	+	+
Isobutanol	voir Alcool isobutylique																
Isocyanate					20	+	+	+	-	-	+	o	+	+	-	+	+
Isooctane	C <sub>8</sub> H <sub>18</sub>	TR		AI	20	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Isooctanol	C <sub>4</sub> H <sub>9</sub> -CH(C <sub>2</sub> H <sub>5</sub> )	TR	0,83	AIII	20	+	+	+	+	+	+	+	+	o	+	+	+
Isopropanol	voir Propanol																
Jus de fruits		H			20	+	+	o	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Jus de fruits		H			40	+	+	o	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Jus de fruits		H			60	+	+	o	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Kérosène	voir Pétrole																
Kérosine	voir Pétrole																
Lait					20	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Lait de chaux	voir Hydroxyde de calcium																
Lanoline		TR			20	+	+	+	o	+	+	+	+	+	o	+	+
Lanoline		TR			40	+	+	+	-	+	+	+	+	+	-	+	+
Lanoline		TR			60	+	+	+	-	+	+	+	+	o	-	+	+
Lessive à sulfite	voir Bisulfite de calcium																
Lessive de potasse	voir Hypochlorite de potassium																
Liqueur de Labarraque	voir Hypochlorite de sodium																

TR = techniquement pur, GL = solution saturée, H = composition commerciale

+ = compatible, o = compatibilité limitée, - = non compatible, <sup>1)</sup> non compatible sur compteur FMC



# Liste de Compatibilité

Désignation	Formule chimique	Concentration en %	Densité (kg/dm <sup>3</sup> )	Catégorie de danger (selon VbF)	Température [en C°]	Acier inox. (316 Ti)	Hastelloy C	Aluminium	PP	PVDF	ETFE	PPS	FKM	NBR	EPDM	PTFE/PEP	FFKM
Liquide de frein	Éther de glycol					+	+	+	+	+	+	+	-	-	+	+	+
Mazout	voir Fuel																
Méthanol	CH <sub>3</sub> OH	TR		B	20	+	+	+	+	+	+	+	o	o	+	+	+
Méthanol	CH <sub>3</sub> OH	TR			40	+	+	+	+	+	+	+	o	o	+	+	+
Méthanol	CH <sub>3</sub> OH	TR			60	+	+	o	+	+	+	+	o	-	o	+	+
Méthylbenzène	voir Toluène																
Méthylcellosolve	voir Méthylglycol																
Méthyléthylcétone	voir Butanone																
Méthylglycol	(CH <sub>2</sub> ) <sub>2</sub> OHOCH <sub>3</sub>		0,98		20	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Méthylglycol	(CH <sub>2</sub> ) <sub>2</sub> OHOCH <sub>3</sub>				40	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Méthylglycol	(CH <sub>2</sub> ) <sub>2</sub> OHOCH <sub>3</sub>				60	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Méthylisobutylcétone	C <sub>6</sub> H <sub>11</sub> O			AI	20	+	+	-	-	+	+	+	o	o	o	+	+
Méthylpentanone	voir Méthylisobutylcétone																
Monophosphate d'ammonium	voir Phosphate d'ammonium																
Naphte	voir Pétrole brut																
Nicotine	C <sub>10</sub> H <sub>14</sub> N <sub>2</sub>				20	+	+	-	-	-	+	+	+	o	+	+	+
Nitrate d'aluminium	Al(NO <sub>3</sub> ) <sub>3</sub>	GL			20	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Nitrate d'aluminium	Al(NO <sub>3</sub> ) <sub>3</sub>	GL			40	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Nitrate d'aluminium	Al(NO <sub>3</sub> ) <sub>3</sub>	GL			60	o	+	-	+ <sup>1)</sup>	+	+	-	+	o	+	+	+
Nitrate d'ammonium	NH <sub>4</sub> NO <sub>3</sub> +H <sub>2</sub> O	10			20	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Nitrate d'ammonium	NH <sub>4</sub> NO <sub>3</sub> +H <sub>2</sub> O	10			40	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Nitrate d'ammonium	NH <sub>4</sub> NO <sub>3</sub> +H <sub>2</sub> O	10			60	+	+	+	+	+	+	+	+	o	+	+	+
Nitrate d'ammonium	NH <sub>4</sub> NO <sub>3</sub> +H <sub>2</sub> O	50	1,23		20	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Nitrate d'ammonium	NH <sub>4</sub> NO <sub>3</sub> +H <sub>2</sub> O	50			40	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Nitrate d'ammonium	NH <sub>4</sub> NO <sub>3</sub> +H <sub>2</sub> O	50			60	+	+	+	+	+	+	+	+	o	+	+	+
Nitrate d'ammonium	NH <sub>4</sub> NO <sub>3</sub> +H <sub>2</sub> O	GL			20	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Nitrate d'ammonium	NH <sub>4</sub> NO <sub>3</sub> +H <sub>2</sub> O	GL			40	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Nitrate d'ammonium	NH <sub>4</sub> NO <sub>3</sub> +H <sub>2</sub> O	GL			60	+	+	+	+	+	+	+	+	o	+	+	+
Nitrate d'argent	AgNO <sub>3</sub>	8	1,07		20	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Nitrate d'argent	AgNO <sub>3</sub>	8			40	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Nitrate d'argent	AgNO <sub>3</sub>	8			60	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Nitrate de calcium	Ca(NO <sub>3</sub> ) <sub>2</sub>	50	1,48		20	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Nitrate de calcium	Ca(NO <sub>3</sub> ) <sub>2</sub>	50			40	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Nitrate de cuivre	Cu(NO <sub>3</sub> ) <sub>2</sub>	25	1,25		20	+	+	+	o	+	+	+	+	+	+	+	+
Nitrate de cuivre	Cu(NO <sub>3</sub> ) <sub>2</sub>	25			40	+	+	+	o	+	+	+	+	+	+	+	+
Nitrate de cuivre	Cu(NO <sub>3</sub> ) <sub>2</sub>	25			60	+	+	+	o	+	+	+	+	o	+	+	+
Nitrate de magnésium	Mg(NO <sub>3</sub> ) <sub>2</sub>	25	1,21		20	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Nitrate de magnésium	Mg(NO <sub>3</sub> ) <sub>2</sub>	25			40	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Nitrate de magnésium	Mg(NO <sub>3</sub> ) <sub>2</sub>	25			60	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Nitrate de mercure	Hg(NO <sub>3</sub> ) <sub>2</sub>	GL			20	+	+	-	+	+	+	+	+	o	+	+	+
Nitrate de mercure	Hg(NO <sub>3</sub> ) <sub>2</sub>	GL			40	+	+	-	+	+	+	+	+	o	+	+	+
Nitrate de mercure	Hg(NO <sub>3</sub> ) <sub>2</sub>	GL			60	+	+	-	+	+	+	+	+	-	+	+	+
Nitrate de nickel	Ni(NO <sub>3</sub> ) <sub>2</sub>	35	1,38		20	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Nitrate de nickel	Ni(NO <sub>3</sub> ) <sub>2</sub>	35			40	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Nitrate de nickel	Ni(NO <sub>3</sub> ) <sub>2</sub>	35			60	+	+	-	+	+	+	+	+	o	+	+	+
Nitrate de plomb	Pb(NO <sub>3</sub> ) <sub>2</sub>	50			20	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Nitrate de potassium	KNO <sub>3</sub>	10			20	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Nitrate de potassium	KNO <sub>3</sub>	10			40	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Nitrate de potassium	KNO <sub>3</sub>	10			60	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+

TR = techniquement pur, GL = solution saturée, H = composition commerciale

+ = compatible, o = compatibilité limitée, - = non compatible, <sup>1)</sup> non compatible sur compte FMC



## Liste de Compatibilité

Désignation	Formule chimique	Concentration en %	Densité (kg/dm <sup>3</sup> )	Catégorie de danger (selon VbF)	Température [en C°]	Acier inox. (316 Ti)	Hastelloy C	Aluminium	PP	PVDF	ETFE	PPS	FKM	NBR	EPDM	PTFE/FEP	FFKM
Nitrate de potassium	KNO <sub>3</sub>	24	1,17		20	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Nitrate de potassium	KNO <sub>3</sub>	24			40	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Nitrate de potassium	KNO <sub>3</sub>	24			60	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Nitrate de sodium	NaNO <sub>3</sub>	45	1,37		20	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Nitrate de sodium	NaNO <sub>3</sub>	45			40	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Nitrate de sodium	NaNO <sub>3</sub>	45			60	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Nitrate ferrique	Fe(NO <sub>3</sub> ) <sub>2</sub>	TR			20	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Nitrate ferrique	Fe(NO <sub>3</sub> ) <sub>2</sub>	TR			40	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Nitrate ferrique	Fe(NO <sub>3</sub> ) <sub>2</sub>	TR			60	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Nitrite de sodium	NaNO <sub>2</sub>	50			20	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Nitrite de sodium	NaNO <sub>2</sub>	50			40	+	+	+	+	+	+	+	+	o	+	+	+
Nitrite de sodium	NaNO <sub>2</sub>	50			60	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+
Nitrobenzène	C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> NO <sub>2</sub>	TR	1,21	AIII	20	+	+	+	+	+	+	+	o	o	o	+	+
Nitrobenzène	C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> NO <sub>2</sub>	TR			40	+	+	+	o	+	+	+	o	o	-	+	+
Nitrobenzène	C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> NO <sub>2</sub>	TR			60	+	+	+	o	+	+	+	o	-	-	+	+
Nitrotoluène	C <sub>6</sub> H <sub>4</sub> CH <sub>3</sub> NO <sub>2</sub>	TR			20	+	+	+	+	+	+	+	o	o	o	+	+
Nitrotoluène	C <sub>6</sub> H <sub>4</sub> CH <sub>3</sub> NO <sub>2</sub>	TR			40	+	+	+	+	+	+	+	o	o	-	+	+
Nitrotoluène	C <sub>6</sub> H <sub>4</sub> CH <sub>3</sub> NO <sub>2</sub>	TR			60	+	+	+	o	+	+	+	o	o	-	+	+
Octal	voir Diocetylphthalate																
Octane	C <sub>8</sub> H <sub>18</sub>	TR		AI	20	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Oléum	H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> +SO <sub>3</sub>				20	+ <sup>1)</sup>	+	-	-	-	+	-	+	-	-	+	+
Oxalate d'ammonium	(COONH <sub>4</sub> ) <sub>2</sub> + H <sub>2</sub> O	TR	1,50		20	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Oxalate d'ammonium	(COONH <sub>4</sub> ) <sub>2</sub> + H <sub>2</sub> O	TR			40	+	+	+	o	+	+	+	+	+	+	+	+
Oxalate d'ammonium	(COONH <sub>4</sub> ) <sub>2</sub> + H <sub>2</sub> O	TR			60	+	+	+	o	+	+	+	+	+	o	+	+
Oxalate de potassium	K <sub>2</sub> (CO <sub>2</sub> ) <sub>2</sub>				20	+	+	-	+	+	+	+	+	-	+	+	+
Oxalate de potassium	K <sub>2</sub> (CO <sub>2</sub> ) <sub>2</sub>				40	+	+	-	+	+	+	+	+	-	+	+	+
Oxalate de potassium	K <sub>2</sub> (CO <sub>2</sub> ) <sub>2</sub>				60	+	+	-	+	+	+	+	+	-	+	+	+
Oxyde de diéthylène	voir Tétrahydrofurane																
Oxyde de propylène	C <sub>3</sub> H <sub>6</sub> O	TR	0,83	AI	20	+	+	+	+	+	+	+	-	-	-	+	+
Oxyde de propylène	C <sub>3</sub> H <sub>6</sub> O	TR			40	+	+	+	+	+	+	+	-	-	-	+	+
Palatinol C	voir Dibutylphthalate																
Pâte dentifrice		H			20	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Pectine		10			20	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Pentanol-1	voir Alcool amylique																
Pentylacétate	voir Acétate d'amyle																
Pentylchlorure	voir Chlorure d'amyle																
Perchlorate d'ammonium	NH <sub>4</sub> ClO <sub>4</sub> +H <sub>2</sub> O	14	1,07		20	+	+	+	o	+	+	+	+	o	o	+	+
Perchlorate d'ammonium	NH <sub>4</sub> ClO <sub>4</sub> +H <sub>2</sub> O	14			40	o	+	o	o	+	+	+	+	-	o	+	+
Perchlorate d'ammonium	NH <sub>4</sub> ClO <sub>4</sub> +H <sub>2</sub> O	14			60	o	o	-	o	+	+	+	+	-	o	+	+
Perchlorate de sodium	NaClO <sub>4</sub>	25	1,18		20	o	+	+	+ <sup>1)</sup>	+	+	-	+	+	+	+	+
Perchlorate de sodium	NaClO <sub>4</sub>	25			40	o	+	+	+ <sup>1)</sup>	+	+	-	+	+	+	+	+
Perchlorate de sodium	NaClO <sub>4</sub>	25			60	o	+	o	+ <sup>1)</sup>	+	+	-	+	o	+	+	+
Perchloréthylène	C <sub>2</sub> Cl <sub>4</sub>	TR			20	+	+	-	-	+	+ <sup>1)</sup>	+	+	-	-	+	+
Perchloréthylène	C <sub>2</sub> Cl <sub>4</sub>	TR			40	+	+	-	-	+	+ <sup>1)</sup>	+	+	-	-	+	+
Perchloréthylène	C <sub>2</sub> Cl <sub>4</sub>	TR			60	o	+	-	-	+	+ <sup>1)</sup>	+	+	-	-	+	+
Permanganate de potassium	KMnO <sub>4</sub>	6	1,04		20	+	+	+	+	+	+	+	+	o	+	+	+
Permanganate de potassium	KMnO <sub>4</sub>	6			40	+	+	+	+	+	+	+	+	o	+	+	+
Permanganate de potassium	KMnO <sub>4</sub>	6			60	+	+	+	+	+	+	+	+	o	+	+	+
Permanganate de potassium	KMnO <sub>4</sub>	18			20	+	+	+	+	+	+	+	+	o	+	+	+

TR = techniquement pur, GL = solution saturée, H = composition commerciale

+ = compatible, o = compatibilité limitée, - = non compatible, <sup>1)</sup> non compatible sur compteur FMC



## Liste de Compatibilité

Désignation	Formule chimique	Concentration en %	Densité (kg/dm <sup>3</sup> )	Catégorie de danger (selon VbF)	Température [en C°]	Acier inox. (316 Ti)	Hastelloy C	Aluminium	PP	PVDF	ETFE	PPS	FKM	NBR	EPDM	PTFE/FEP	FFKM
Permanganate de potassium	KMnO <sub>4</sub>	18			40	+	+	+	+	+	+	+	+	o	+	+	+
Peroxyde d'hydrogène	H <sub>2</sub> O <sub>2</sub>	3	1,01		20	+	+	+	+	+	+	+	+	o	+	+	+
Peroxyde d'hydrogène	H <sub>2</sub> O <sub>2</sub>	3			40	+	+	+	+	+	+	+	o	-	+	+	+
Peroxyde d'hydrogène	H <sub>2</sub> O <sub>2</sub>	3			60	+	+	+	+	+	+	+	o	-	o	+	+
Peroxyde d'hydrogène	H <sub>2</sub> O <sub>2</sub>	10	1,04		20	+	+	+	+	+	+	+	+	o	+	+	+
Peroxyde d'hydrogène	H <sub>2</sub> O <sub>2</sub>	10			40	+	+	+	+	+	+	+	o	-	o	+	+
Peroxyde d'hydrogène	H <sub>2</sub> O <sub>2</sub>	10			60	+	+	+	+	+	+	+	o	-	o	+	+
Peroxyde d'hydrogène	H <sub>2</sub> O <sub>2</sub>	20	1,07		20	+ <sup>1)</sup>	+	+	+ <sup>1)</sup>	+	+	o	+	o	+	+	+
Peroxyde d'hydrogène	H <sub>2</sub> O <sub>2</sub>	20			40	+ <sup>1)</sup>	+	+	+ <sup>1)</sup>	+	+	o	o	-	o	+	+
Peroxyde d'hydrogène	H <sub>2</sub> O <sub>2</sub>	20			60	+ <sup>1)</sup>	+	+	o	+	+	o	o	-	-	+	+
Peroxyde d'hydrogène	H <sub>2</sub> O <sub>2</sub>	30	1,11		20	+ <sup>1)</sup>	+	+	+ <sup>1)</sup>	+	+	o	+	-	+	+	+
Peroxyde d'hydrogène	H <sub>2</sub> O <sub>2</sub>	30			40	+ <sup>1)</sup>	+	+	+ <sup>1)</sup>	+	+	o	o	-	o	+	+
Peroxyde d'hydrogène	H <sub>2</sub> O <sub>2</sub>	30			60	+ <sup>1)</sup>	+	+	o	+	+	o	o	-	o	+	+
Peroxyde d'hydrogène	H <sub>2</sub> O <sub>2</sub>	90	1,42		20	+ <sup>1)</sup>	+	+	-	+	+	-	+	-	+	+	+
Peroxyde d'hydrogène	H <sub>2</sub> O <sub>2</sub>	90			40	+ <sup>1)</sup>	+	+	-	o	+	-	o	-	o	+	+
Peroxyde d'hydrogène	H <sub>2</sub> O <sub>2</sub>	90			60	+ <sup>1)</sup>	+	+	-	o	+	-	o	-	o	+	+
Pétrole		TR	0,81	All	20	+ <sup>1)</sup>	+	+	+ <sup>1)</sup>	+	+	o	+	+	o	+	+
Pétrole		TR			40	+ <sup>1)</sup>	+	+	+ <sup>1)</sup>	+	+	o	+	+	-	+	+
Pétrole		TR			60	+ <sup>1)</sup>	+	+	+ <sup>1)</sup>	+	+	o	+	+	-	+	+
Pétrole brut					20	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+
Pétrole brut					40	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+
Pétrole brut					60	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+
Phénol	C <sub>6</sub> H <sub>6</sub> O	100			20	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Phénol	C <sub>6</sub> H <sub>6</sub> O	100			40	+	+	+	+	+	+	+	+	+	o	+	+
Phénol	C <sub>6</sub> H <sub>6</sub> O	100			60	+	+	+	+	+	+	+	+	+	o	+	+
Phénol	C <sub>6</sub> H <sub>6</sub> O	50			20	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Phénol	C <sub>6</sub> H <sub>6</sub> O	50			40	+	+	+	+	+	+	+	+	+	o	+	+
Phénol	C <sub>6</sub> H <sub>6</sub> O	50			60	+	+	+	+	+	+	+	+	+	o	+	+
Phénol	C <sub>6</sub> H <sub>6</sub> O	90			20	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+
Phénol	C <sub>6</sub> H <sub>6</sub> O	90			40	+	+	+	+	+	+	+	o	+	-	+	+
Phénol	C <sub>6</sub> H <sub>6</sub> O	90			60	+	+	+	+	+	+	+	o	o	-	+	+
Phénol de butyle	HOC <sub>6</sub> H <sub>4</sub> C(CH <sub>3</sub> ) <sub>3</sub>	TR			20	+	+	-	+	+	+	+	o	-	-	+	+
Phénylchlorure	voir Chlorobenzène																
Phosphate d'ammonium	NH <sub>4</sub> H <sub>2</sub> PO <sub>4</sub> +H <sub>2</sub> O	10			20	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Phosphate d'ammonium	NH <sub>4</sub> H <sub>2</sub> PO <sub>4</sub> +H <sub>2</sub> O	10			40	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Phosphate d'ammonium	NH <sub>4</sub> H <sub>2</sub> PO <sub>4</sub> +H <sub>2</sub> O	10			60	+	+	-	+	+	+	+	+	o	+	+	+
Phosphate de sodium	Na <sub>3</sub> PO <sub>4</sub>	10			20	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Phosphate de sodium	Na <sub>3</sub> PO <sub>4</sub>	10			40	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Phosphate de sodium	Na <sub>3</sub> PO <sub>4</sub>	10			60	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Phosphate de tributyle	C <sub>12</sub> H <sub>27</sub> O <sub>4</sub> P	TR	0,98		20	+	+	o	+	+	+	+	+	-	+	+	+
Phosphate de tributyle	C <sub>12</sub> H <sub>27</sub> O <sub>4</sub> P	TR			40	+	+	o	+	+	+	+	o	-	+	+	+
Phosphate de tributyle	C <sub>12</sub> H <sub>27</sub> O <sub>4</sub> P	TR			60	+	+	o	+	+	+	+	-	-	+	+	+
Phosphate de trisodium	voir Phosphate de sodium																
Phosphate tricrésylique	PO <sub>4</sub> (C <sub>6</sub> H <sub>4</sub> CH <sub>3</sub> ) <sub>3</sub>	TR	1,13		20	+	+	+	+	+	+	+	-	o	o	+	+
Phosphate tricrésylique	PO <sub>4</sub> (C <sub>6</sub> H <sub>4</sub> CH <sub>3</sub> ) <sub>3</sub>	TR			40	+	+	+	o	+	+	+	-	-	-	+	+
Phosphate tricrésylique	PO <sub>4</sub> (C <sub>6</sub> H <sub>4</sub> CH <sub>3</sub> ) <sub>3</sub>	TR			60	+	+	+	o	+	+	+	-	-	-	+	+
Phtalate de dibutyle	C <sub>6</sub> H <sub>4</sub> (CO <sub>2</sub> C <sub>4</sub> H <sub>9</sub> ) <sub>2</sub>	TR	1,05		20	+	+	+	+	+	+	+	o	-	o	+	+
Phtalate de dibutyle	C <sub>6</sub> H <sub>4</sub> (CO <sub>2</sub> C <sub>4</sub> H <sub>9</sub> ) <sub>2</sub>	TR			40	+ <sup>1)</sup>	+	+	o	+	+	+	-	-	-	+	+
Phtalate de dibutyle	C <sub>6</sub> H <sub>4</sub> (CO <sub>2</sub> C <sub>4</sub> H <sub>9</sub> ) <sub>2</sub>	TR			60	+ <sup>1)</sup>	+	+	o	o	+	+	-	-	-	+	+

TR = techniquement pur, GL = solution saturée, H = composition commerciale

+ = compatible, o = compatibilité limitée, - = non compatible, <sup>1)</sup> non compatible sur compte FMC



## Liste de Compatibilité

Désignation	Formule chimique	Concentration en %	Densité (kg/dm <sup>3</sup> )	Catégorie de danger (selon VbF)	Température [en C°]	Acier inox. (316 Ti)	Hastelloy C	Aluminium	PP	PVDF	ETFE	PPS	FKM	NBR	EPDM	PTFE/FEP	FFKM
Phtalate de diméthyle	C <sub>6</sub> H <sub>4</sub> (COOCH <sub>3</sub> ) <sub>2</sub>	TR			20	+	+	-	+	+	+	+	-	-	-	+	+
Phtalate de diméthyle	C <sub>6</sub> H <sub>4</sub> (COOCH <sub>3</sub> ) <sub>2</sub>	TR			40	+	+	-	+	+	+	+	-	-	-	+	+
Phtalate de diméthyle	C <sub>6</sub> H <sub>4</sub> (COOCH <sub>3</sub> ) <sub>2</sub>	TR			60	+	+	-	+	+	+	+	-	-	-	+	+
Phtalate de dinonyl	C <sub>26</sub> H <sub>42</sub> O <sub>4</sub>	TR			20	+	+	-	+	+	+	+	-	-	-	+	+
Phtalate de dinonyl	C <sub>26</sub> H <sub>42</sub> O <sub>4</sub>	TR			30	+	+	-	+	+	+	+	-	-	-	+	+
Pierre infernale	voir Nitrate d'argent																
Polyol			1,78		20	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+
Potasse	voir Carbonate de potassium																
Potasse Caustic	voir Hydroxide de potassium																
Potasse caustique	voir Hydroxyde de potassium																
Propandiol	voir Propylène glycol																
Propanone	voir Acétone																
Propylène Glycol	C <sub>3</sub> H <sub>8</sub> O <sub>2</sub>	TR	1,04	Al	20	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Propylène Glycol	C <sub>3</sub> H <sub>8</sub> O <sub>2</sub>	TR			40	+	+	+	+	+	+	+	+	o	+	+	+
Propylène Glycol	C <sub>3</sub> H <sub>8</sub> O <sub>2</sub>	TR			60	+	+	+	+	+	+	+	o	-	+	+	+
Pyragallol	C <sub>6</sub> H <sub>3</sub> (OH) <sub>3-1,2,3</sub>	10			20	+	+	+	+	+	+	+	+	o	+	+	+
Pyragallol	C <sub>6</sub> H <sub>3</sub> (OH) <sub>3-1,2,3</sub>	10			40	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+
Pyragallol	C <sub>6</sub> H <sub>3</sub> (OH) <sub>3-1,2,3</sub>	10			60	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+
Pyrantone	voir Alcool diacétonique																
Pyridine	C <sub>5</sub> H <sub>5</sub> N	TR	0,99	B	20	+	+	+	o	+	+	+	o	-	+	+	+
Pyridine	C <sub>5</sub> H <sub>5</sub> N	TR			40	+	+	+	o	+	+	+	-	-	o	+	+
Pyridine	C <sub>5</sub> H <sub>5</sub> N	TR			60	+	+	+	o	o	+	+	-	-	o	+	+
Salpêtre	voir Nitrate de potassium																
Sébacate de dibutyle	C <sub>18</sub> H <sub>34</sub> O <sub>4</sub>	TR	0,94		20	+ <sup>1)</sup>	+	-	+ <sup>1)</sup>	+	+	o	o	-	-	+	+
Sébacate de dibutyle	C <sub>18</sub> H <sub>34</sub> O <sub>4</sub>	TR			40	+ <sup>1)</sup>	+	-	+ <sup>1)</sup>	+	+	o	o	-	-	+	+
Sébacate de dibutyle	C <sub>18</sub> H <sub>34</sub> O <sub>4</sub>	TR			60	+ <sup>1)</sup>	+	-	+ <sup>1)</sup>	+	+	o	o	-	-	+	+
Sel amer	voir Sulfate de magnésium																
Sel ammoniac	voir Chlorure d'ammonium																
Sel de corne de cerf	voir Carbonate d'ammonium																
Sel de Glauber	voir Sulfate de sodium																
Sel de table	NaCl	20			20	o	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Sel de table	NaCl	20			40	o	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Sel de table	NaCl	20			60	o	o	o	o	+	+	+	+	o	+	+	+
Silicate de sodium	Na <sub>2</sub> SiO <sub>3</sub>	20	1,24		20	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Silicate de sodium	Na <sub>2</sub> SiO <sub>3</sub>	20			40	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Silicate de sodium	Na <sub>2</sub> SiO <sub>3</sub>	20			60	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Solution de glucose	C <sub>6</sub> H <sub>12</sub> O <sub>6</sub>	GL	1,13		20	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Solution de glucose	C <sub>6</sub> H <sub>12</sub> O <sub>6</sub>	GL			40	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Solution de glucose	C <sub>6</sub> H <sub>12</sub> O <sub>6</sub>	GL			60	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Soude	voir Bicarbonate de sodium																
Soude caustique	voir Hydroxide de sodium																
Styrène	C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> CHCH <sub>2</sub>	TR	0,91	All	20	+	+	+	o	o	+	+	o	-	-	+	+
Sucre de plomb	voir Acétate de plomb																
Sulfate d'aluminium	Al <sub>2</sub> (SO <sub>4</sub> ) <sub>3</sub>	10			20	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Sulfate d'aluminium	Al <sub>2</sub> (SO <sub>4</sub> ) <sub>3</sub>	10			40	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Sulfate d'aluminium	Al <sub>2</sub> (SO <sub>4</sub> ) <sub>3</sub>	10			60	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Sulfate d'aluminium	Al <sub>2</sub> (SO <sub>4</sub> ) <sub>3</sub>	GL	1,61		20	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Sulfate d'aluminium	Al <sub>2</sub> (SO <sub>4</sub> ) <sub>3</sub>	GL			40	o	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Sulfate d'aluminium	Al <sub>2</sub> (SO <sub>4</sub> ) <sub>3</sub>	GL			60	o	o	-	+	+	+	+	+	+	o	+	+

TR = techniquement pur, GL = solution saturée, H = composition commerciale

+ = compatible, o = compatibilité limitée, - = non compatible, <sup>1)</sup> non compatible sur compte FMC





## Liste de Compatibilité

Désignation	Formule chimique	Concentration en %	Densité (kg/dm <sup>3</sup> )	Catégorie de danger (selon VbF)	Température [en C°]	Acier inox. (316 Ti)	Hastelloy C	Aluminium	PP	PVDF	ETFE	PPS	FKM	NBR	EPDM	PTFE/FEP	FFKM
Sulfate d'aluminium-potassium	KAl(SO <sub>4</sub> ) <sub>2</sub> ·H <sub>2</sub> O	50			20	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Sulfate d'aluminium-potassium	KAl(SO <sub>4</sub> ) <sub>2</sub> ·H <sub>2</sub> O	50			40	+	+	+	+	+	+	+	+	o	+	+	+
Sulfate d'aluminium-potassium	KAl(SO <sub>4</sub> ) <sub>2</sub> ·H <sub>2</sub> O	50			60	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+
Sulfate d'ammonium	(NH <sub>4</sub> ) <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> ·H <sub>2</sub> O	10			20	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Sulfate d'ammonium	(NH <sub>4</sub> ) <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> ·H <sub>2</sub> O	10			40	+	+	o	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Sulfate d'ammonium	(NH <sub>4</sub> ) <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> ·H <sub>2</sub> O	10			60	+ <sup>1)</sup>	+	o	+ <sup>1)</sup>	+	+	o	+	o	+	+	+
Sulfate d'ammonium	(NH <sub>4</sub> ) <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> ·H <sub>2</sub> O	50	1,28		20	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Sulfate d'ammonium	(NH <sub>4</sub> ) <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> ·H <sub>2</sub> O	50			40	+ <sup>1)</sup>	+	o	+ <sup>1)</sup>	+	+	o	+	+	+	+	+
Sulfate d'ammonium	(NH <sub>4</sub> ) <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> ·H <sub>2</sub> O	50			60	+ <sup>1)</sup>	+	o	+ <sup>1)</sup>	+	+	o	+	o	+	+	+
Sulfate d'ammonium	(NH <sub>4</sub> ) <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> ·H <sub>2</sub> O	GL	1,30		20	+ <sup>1)</sup>	+	+	+ <sup>1)</sup>	+	+	o	+	+	+	+	+
Sulfate d'ammonium	(NH <sub>4</sub> ) <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> ·H <sub>2</sub> O	GL			40	+ <sup>1)</sup>	+	o	+ <sup>1)</sup>	+	+	o	+	+	+	+	+
Sulfate d'ammonium	(NH <sub>4</sub> ) <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> ·H <sub>2</sub> O	GL			60	+ <sup>1)</sup>	+	-	+ <sup>1)</sup>	+	+	-	+	o	+	+	+
Sulfate de cuivre	CuSO <sub>4</sub>	18	1,21		20	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Sulfate de cuivre	CuSO <sub>4</sub>	18			40	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Sulfate de cuivre	CuSO <sub>4</sub>	18			60	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Sulfate de cuivre	CuSO <sub>4</sub>	GL			20	+	+	-	o	+	+	+	+	+	+	+	+
Sulfate de cuivre	CuSO <sub>4</sub>	GL			40	+	+	-	o	+	+	+	+	+	+	+	+
Sulfate de cuivre	CuSO <sub>4</sub>	GL			60	+	+	-	o	+	+	+	+	o	+	+	+
Sulfate de lithium	LiSO <sub>4</sub>	25	1,23		20	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Sulfate de lithium	LiSO <sub>4</sub>	25			40	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Sulfate de lithium	LiSO <sub>4</sub>	25			60	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Sulfate de magnésium	MgSO <sub>4</sub>	10			20	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Sulfate de magnésium	MgSO <sub>4</sub>	10			40	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Sulfate de magnésium	MgSO <sub>4</sub>	10			60	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Sulfate de magnésium	MgSO <sub>4</sub>	GL	1,28		20	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Sulfate de magnésium	MgSO <sub>4</sub>	GL			40	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Sulfate de magnésium	MgSO <sub>4</sub>	GL			60	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Sulfate de nickel	NiSO <sub>4</sub>	10	1,21		20	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Sulfate de nickel	NiSO <sub>4</sub>	10			40	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Sulfate de nickel	NiSO <sub>4</sub>	10			60	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Sulfate de potassium	K <sub>2</sub> SO <sub>4</sub>	10	1,08		20	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Sulfate de potassium	K <sub>2</sub> SO <sub>4</sub>	10			40	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Sulfate de potassium	K <sub>2</sub> SO <sub>4</sub>	10			60	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Sulfate de sodium	Na <sub>2</sub> SO <sub>4</sub>	50	1,46		20	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Sulfate de sodium	Na <sub>2</sub> SO <sub>4</sub>	50			40	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Sulfate de sodium	Na <sub>2</sub> SO <sub>4</sub>	50			60	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Sulfate de zinc	ZnSO <sub>4</sub>	10	1,11		20	+	+	o	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Sulfate de zinc	ZnSO <sub>4</sub>	10			40	+	+	o	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Sulfate de zinc	ZnSO <sub>4</sub>	10			60	+	+	o	+	+	+	+	+	o	+	+	+
Sulfate de zinc	ZnSO <sub>4</sub>	GL	1,38		20	+	+	o	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Sulfate de zinc	ZnSO <sub>4</sub>	GL			40	+	+	o	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Sulfate de zinc	ZnSO <sub>4</sub>	GL			60	+	+	-	+	+	+	+	+	o	+	+	+
Sulfate ferreux	FeSO <sub>4</sub>	20	1,21		20	+ <sup>1)</sup>	+	+	+ <sup>1)</sup>	+	+	o	+	+	+	+	+
Sulfate ferreux	FeSO <sub>4</sub>	20			40	+ <sup>1)</sup>	+	+	+ <sup>1)</sup>	+	+	o	+	+	+	+	+
Sulfate ferreux	FeSO <sub>4</sub>	20			60	+ <sup>1)</sup>	+	+	+ <sup>1)</sup>	+	+	-	+	+	+	+	+
Sulfate ferrique	Fe <sub>2</sub> (SO <sub>4</sub> ) <sub>3</sub>	50	1,61		20	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Sulfate ferrique	Fe <sub>2</sub> (SO <sub>4</sub> ) <sub>3</sub>	50			40	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Sulfate ferrique	Fe <sub>2</sub> (SO <sub>4</sub> ) <sub>3</sub>	50			60	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Sulfite de sodium	Na <sub>2</sub> SO <sub>3</sub>	GL	1,18		20	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+

TR = techniquement pur, GL = solution saturée, H = composition commerciale

+ = compatible, o = compatibilité limitée, - = non compatible, <sup>1)</sup> non compatible sur compte FMC



## Liste de Compatibilité

Désignation	Formule chimique	Concentration en %	Densité (kg/dm <sup>3</sup> )	Catégorie de danger (selon VbF)	Température [en C°]	Acier inox. (316 Ti)	Hastelloy C	Aluminium	PP	PVDF	ETFE	PPS	FKM	NBR	EPDM	PTFE/FEP	FFKM
Sulfite de sodium	Na <sub>2</sub> SO <sub>3</sub>	GL			40	+	+	o	+	+	+	+	+	o	+	+	+
Sulfite de sodium	Na <sub>2</sub> SO <sub>3</sub>	GL			60	+	+	-	+	+	+	+	+	-	+	+	+
Sulfure d'ammonium	NH <sub>4</sub> S+H <sub>2</sub> O	10			20	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Sulfure d'ammonium	NH <sub>4</sub> S+H <sub>2</sub> O	10			40	+ <sup>1)</sup>	+	-	+ <sup>1)</sup>	+	+	o	+	o	+	+	+
Sulfure d'ammonium	NH <sub>4</sub> S+H <sub>2</sub> O	10			60	+ <sup>1)</sup>	+	-	+ <sup>1)</sup>	+	+	o	+	o	+	+	+
Sulfure de baryum	BaS	10			20	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Sulfure de carbone	CS <sub>2</sub>	TR	1,27	AI	20	+ <sup>1)</sup>	+	+	+ <sup>1)</sup>	+	+	o	+	-	o	+	+
Sulfure de carbone	CS <sub>2</sub>	TR			40	+ <sup>1)</sup>	+	+	o	+	+	o	+	-	-	+	+
Sulfure de carbone	CS <sub>2</sub>	TR			60	+	+	+	o	+	+	-	+	-	-	+	+
Sylvine	voir Chlorure de potassium																
Teinture d'iode		H			20	o	+	o	+	+	+	+	+	+	+	+	o
Teinture d'iode		H			40	o	+	o	+	+	+	+	+	+	+	+	o
Teinture d'iode		H			60	o	+	o	+	+	+	+	+	+	+	+	o
Tétraborate de sodium	voir Borax																
Tétrachloréthane	Cl <sub>2</sub> CH-CHCl <sub>2</sub>	TR	1,60		20	+	+	-	o	+	+	+	o	-	-	+	+
Tétrachloréthane	Cl <sub>2</sub> CH-CHCl <sub>2</sub>	TR			40	+	+	-	o	+	+	+	o	-	-	+	+
Tétrachloréthane	Cl <sub>2</sub> CH-CHCl <sub>2</sub>	TR			60	+	+	-	-	o	+	+	o	-	-	+	+
Tétrachloréthylène	voir Perchloréthylène																
Tétrachlorméthane	CCl <sub>4</sub>	TR	1,59		20	+ <sup>1)</sup>	+	+	o	+	+ <sup>1)</sup>	o	+	-	o	+	+
Tétrachlorméthane	CCl <sub>4</sub>	TR			40	+ <sup>1)</sup>	+	+	o	+	+ <sup>1)</sup>	o	+	-	-	+	+
Tétrachlorméthane	CCl <sub>4</sub>	TR			60	+ <sup>1)</sup>	+	o	-	+	+ <sup>1)</sup>	o	+	-	-	+	+
Tétrachlorure de carbone	voir Tétrachlorméthane																
Tétraéthyle de plomb	Pb(C <sub>2</sub> H <sub>5</sub> ) <sub>4</sub>	TR	1,66	AIII	20	+	+	+	+	+	+	+	+	+	o	+	+
Tétrahydrofurane	C <sub>4</sub> H <sub>8</sub> O	TR	0,89	B	20	+ <sup>1)</sup>	+	-	o	o	+	+	o	-	o	+	+
Tétrahydrofurane	C <sub>4</sub> H <sub>8</sub> O	TR			40	+ <sup>1)</sup>	+	-	-	-	+	+	o	-	-	+	+
Tétrahydrofurane	C <sub>4</sub> H <sub>8</sub> O	TR			60	+ <sup>1)</sup>	+	-	-	-	+	+	o	-	-	+	+
Tétrahydronaphtaline	voir Tétraline																
Tétraline	C <sub>10</sub> H <sub>12</sub>	100	0,97	AIII	20	+	+	+	-	+	+	+	+	-	o	+	+
Tétraline	C <sub>10</sub> H <sub>12</sub>	100			40	+	+	+	-	+	+	+	+	-	-	+	+
Tétraline	C <sub>10</sub> H <sub>12</sub>	100			60	+	+	+	-	+	+	+	+	-	-	+	+
Thiofurane	voir Thiophène																
Thiophène	C <sub>4</sub> H <sub>4</sub> S			AI	20	+	+	-	o	+	+	+	+	-	+	+	+
Thiosulfate de sodium	Na <sub>2</sub> S <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	40			20	+	+	+	+	+	+	+	+	+	o	+	+
Thiosulfate de sodium	Na <sub>2</sub> S <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	40			40	+	+	+	+	+	+	+	+	o	-	+	+
Thiosulfate de sodium	Na <sub>2</sub> S <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	40			60	+	+	+	o	+	+	+	+	-	-	+	+
Toluène	C <sub>7</sub> H <sub>8</sub>		0,87	AI	20	+	+	+	o	+	+	+	o	-	o	+	+
Toluène	C <sub>7</sub> H <sub>8</sub>				40	+	+	+	o	+	+	+	o	-	-	+	+
Toluène	C <sub>7</sub> H <sub>8</sub>				60	+	+	+	o	+	+	+	o	-	-	+	+
Trichloréthane	C <sub>2</sub> H <sub>3</sub> Cl <sub>3</sub>	TR	1,34		20	+ <sup>1)</sup>	+	-	o	+	+	o	o	-	-	+	+
Trichloréthylène	C <sub>2</sub> HCl <sub>3</sub>	50			20	+	+	-	o	+	+ <sup>1)</sup>	+	o	-	o	+	+
Trichloréthylène	C <sub>2</sub> HCl <sub>3</sub>	50			40	+	+	-	o	+	+ <sup>1)</sup>	+	o	-	-	+	+
Trichloréthylène	C <sub>2</sub> HCl <sub>3</sub>	50			60	+	+	-	o	+	+ <sup>1)</sup>	+	o	-	-	+	+
Trichloréthylène	C <sub>2</sub> HCl <sub>3</sub>	TR	1,47		20	+	+	-	o	+	+ <sup>1)</sup>	+	+	-	o	+	+
Trichloréthylène	C <sub>2</sub> HCl <sub>3</sub>	TR			40	+	+	-	o	+	+ <sup>1)</sup>	+	o	-	-	+	+
Trichloréthylène	C <sub>2</sub> HCl <sub>3</sub>	TR			60	+	+	-	-	+	+ <sup>1)</sup>	+	o	-	-	+	+
Trichlorméthane	voir Chloroforme																
Trichlorobenzène	C <sub>6</sub> H <sub>3</sub> Cl <sub>3</sub>				20	+ <sup>1)</sup>	+	-	o	+	+	-	+	-	+	+	+
Trichlorobenzène	C <sub>6</sub> H <sub>3</sub> Cl <sub>3</sub>				40	+ <sup>1)</sup>	+	-	o	+	+	-	+	-	+	+	+
Trichlorobenzène	C <sub>6</sub> H <sub>3</sub> Cl <sub>3</sub>				60	+ <sup>1)</sup>	+	-	o	+	+	-	+	-	o	+	+

TR = techniquement pur, GL = solution saturée, H = composition commerciale

+ = compatible, o = compatibilité limitée, - = non compatible, <sup>1)</sup> non compatible sur compteur FMC



## Liste de Compatibilité

Désignation	Formule chimique	Concentration en %	Densité (kg/dm <sup>3</sup> )	Catégorie de danger (selon VbF)	Température [en C°]	Acier inox. (316 Ti)	Hastelloy C	Aluminium	PP	PVDF	ETFE	PPS	FKM	NBR	EPDM	PTFE/FEP	FFKM
Trichlorphénol	voir Trichlorobenzène																
Trichlorure de phosphore	POCl <sub>3</sub>	TR	1,57		20	+	+	-	+	+	+	+	+	-	+	+	+
Trichlorure de phosphore	POCl <sub>3</sub>	TR			40	o	o	-	o	+	+	+	+	-	+	+	+
Trichlorure de phosphore	POCl <sub>3</sub>	TR			60	-	-	-	o	+	+	+	+	-	+	+	+
Triéthylamine	C <sub>6</sub> H <sub>15</sub> N	TR	0,73	B	20	+	+	+	+	o	+	+	+	-	+	+	+
Triéthylamine	C <sub>6</sub> H <sub>15</sub> N	TR			40	+	+	+	+	o	+	+	+	-	+	+	+
Triiodométhane	CHI <sub>3</sub>				20	+	+	-	+	+	+	+	+	+	o	+	+
Triiodométhane	CHI <sub>3</sub>				40	+	+	-	+	+	+	+	+	+	o	+	+
Triiodométhane	CHI <sub>3</sub>				60	+	+	-	+	+	+	+	+	o	-	+	+
Trifluorure de bore	BF <sub>3</sub> +H <sub>2</sub> O	10			20	o	o	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Triole	voir Butane Triole																
Trioxyde de chrome	voir Acide chromique																
Urée	CH <sub>4</sub> N <sub>2</sub> O	10			20	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Urée	CH <sub>4</sub> N <sub>2</sub> O	10			40	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Urée	CH <sub>4</sub> N <sub>2</sub> O	10			60	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Urée	CH <sub>4</sub> N <sub>2</sub> O	33			20	+	+	o	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Urée	CH <sub>4</sub> N <sub>2</sub> O	33			40	+	+	o	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Urée	CH <sub>4</sub> N <sub>2</sub> O	33			60	+	+	o	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Urine					20	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Urine					40	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Urine					60	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Vinaigre		H			20	+	+	o	+	+	+	+	-	o	+	+	+
Vinaigre		H			40	+	+	o	+	+	+	+	-	o	+	+	+
Vinaigre		H			60	+	+	-	+	+	+	+	-	o	o	+	+
Vitriol blanc	voir Sulfate de zinc																
Vitriol bleu	voir Sulfate de cuivre																
Vitriol vert	voir Sulfate ferreuse																
White-Spirit				All		+ <sup>1)</sup>	+	-	+ <sup>1)</sup>	+	+	o	+	o	-	+	+
Xylène	C <sub>6</sub> H <sub>4</sub> (CH <sub>3</sub> ) <sub>2</sub>	TR	0,86	All	20	+	+	+	-	+	+	+	+	-	-	+	+
Xylène	C <sub>6</sub> H <sub>4</sub> (CH <sub>3</sub> ) <sub>2</sub>	TR			40	+	+	+	-	+	+	+	o	-	-	+	+
Xylène	C <sub>6</sub> H <sub>4</sub> (CH <sub>3</sub> ) <sub>2</sub>	TR			60	+	+	+	-	o	+	+	o	-	-	+	+

TR = techniquement pur, GL = solution saturée, H = composition commerciale

+ = compatible, o = compatibilité limitée, - = non compatible, <sup>1)</sup> non compatible sur compte FMC

## L'important programme des pompes FLUX



# OUI!

Je suis intéressé par votre matériel et sa technique de pointe. Je vous prie de bien vouloir me faire parvenir les catalogues suivants:

- |   |   |
|---|---|
| <input type="checkbox"/> JUNIORFLUX                         | <input type="checkbox"/> FLUX Pompes pneumatiques à membranes |
| <input type="checkbox"/> FLUX Kits pompe et accessoires     | <input type="checkbox"/> FLUX Agitateurs                      |
| <input type="checkbox"/> FLUX Pompes vide-fûts              | <input type="checkbox"/> FLUX Compteurs volumétriques         |
| <input type="checkbox"/> FLUX Pompes pour produits visqueux | <input type="checkbox"/> FLUX Accessoires                     |
| <input type="checkbox"/> FLUX Pompes centrifuges verticales |   |

Nom

Société

Adresse

Code Postal/Ville/Pays

Téléphone

Télécopie

E-mail

Cocher d'une croix, indiquer votre adresse et retourner par télécopie s.v.p. Notre No. de télécopie au verso!



Pompes de transfert



FLUX est une marque de renommée mondiale pour les standards de pointe dans la technologie des pompes. Qu'il s'agisse de pompes vide-fûts, de pompes centrifuges verticales, de pompes pour produits visqueux, de pompes pneumatiques à membranes, de compteurs de débit ou d'accessoires de qualité – FLUX et son vaste programme est pour vous la bonne adresse.

Faites appel vous aussi à notre compétence. Nos spécialistes se feront un plaisir de vous conseiller.

**FLUX FRANCE SAS**

117, route de Maisons  
78400 CHATOU

**Tél.: 01 39 52 01 90**

**Fax: 01 30 53 40 36**

[info@flux-pompes.com](mailto:info@flux-pompes.com)

[www.flux-pompes.com](http://www.flux-pompes.com)