

CHEMICAL RESISTANCE CHART

RÉSISTANCE CHIMIQUE

RESISTENCIAS QUÍMICAS

RESISTÊNCIAS QUÍMICAS



Chemical resistance chart
Résistance chimique
Resistencias químicas
Resistências químicas

324

Chemical resistance of plastics and rubber seals

Résistances chimiques des matières plastiques et matériaux en caoutchouc

Resistencia química de plásticos y elastómeros

Resistência química de plásticos e elastómeros

GENERAL INFORMATION

- The information provided in this section are general indications of the chemical resistance of the different materials non submitted to pressure.
- We take into account the different applications from the used materials as well as the usual conditions of work, particularly the temperatures and concentrations of the chemical fluid that is in contact with the material.
- In the case of mixing different chemical agents or to evaluate the behavior in the presence of internal or external mechanical efforts, it will be necessary to carry out additional tests.

INFORMATION GÉNÉRALE

- Les informations facilitées dans ce paragraphe sont des indications générales concernant la résistance chimique des différents matériaux non soumis à la pression.
- Il est tenu compte des différentes applications des matériaux utilisés ainsi que des conditions de travail habituelles, en particulier les températures et les concentrations du fluide chimique qui est en contact avec le matériau.
- Dans le cas de mélanges de différents produits chimiques ou pour évaluer le comportement en présence d'efforts mécaniques internes ou externes, il sera nécessaire d'effectuer des essais supplémentaires additionnels.

INFORMACIÓN GENERAL

- Las informaciones proporcionadas en este apartado son indicaciones generales de la resistencia química de los diferentes materiales no sometidos a presión.
- Se tienen en cuenta las diferentes aplicaciones de los materiales usados así como las condiciones de trabajo usuales, en particular las temperaturas y concentraciones del fluido químico que está en contacto con el material.
- En el caso de mezclar diferentes productos químicos o para evaluar el comportamiento en presencia de esfuerzos mecánicos internos o externos, será necesario efectuar ensayos adicionales.

INFORMAÇÃO GERAL

- As informações proporcionadas neste documento, são indicadores gerais da resistência química de diferentes materiais não submetidos a pressão.
- Têm-se em conta as diferentes aplicações dos materiais usados assim como as diversas condições de trabalho, em particular nas temperaturas e concentrações de fluido químico que está em contacto com o material.
- No caso de mistura de diferentes produtos químicos ou para avaliar o comportamento em presença de esforços mecânicos internos e externos, será necessário efectuar ensaios adicionais.

CLASSIFICATION

- Resistant:** within the acceptable limits of pressure and temperature the material is not affected or insignificantly affected.
- Limited resistance:** the media can attack the material partially or cause swelling. The service life is reduced. It is advisable to reduce the conditions of pressure and temperature of work.
- Not recommended:** the material is seriously damaged. It is not recommended the use.

CLASSIFICATION

- Résistant:** dans les limites de pressions et de températures acceptables, le matériau n'est pas attaqué ou de manière insignifiante.
- Limité:** l'environnement peut attaquer partiellement le matériau ou lui causer des boursouflures. La durée de vie se retrouve réduite. Il est conseillé de réduire les conditions de pression et de température de travail afin de ménager le matériau.
- Non recommandé:** le matériau est sérieusement attaqué. Usage déconseillé.

CLASIFICACIÓN

- Resistente:** dentro de los límites aceptables de presión y temperatura el material queda inafectado o insignificanteamente afectado.
- Resistencia Limitada:** El medio puede atacar parcialmente al material o causar hinchamiento. La vida de servicio queda reducida. Es aconsejable reducir las condiciones de presión y temperatura de trabajo.
- No recomendado:** el material queda seriamente afectado. No debería usarse.

CLASSIFICAÇÃO

- Resistente:** Dentro dos limites aceitáveis de pressão e temperatura, o material não fica afectado, e a sua durabilidade é maior.
- Limitada:** O ambiente pode atacar parcialmente o material e causar o alargamento. A sua vida de serviço poderá reduzir-se. É aconselhável reduzir as condições de P e T^o de trabalho.
- Não recomendado:** O material fica seriamente afectado. Não deverá ser utilizado.

R	Resistant	Résistance satisfaisante	Resistente	Resistente
L	Limited resistance	Résistance limitée	Resistencia limitada	Resistência limitada
N	Not recomended	Résistance non satisfaisante	No satisfactoria	Não satisfatória

SOLVENT CEMENTED UNIONS

- PVC solvent cemented unions are generally as resistant as the PVC. The following chemical agents are an exception (the union is classified as "conditionally resistant"):

Sulfuric acid (H_2SO_4) in concentrations higher than 70%.
Acid hydrochlorate (HCl) in concentrations higher than 25%.
Nitric acid (HNO_3) in concentrations higher than 20%.
Acid hydrofluoric (HF).

UNIONS PAR COLLAGES

- Les unions par collage du PVC sont généralement aussi résistant que le PVC lui-même. Toutefois, pour les produits chimiques suivants, il convient de nuancer cette résistance:

Acide sulfurique (H_2SO_4) en concentration supérieure à 70%.
Acide chloridrique (HCl) en concentration supérieure à 25%.
Acide nitrique (HNO_3) en concentration supérieure à 20%.
Acide fluoridrique (HF).

UNIONES ENCOLADAS

- Las uniones encoladas con adhesivos de PVC son generalmente tan resistentes como el PVC. Los siguientes productos químicos son una excepción (la unión queda clasificada como "condicionalmente resistente"):

Ácido sulfúrico (H_2SO_4) em concentrações superiores a 70%.
Ácido clorídrico (HCl) em concentrações superiores a 25%.
Ácido nítrico (HNO_3) em concentrações superiores a 20%.
Ácido fluorídrico (HF).

UNIÕES COLADAS

- As uniões coladas com colas de PVC são na generalidade tão resistentes como o PVC. Os seguintes produtos químicos são uma exceção (a união fica classificada como "condicionalmente resistente"):

Ácido sulfúrico (H_2SO_4) em concentrações superiores a 70%.
Ácido clorídrico (HCl) em concentrações superiores a 25%.
Ácido nítrico (HNO_3) em concentrações superiores a 20%.
Ácido fluorídrico (HF).



SYMBOL	MATERIAL	CHEMICAL RESISTANCE	MIN. TEMP. OF USE (°C)		MAX. TEMP. OF USE (°C)	
			Constant	Short term		
ABS	Acrylonitrile-butadiene-styrene	Resistant: salt solutions, diluted acids and alkalis, saturated hydrocarbons, alcohol, mineral oils and fats. Not resistant to concentrated inorganic acids, aromatic or chlorinated hydrocarbons, esters and ketones.	-40	70	-	
	Acrylonitrile-butadiène-styrene	Résistant: sol. salines aqueuses, acides et alcalis dilués, hydrocarbures saturés, alcool, huiles minérales et graisses. Non résistant : acide inorganiques concentrés, hydrocarbures aromatiques et chlorés, esters et cétones.				
	Acrilonitrilo-butadieno-estreno	Resistente: sol. sales acuosas, ácidos y alcálicas diluidos, hidrocarburos saturados, alcohol, ésteres minerales y grasas. No resiste: ácidos inorgánicos concentrados, hidrocarburos aromáticos y clorados, ésteres y cetonas.				
	Acrilonitrilo-butadieno-estreno	Resistente: sol. Sal aquoso, ácidos e álcalis diluidos, hidrocarbonetos saturados, óleos minerais e gases. Não resistente: ácidos inorgânicos concentrados, hidrocarbonetos aromáticos e clorados, éteres e acetonas.				
EPDM	Ethylene-propylene-diene terpolymers	Good resistance to ozone and weather. Resistant to ketones and alcohols. Not resistant to oils, fats and strong acids or alkalies.	-40	90	120	
	Caoutchoucs éthylène-propylène-diène	Bonne résistance à l'ozone et au vieillissement. Résistant aux cétones et alcools. Non résistant aux huiles, graisses, acides ou alcálicas fuertes.				
	Caucho etileno-propileno-dieno	Buena resistencia al ozono y al envejecimiento. Resistente a cetonas y alcoholos. No resiste a aceites, grasas, ácidos o alcálicas fuertes.				
	Caucho etileno-propileno-dieno	Boa resistência ao ozono e ao envelhecimento. Resistente a acetona de potássio e álcoois. Não resistente a óleos, lubrificantes, ácidos ou alcálicas fortes.				
EVA	Vinil Ethilen Acetate	Good resistance to most non-oxidizing acids, alkalis and salt solutions. Not resistant oxidizing acids, halogens, hydrocarbons, alcohols, esters and ketones.	-20	45	-	
	Acélate de Vinil Ethylen	Résistant aux acides non oxydants dilués, alcálicas et alcálicas dilués. Pas résistant aux acides oxydants, halogènes, hydrocarbures, alcool, éthers, cétones, huiles et graisses.				
	Etílen vinil acetato	Resistente a ácidos no oxidantes, halógenos, hidrocarburos, alcohol, ésteres, cetonas, aceites y grasas. No resistente a ácidos oxidantes, halógenos, hidrocarbonetos, alcohol, ésteres y cetonas.				
FPM (Viton®)	Fluorinated rubbers	Resistant to most chemical products.	-20	150	200	
	Caoutchoucs fluorocarbonés	Compatible avec la majorité des produits chimiques.				
	Cauchu fluorado	Compatible con la mayoría de productos químicos.				
	Cauchu fluorado	Compatível com a maioria dos produtos químicos.				
NBR	Nitrile rubber	Good resistance to oils and petroleum.	-30	90	120	
	Caoutchoucs de butadiène-nitrile acrylique	Bonne résistance aux huiles et au pétrole.				
	Cauchu nitrilo (acrilonitrilo-butadieno)	Buena resistencia a los aceites y al petróleo.				
	Cauchu nitrilo (acrilonitrilo-butadieno)	Boa resistência aos óleos e petróleo.				
PE-HD	High-density polyethylene	Resistant: diluted acids, alkalis, salt solutions, water, alcohols, esters, fats and gasoline. Not resistant to strong oxidizing. It swells with aromatic and aliphatic hydrocarbons.	-40	60	80	
	Polyéthylène haute densité	Résiste aux: acides dilués, alcálicas, soluciones salinas; agua, alcohol, esteres, aceites y gasolina. Ne résiste pas à: oxydants forts, se boursoufle avec des hydrocarbures alifáticos et aromatiques.				
	Poliétileno de alta densidad	Resiste a: ácidos diluidos, alcálicas, soluciones salinas, agua, alcohol, ésteres, aceites y gasolina. No resiste a: oxidantes fuertes. Se hincha con hidrocarburos alifáticos y aromáticos.				
	Poliétileno de alta densidade	Resiste a: ácidos diluidos, alcálicas, soluciones salinas, agua, alcohol, éter, aceles e gasolina. Não resistente a: oxidantes fuertes. Dilata com hidrocarboneto alifáticos e aromáticos.				
PP	Polypropylene	Resistant: hidrocarbures de l'acide inorganique, eaux organiques, alcool, alcools et some oils. Not resistant: strong oxidizing, halogenated hydrocarbons, il swells with aliphatic and aromatic hydrocarbons.	-10	80	100	
	Polypropylène	Résiste aux : solutions aqueuses d'acides inorganiques, acides organiques débiles, lessives, alcális et huiles. Ne résiste pas aux: oxydants forts, hydrocarbures halogénés, se boursoufle avec les hydrocarbures alifatiques et aromatiques.				
	Polipropileno	Resiste a: soluciones aquosas de ácidos inorgánicos, ácidos orgánicos débiles, lejías, alcohol y algunos aceites. No resiste a: oxidantes fuertes, hidrocarburos halogenados, se hincha con hidrocarburos alifáticos y aromáticos.				
	Polipropileno	Resiste a: soluciones aquosas de ácidos inorgánicos, ácidos orgánicos débiles, ácidos, álcool e óleos. Não resistente a: oxidantes fuertes, hidrocarbonetos halogenados, danifica-se com hidrocarbonetos alifáticos e aromáticos.				
PTFE (Teflon®)	Polytetrafluoroethylene	Resistant to all chemicals in this list.	-260	250	300	
	Polytetrafluoroéthylene	Résistant à tous les produits de la liste.				
	Polytetrafluoroetileno	Resistente a todos los productos de la lista.				
	Polytetrafluoroetileno	Resistente a todos los productos de la lista.				
PVC-C	Chlorinated polyvinyl chloride	Resistant: solutions of salts, acids and alkalis and organic compounds dissolved in water. Not resistant to aromatic or chlorinated hydrocarbons.	-10	90	105	
	Polichlorure de vinyle chloré	Résiste aux: soluciones d'acides, alcálicas, sales y compuestos orgánicos disueltos dans de l'eau. Non résistant aux hydrocarbures aromatiques non chlorés.				
	Policloruro de vinilo clorinado	Resiste a: soluciones de ácidos, alcálicas, sales y compuestos orgánicos disueltos en agua. No resistente a hidrocarburos aromáticos ni clorados.				
	Policloruro de vinil clorinado	Resiste a: soluciones de ácidos, alcálicas, sales y componentes orgánicos disueltos em água. Não resiste a hidrocarbonetos aromáticos nem a cloretos.				
PVC-U	Unplasticised polyvinyl chloride	Resistant: solutions of salts, acids and alkalis and organic compounds dissolved in water. Not resistant to aromatic or chlorinated hydrocarbons.	-10	45	60	
	Polichlorure de vinyle non plastifié	Résiste aux: soluciones d'acides, alcálicas, sales y compuestos orgánicos disueltos dans de l'eau. Non résistant aux hydrocarbures aromatiques non chlorés.				
	Policloruro de vinilo no plastificado	Resiste a: soluciones de ácidos, alcálicas, sales y compuestos orgánicos disueltos en agua. No resiste a hidrocarburos aromáticos ni clorados.				
	Policloruro de vinil não plastificado	Resiste a: soluciones de ácidos, alcálicas, sales e componentes orgânicos dissolvidos em água. Não resiste a hidrocarbonetos aromáticos nem a cloretos.				
PVDF	Polyvinylidene fluoride	Resistant to inorganic acids and bases, aliphatic and aromatic hydrocarbons, organic acids, alcohols, halogenated solvents and halogens except fluorine. Not resistant to metallic hydroxides, strong basic primary amines, Polar or aprotic solvents and hot fuming concentrated acids.	-40	140	-	
	Fluorure de polyvinylidene	Résistant aux acides et bases non organiques, hydrocarbures aliphatiques et aromatiques, acides organiques, alcool, dissolvants et halogènes excepté le fluor.				
	Polifluoruro de vinilideno	Non résistant aux hydroxydes métalliques, bases fortes d'amine primaire, dissolvants polaires et aprotiques et acides concentrés émetteurs de vapeur chaude.				
	Polifluoreto de vinilideno	Resistente a ácidos y bases inorgánicos, hidrocarbonetos alifáticos y aromáticos, ácidos orgánicos, alcoholes, disolventes halogenados y halógenos, excepto el fluor. No resistente a hidróxidos metálicos, amino primarias fuertemente básicas, disolventes polares o aproticos y ácidos concentrados calientes y humeantes.				

STANDARDS

This list has been made on the basis of different sources of information, among them the following standards:

UNE 53389 IN "Tubos y accesorios de materiales plásticos. Tabla de clasificación de la resistencia química".

ISO/TR 10358 "Plastics pipes and fittings; Combined Chemical resistance classification table"

ISO/TR 7620 "Chemical resistance of rubber material"

NORME

Cette liste a été réalisée grâce à différentes sources d'information, notamment en se référant aux normes suivantes:

UNE 53389 IN "Tubos y accesorios de materiales plásticos. Tabla de clasificación de la resistencia química".

ISO/TR 10358 "Plastics pipes and fittings; Combined Chemical resistance classification table"

ISO/TR 7620 "Chemical resistance of rubber material"

NORMATIVA

Esta lista ha sido realizada en base a diferentes fuentes de información, entre ellas las siguientes normas:

UNE 53389 IN "Tubos y accesorios de materiales plásticos. Tabla de clasificación de la resistencia química".

ISO/TR 10358 "Plastics pipes and fittings; Combined Chemical resistance classification table"

ISO/TR 7620 "Chemical resistance of rubber material"

NORMAS

Esta lista foi realizada com base em diferentes fontes de informação, entre elas as seguintes normas:

UNE 53389 IN "Tubos e acessórios de materiais plásticos. Tabela de classificação da resistência química".

ISO/TR 10358 "Plastics pipes and fittings; Combined Chemical resistance classification table"

ISO/TR 7620 "Chemical resistance of rubber material"

CONCENTRATION

Dil. Sol. Dilute aqueous solution at a concentration equal to or less than 10%.

Sol. Aqueous solution at a concentration higher than 10%, but no saturated.

Sat. Sol. Saturated aqueous solution, prepared at 20°C.

Sol. trab. Working solution of the concentration usually used in the industry concerned.

Susp. Solid suspension in a solution saturated at 20°C.

Tg. At least of technical quality.

Tg-s. Technical quality, solid.

Tg-l. Technical quality, liquid.

Tg-g. Technical quality, gas.

The concentrations, unless it is said the opposite, are expressed like percentage in mass to 20°C.

CONCENTRATION

Dil. Sol. Solution aqueuse diluée de concentration égale ou inférieure à 10%.

Sol. Solution aqueuse de concentration supérieure à 10% mais non saturée.

Sat. Sol. Solution aqueuse saturée, préparée à 20°C.

Sol. trab. Solution de travail ayant la concentration habituelle aux utilisations industrielles.

Susp. Suspension de solides dans une solution saturée à 20°C.

Tg. Au moins de la qualité technique.

Tg-s. Qualité technique, solide

Tg-l. Qualité technique, liquide.

Tg-g. Qualité technique, gaz.

Les concentrations, sauf qu'il soit précisé le contraire, sont exprimées en pourcentage de la masse à 20°C.

CONCENTRACIÓN

Dil. Sol. Solución acuosa diluida a una concentración igual o menor de 10%.

Sol. Solución acuosa de una concentración superior a 10%, pero no saturada.

Sat. Sol. Solución acuosa saturada, preparada a 20°C.

Sol. trab. Solución de trabajo de concentración habitual empleada en la industria.

Susp. Suspensión de sólidos en una solución saturada a 20°C.

Tg. Mínimo de calidad técnica.

Tg-s. Calidad técnica, sólido.

Tg-l. Calidad técnica, líquido.

Tg-g. Calidad técnica, gas.

Las concentraciones, excepto que se diga lo contrario, están expresadas como porcentaje en masa a 20°C.

CONCENTRAÇÃO

Dil. Sol. Solução aquosa diluída a uma concentração igual ou menor de 10%.

Sol. Solução aquosa de uma concentração superior a 10%, mas não saturada.

Sat. Sol. Solução aquosa saturada, preparada a 20°C.

Sol. trab. Solução de trabalho de concentração habitual empregue na indústria.

Susp. Suspensão de sólidos e uma solução saturada a 20°C.

Tg. Mínimo de qualidade técnica.

Tg-s. Qualidade técnica, sólido.

Tg-l. Qualidade técnicas, líquido.

Tg-g. Qualidade técnicas, gás.

As concentrações, excepto as que sejam descremadas em contrário, estão expressas como percentagem em massa a 20°C.

COMPRESIBLE MEDIA

When we work with a low boiling point fluid, as are the case of liquefied gases or gases dissolved in liquids, it must be considered the vapor pressure of the media.

In addition, the gas loosening (due to changes in media) or the vaporization (caused by excess of pressure) have to be prevented by limiting the working temperature and the overpressures. It must be considered that in these cases that cause gas flights, we will be in dangerous conditions of work.

MILIEUX COMPRESSIBLES

Quand nous nous rencontrons avec des fluides avec un faible point d'ébullition, comme c'est le cas des gaz liquéfiés ou des gaz dissous dans des liquides, il faut tenir compte de la pression de vapeur du milieu.

De plus, le dégagement de gaz (dû à des changements dans le milieu) ou la vaporisation (provoquée par excès de pression) doivent être prévenus en limitant la température de travail et les surpressions. Il faut surtout tenir en compte que dans ces cas qui provoquent des fuites de gaz, nous serons dans des conditions de travail dangereuses.

MEDIOS COMPRESIBLES

Cuando nos encontramos con fluidos con un bajo punto de ebullición, como es el caso de los gases licuados o gases disueltos en líquidos, se tiene que tener en cuenta la presión de vapor del medio.

Además, el desprendimiento de gas (Debido a cambios en el medio) o la vaporización (provocada por exceso de presión) deben prevenir limitando la temperatura de trabajo y las sobrepresiones. Se debe tener muy en cuenta que en estos casos que provocan fugas de gases, estaremos en condiciones de trabajo peligrosas.

AMBIENTES COMPRIIMIDOS

Quando nos encontramos com fluidos com um baixo ponto de ebulição, como é o caso dos gases líquidos e gases dissolvidos em líquidos, tem que se ter em conta a pressão de vapor do ambiente.

Além disso o, desprendimento de gases (devido ao desgaste do meio ambiente), ou a vaporização (provocada por excesso de pressão) devem ser evitados, limitando a temperatura de trabalho e as sobrepressões. Deve-se ter muito em conta que são estes casos que provocam fugas de gases, e como tal estaremos em condições de trabalho potencialmente perigosas.

EXCLUSION OF RESPONSABILITY

The information in this section has been supplied by sources that, we think, are trustworthy. However, it is provided without no guarantee, express or implicit, of its exactitude.

The conditions or methods of manipulation, storage or use of the material are out of our control and/or knowledge. By this and other reasons, we did not assume responsibility and we resigned specifically to the obligations of damages caused or related to the information expressed here.

EXCLUSION DE RESPONSABILITÉ

L'information contenue dans ce paragraphe a été obtenue de sources supposées fiables. Cependant, l'information est fournie sans aucune garantie expresse ou implicite, en ce qui concerne son exactitude.

Les conditions ou méthodes de manipulation, de stockage ou d'utilisation du matériel sont en dehors de notre contrôle et/ou de notre connaissance. Pour cette raison et pour d'autres motifs, nous n'assumons aucune responsabilité en ce qui concerne les dégâts causés en relation avec l'information mentionnée ci-dessus.

EXCLUSIÓN DE RESPONSABILIDAD

La información de este apartado la hemos obtenido de fuentes que, pensamos, son fiables. No obstante, la información se proporciona sin ninguna garantía, expresa o implícita, en lo que se refiere a su exactitud.

Las condiciones o métodos de manipulación, almacenaje o uso del material están fuera de nuestro control y/o conocimiento. Por este y otros motivos, no asumimos responsabilidad y renunciamos expresamente a las obligaciones de daños causados o relacionados con la información aquí expresada.

EXCLUSÃO DE RESPONSABILIDADES

Esta informação e estes documentos foram obtidos de fontes, que pensamos serem fáiveis. No entanto a informação é apresentada sem nenhuma garantia expressa ou implícita, no que se refere à sua exactidão.

As condições e os métodos de manipulação, manuseamento e uso deste material estão fora do nosso controlo ou conhecimento. Por este e outros motivos, não assumimos responsabilidade e renunciamos expressamente as obrigações de danos causados e relacionados com a informação aqui expressa.

PRODUCTO	PRODUCT	PRODUIT	FORM.	CONC.	TEMP.	EVA	EPDM	FPM	NBR	HDPE	PP	PVC-U	PVC-C	ABS
Aceite de Ricino	Castor Oil	Huile de Ricin		100	20 68	N								N
Aceite de Alcanfor	Camphor Oil	Huile de Camphre		Tg-L	20 68	N	R	R	N	N	N			
Aceite de Almendras	Oil of Almonds	Huile des Amandes		Tg-L	20 68				R	N				
Aceite de Cacahuate	Peanut Oil	Huile d'Arachide		Sol. trab.	20 68	N	R	R	R	R	N			
Aceite de Coco	Coconut Oil	Huile de Noix de Coco		Sol. trab.	20 68				R	N				
Aceite de Hígado de Bacalao	Oil of Codfish Liver	Huile de Foie de Morues		Sol. trab.	50 122						N	R		
Aceite de La Palma	Palm Oil	Huile de Palme			20 68	N	R	R			N			
					40 104		R	R						
					60 140	R	L							
Aceite de Linaza	Linseed Oil	Huile de Lin		Sol. trab.	20 68	R	R	R	R	N	R			
Aceite de Maíz	Corn Oil	Huile de Mais		Sol. trab.	20 68	R	R	R	R	N	R			
Aceite de Menta	Mint Oil	Huile de Menthe		Sol. trab.	20 68		R	R	L	N	N			
Aceite de Oliva	Olive Oil	Huile d'Olive		Sol. trab.	20 68	N	R	R	R	R	N	R		
					60 140	R	R	R	R	R				
					80 176	R								
Aceite de Parafina	Parafin Oil	Huile de Parafine			20 68	N	R	R	R	R	R			
					40 104	R	L				R			
					60 140	R	L	L						
					80 176	L								
Aceite de Semillas de Algodón	Cottonseed Oil	Huile de Coton		Sol. trab.	20 68	N	N	R	R	R	R	N	R	
					50 122	N				R	R	N	R	
					60 140					R	R	N		
Aceite de Silicona	Silicone Oil	Huile de Silicone			20 68	R	R	R	R	R	R			
					60 140	R	R	R	R	R	R			
					100 212	R								
Aceite de Soja	Soybean Oil	Huile de Soja		Sol. trab.	20 68					R	R	N		
					60 140					L				
Aceite de Trementina	Turpentine Oil	Huile de Térébenthine			20 68	N	R	L	R	N	R			
					60 140	R								
Aceites Lubricantes	Lubricating Oil	Huile de Graissage			20 68	N	R	R	R	R	R			
					40 104	R	R	R	R	R	R			
					60 140	R	L							
					80 176	L								
Aceites Minerales	Mineral Oil	Huiles Minérales		Sol. trab.	20 68	L	N	R	R	R	R	R		
					40 104	N	R	L	R	R	L	R		
					60 140	R	R	L	R	R	L	R		
					80 176	R	R							
Aceites y Grasas	Oil and Fats	Huile et Graisses			20 68	N	R	R	R	R	R	N		
					60 140	R	R	L	R	R	L	R		
Acetaldehido	Acetaldehyde	Acétaldéhyde	CH ₃ CHO		20 68	N	R	R	N	R	N	N	N	
					40 104	R	R	R	R	R	R	R		
					60 140	R	L	L						
					80 176	R	N							
Acetamida	Acetamide	Acétamide	CH ₃ CONH ₂	5	20 68							R		
					50 122							R		
Acetato de Amilo	Amyl Acetate	Acétate d'Amyle	CH ₃ COOC ₅ H ₁₁	Tg-L	20 68	N	L	N	N	R	L	N	N	N
					60 140	L				L	N	N		
Acetato de Amonio	Ammonium Acetate	Acetate d'Ammonium	NH ₄ (C ₂ H ₃ O ₂)	Sol. sat.	20 68	R	R	R	R	R	R	R		
					40 104	R	R	L	R	R	R	R		
					60 140	R	R	R	R	R	R	R		
					80 176	L						R		
Acetato de Butilo	Butyl Acetate	Acétate de Butyle	CH ₃ COOCH(CH ₃)C ₂ H ₅	Tg-L	20 68	R	L	N	L	N	N	N	N	N
					40 104	N	N							
					60 140	R								
Acetato de Etilo	Ethyl Acetate	Acétate d'Éthyl	CH ₃ COOC ₂ H ₅	Tg-L	20 68	N	R	N	N	R	L	N	N	N
					60 140	R				N	N	N	N	N
Acetato de Metilo	Methyl Acetate	Acetate de Methyl	CH ₃ CO ₂ CH ₃	Tg-L	20 68	N	N	N	R	N	N	N	N	N
					60 140	R				N	R	N	N	N
Acetato de Niquel	Nickel Acetate	Acetate de Nickel	Ni(OOC ₂ H ₃) ₂ ·4H ₂ O	Sol. sat.	20 68						R			
					40 104						R			
Acetato de Plata	Silver Acetate	Acetate d'Argent	AgC ₂ H ₃ O ₂	Sol. sat.	20 68					R	R	R	R	R
					60 140					R	R	R	R	R
Acetato de Plomo	Lead Acetate	Acétate de Plomb	Pb(C ₂ H ₃ O ₂) ₂ ·3H ₂ O	Sol. dil.	20 68					R	R	R	R	R
					50 122					R	R	R	R	R
					60 140					R	R	R	R	R
					93 200					R				
Acetato de Potassio	Potassium Acetate	Acétate de Potassium	CH ₃ COOK	Sol. sat.	20 68	R	N				R			
					60 140	R					R			
					93 200	R					R			
Acetato de Sodio	Sodium Acetate	Sodium Acetate	CH ₃ COONa	Sol. sat.	20 68	R	N	R	R	R	R	R		
					40 104	R		R			R	R		
					60 140	R		R		R	R	R		
					93 200	R		R		R	R	R		
Acetato de Vinilo	Vinyl Acetate	Acétate de Vynyle	CH ₃ COOCH=CH ₂	Tg-L	20 68	R	N	N	N	N	N	N	N	N
Acetofenona	Acetophenone	Acétophénone	C ₆ H ₅ COCH ₃	Tg-S	20 68	R	L	N						
					60 140	R		N						
Acetona	Acetone	Acétone	CH ₃ COCH ₃	10%	20 68	N	R	N	N	L	R	N	N	N
					40 104	R	L	N						
					60 140	R	N							
					Tg-L	20 68	N	R	N	N	L	R	N	N
						60 140	R		L	R	N			

PRODUCTO	PRODUCT	PRODUIT	FORM.	CONC.	TEMP. °C °F	EVA	EPDM	FPM	NBR	HDP	PP	PVC-U	PVC-C	ABS	
Ácido Acético	Acetic Acid	Acide Acétique	CH ₃ COOH	Hasta 10 10 a 40 50 60 80 95	20 68	R L	R	R	R	R	R	R	R	R	
					40 104	R N L									
					50 122	L								R R	
					60 140				R	R	R				
					100 212				R						
					20 68	R L	N	R	R	R	R	N			
					50 122	R						R N			
					60 140				R L	R					
					80 176						R				
					100 212				L						
Ácido Acético Glacial	Acetic Acid Glacial	Acide Acétique Glacial	CH ₃ COOH	>96	20 68	R		R	R	R	N				
					60 140							N			
					100 212				L L	N					
					20 68	R L	N	R	R	N	N				
					50 122	R						N			
Ácido Acetico Trifloruro	Trifluoro Acetic Acid	Trifluorure Acide Acétique	F ₃ C-COOH	Hasta 50	20 68	L	N	N							
					50 122	R						N			
					60 140				L	L	N				
Ácido Acrílico Metil Ester	Acrylic Acid Methyl Ester	Acide Acrylique Méthylester	CH ₂ =CHCOOCH ₃	Tg-L	20 68	L									
					50 122	R						N			
Ácido Adípico	Adipic Acid	Acide Adipique	COOH(CH ₂) ₄ COOH	Sol. sat. (1,4%)	20 68	R R R	R R R	R R R	R R R	R R R	R R R				
					60 140	R R R	R R R	R R R	R R R	R R R	R R R				
Ácido Antraquinona Sulfónico	Anthraquinone Sulfonic Acid	Acide Antraquinone Sulfonique	C ₁₄ H ₇ O ₂ SO ₃ ·3H ₂ O	Susp.	60 140							R			
					20 68	R				R	R R				
Ácido Arsénico	Arsenic Acid	Acide Arsénique	H ₃ ASO ₄ ·½H ₂ O	Sol. sat.	20 68	R R R									
					50 122	R				R	R				
					60 140				R	L					
Ácido Benzenosulfónico	Benzenesulfonic Acid	Acide Benzenesulfonique	C ₆ H ₅ SO ₃ H	Tg-L	20 68	R									
					40 104	R									
Ácido Benzoico	Benzoic Acid	Acide Benzoïque	C ₆ H ₅ COOH	Sol. sat.	20 68	L R R	N	R	R	L	R R				
					40 104	L R R		R	R	N					
Ácido Bórico	Boric Acid	Acide Borique	H ₃ BO ₃	Sol. dil.	20 68	R R R	R R R	R R R	R R R	R R R	R R R				
					40 104	R R R	R R R	R R R	R R R	R R R	R R R				
Ácido Bromhídrico	Hydrobromic Acid	Acide Bromhydrique	HBr	Hasta 20 50 Tg-G	20 68	R R R	R R R	R R R	R R R	R R R	R R R				
					40 104	R R R	R R R	R R R	R R R	R R R	R R R				
Ácido Brómico	Bromic Acid	Acide Bromique	HBrO ₃	Sol. sat.	20 68	N R R	L	R R R	R R R	R R R	R R R				
					40 104	R R N	R	R L	R	R L	R				
Ácido Butírico	Butyric Acid	Acide Butyrique	CH ₃ CH ₂ CH ₂ COOH	Tg-L	20 68	L L N	R	N N N							
					60 140			L							
Ácido Carbonico	Carbonic Acid	Acide Carbonique	H ₂ CO ₃	10 Tg-L	20 68	R R L		R R	R R	R R	R R				
					60 140	L L N	R	R R	R R	R R	R R				
Ácido Cítrico	Citric Acid	Acide Citrique	C ₆ H ₈ O ₇	Sol. sat.	20 68	R R L	R R R	R R R	R R R	R R R	R R R				
					40 104	R R N	R R R	R R R	R R R	R R R	R R R				
Ácido Clorhídrico*	Hydrochloric Acid*	Acide Chlorhydrique*	HCl	10 20 30 36 (Conc.)	20 68	R R L	R R R	R R R	R R R	R R R	R R R				
					40 104	R R N	R R R	R R R	R R R	R R R	R R R				
					60 140	R R L	R R R	R R R	R R R	R R R	R R R				
					80 176	R R	R L	R R	R R	R R	R R				
					100 212	R		R	R	R	R				
					20 68	R R R	R R R	R R R	R R R	R R R	R R R				
					50 122	R R R	R R R	R R R	R R R	R R R	R R R				
					60 140	R R L	R R R	R R R	R R R	R R R	R R R				
					80 176	R R	R L	R R	R R	R R	R R				
					100 212	R		R	R	R	R				
Ácido Clorhídrico, Gas Húmedo	Hydrochloric Acid, Gas Wet	Acide Chlorhydrique	HCl	Tg-G	20 68	R R L	R R R	R R R	R R R	R R R	R R R				
					50 122	R R N	R R R	R R R	R R R	R R R	R R R				
					60 140	R R R	R R R	R R R	R R R	R R R	R R R				
Ácido Clorhídrico, Gas Seco	Hydrochloric Acid, Gas Dry	Acide Chlorhydrique	HCl	Tg-G	20 68	R R L	R R R	R R R	R R R	R R R	R R R				
					50 122	R R N	R R R	R R R	R R R	R R R	R R R				
Ácido Clorico	Chloric Acid	Acide Chlorique	HClO ₃	10 20	20 68	R N N	R N R	R N R	R N R	R N R	R N R				
					60 140	R									
					20 68	R N N	L	N	N	N	N				
					40 104	R									

CHEMICAL RESISTANCE CHART

PRODUCTO	PRODUCT	PRODUIT	FORM.	CONC.	TEMP. °C °F	EVA	EPDM	FPM	NBR	HDPE	PP	PVC-U	PVC-C	ABS
Ácido Glicólico	Glycolic Acid	Acide Glycolique	OHCH ₂ COOH	Sol.	20 68				R			R		
					60 140			R			R			
				30	20 68	R				R	R			
					50 122	R								
					60 140						R			
Ácido Hipocloroso	Hypochlorous Acid	Acide Hypoclooreux	HOCl	Sol. sat.	20 68						R			
					60 140						R			
Ácido Láctico	Lactic Acid	Acide Lactique	CH ₃ CHOHCOOH	10	20 68		R	N	R	R	R	R		
					40 104		L				R			
					60 140		L	L	R	R	L			
					80 176		N	L			R			
					93 200						R			
				25	20 68				R	R	R			
					60 140			R	R	R		R		
					93 200						R			
				10 a 85	20 68	R			R	R	L	R		
					60 140	R			R	R	N	L		
Ácido Maleico (Dec. a 160°C)	Maleic Acid	Acide Maléique	HOOCCH=CHCOOH	Tg-L	20 68				R					
					60 140		R		R	R	L			
					80 176		N							
				50	80 176							R		
				Sol.	20 68				R	R	R			
					60 140			R	R	R	R			
				Sol. sat.	20 68			R	R	R				
					60 140			R	R	R				
				50	80 176									
				Sol. sat.	20 68			R	R	R	R	R		
Ácido Málico (Subl.)	Malic Acid	Acide Malique	C ₄ H ₆ O ₅	Sol.	20 68				R	R	R			
					60 140			R	R	R	R			
Ácido Metilsulfónico (Dec.)	Acid Methylsulfonic	Acide Methylsulfonique	CH ₄ O ₃ S	Tg-L	20 68				R					
					80 176				R					
Ácido Monocloroacético	Monochloroacetic Acid	Acide Monochloroacétique	CH ₂ CICOOH	85	20 68				R					
					60 140				R					
Ácido Nicotínico	Nicotinic Acid	Acide Nicotinique	CsH ₄ NCOOH	Susp.	20 68	R			R	R	R			
					50 122	R			R					
Ácido Nítrico*	Nitric Acid*	Acide Nitrique*	HNO ₃	Susp.	60 140				R	R				
					80 176				R	R	R	R		
				5	20 68		R	R	N	R	R	R	R	
					40 104		R	R				R	N	
					60 140		L	L	R			R		
					80 176		N							
				10	20 68				R	R	R	R	R	
					50 122				R	N		R	N	
					60 140				R	N		R		
					80 176				R					
				20	20 68				R	R	R	R	R	
					50 122				R	N		R	N	
					60 140				R	N		R	N	
					80 176				R	N		R	N	
				25	20 68				R	R	R	R	N	
					50 122				R	N		R	N	
					60 140				R	N		R	N	
					80 176				R	N		R	N	
				30	20 68	L			R	R	R	R	N	
					50 122	L			R	R	R	R	N	
					60 140	L			N			R	L	
Ácido Nítrico, Fumante	Nitric Acid, Fuming	Acide Nitrique	HNO ₃ ·NO _x	35	20 68	L			R	R	R	R	N	
					50 122	L			R	R	R	R	N	
					60 140	L			N			R	N	
					80 176	L			N			R	N	
				40	20 68	L			R	R	R	R	N	
					50 122	L			R	R	R	R	N	
					60 140	L			N			R	N	
					80 176	L			N			R	N	
				50	20 68	N	R	N	L	L	N	R	N	
					45 113	N			L			R	N	
Ácido Oleico	Oleic Acid	Acide Oléique	CH ₃ (CH ₂) ₇ CH(CH ₂) ₇ COOH	60	20 68	N			N	N	N	L		
					40 104	N			L	N		R	L	
					50 122	N						R	L	
					60 140	N			R	L	R	R		
					80 176	N				R	L	R	R	
					100 212	N						N		
				40	20 68							R	R	R
					60 140							L	R	
					80 176									
				50	20 68									
Ácido Oxálico (Subl.)	Oxalic Acid	Acide Oxalique	HOOCOOH	Sol. dil.	20 68							R	R	R
					60 140							L	R	
					40 104									
					50 122							R		
					60 140							R	L	R
					80 176							L		
					100 212							N		
				40	20 68									
					60 140									
					80 176									
Ácido Palmitico	Palmitic Acid	Acide Palmitique	C ₁₅ H ₃₁ COOH	Tg-L	20 68	L	R	L						
					40 104	L	N							
					60 140	N								
					20 68	R	R	N				R	R	
					40 104	L	R							
					60 140	R						L		
					80 176	L								
				10	20 68							R		
					40 104							L	R	
					60 140							N	N	
Ácido Perclórico	Perchloric Acid	Acide Perchlorique	HClO ₄	70	20 68	N	R	N				L		
					40 104	R								
					60 140	R						N		
					80 176	L								
				20	20 68	L	R	R				R	R	
					40 104	N	R	N				L		
					60 140	R						N		
					80 176	L								
				10	20 68	L	R	R				R	R	
					40 104	N	R	N				R	N	
Ácido Picrico	Picric Acid	Acide Picrique	C ₆ H ₂ (NO ₂) ₃ OH	10	20 68	R	R					R	R	
				</td										

CHEMICAL RESISTANCE CHART



PRODUCTO	PRODUCT	PRODUIT	FORM.	CONC.	TEMP.	EVA	EPDM	FPM	NBR	HDPE	PP	PVC-U	PVC-C	ABS
Ácido Propiónico	Propionic Acid	Acide Propionique	CH ₃ CH ₂ COOH		< 2	80 176							R	
					50	20 68	R R	N R		L			L	
						40 104	R R						L	
						60 140		L R					L	
					> 50	20 68			R				L N	
					Tg-L	20 68	R R	N R					N N	
						40 104	L R							
						60 140	R	L						
						80 176	L							
						20 68	R R	R R	R R	R R	R R	R R	R R	
					Sol. sat.	40 104	R						R	
						60 140	R	R						
Ácido Salicílico	Salicylic Acid	Acide Salicilique	C ₆ H ₄ (OH)(COOH)											
Ácido Silílico	Silicic Acid	Acide Silique	SiO ₂ ·nH ₂ O		Susp.	20 68	R R						R	
Ácido Succínico	Succinic Acid	Acide Succinique	HOOC-CH ₂ -CH ₂ -COOH		Sol.	40 104	R R							
						60 140	R R R							
						80 176	R							
						20 68	R R R							
						40 104	R R R							
						60 140	R R R							
						80 176	R							
						20 68	R R R	R R R	R R R	R R R	R R R	R R R	R R R	
						50 122								
						60 140								
						80 176								
						100 212								
						20 68	R R R	R R R	R R R	R R R	R R R	R R R	R R R	
						50 122								
						60 140								
						80 176								
						100 212								
						20 68	R R R	R R R	R R R	R R R	R R R	R R R	R R R	
						50 122								
						60 140								
						80 176								
						100 212								
						20 68	R R R	R R R	R R R	R R R	R R R	R R R	R R R	
						50 122								
						60 140								
						80 176								
						100 212								
						20 68	R R R	R R R	R R R	R R R	R R R	R R R	R R R	
						50 122								
						60 140								
						80 176								
						100 212								
						20 68	R R R	R R R	R R R	R R R	R R R	R R R	R R R	
						50 122								
						60 140								
						80 176								
						100 212								
						20 68	R R R	R R R	R R R	R R R	R R R	R R R	R R R	
						50 122								
						60 140								
						80 176								
						100 212								
						20 68	R R R	R R R	R R R	R R R	R R R	R R R	R R R	
						50 122								
						60 140								
						80 176								
						100 212								
						20 68	R R R	R R R	R R R	R R R	R R R	R R R	R R R	
						50 122								
						60 140								
						80 176								
						100 212								
						20 68	R R R	R R R	R R R	R R R	R R R	R R R	R R R	
						50 122								
						60 140								
						80 176								
						100 212								
						20 68	R R R	R R R	R R R	R R R	R R R	R R R	R R R	
						50 122								
						60 140								
						80 176								
						100 212								
						20 68	R R R	R R R	R R R	R R R	R R R	R R R	R R R	
						50 122								
						60 140								
						80 176								
						100 212								
						20 68	R R R	R R R	R R R	R R R	R R R	R R R	R R R	
						50 122								
						60 140								
						80 176								
						100 212								
						20 68	R R R	R R R	R R R	R R R	R R R	R R R	R R R	
						50 122								
						60 140								
						80 176								
						100 212								
						20 68	R R R	R R R	R R R	R R R	R R R	R R R	R R R	
						50 122								
						60 140								
						80 176								
						100 212								
						20 68	R R R	R R R	R R R	R R R	R R R	R R R	R R R	
						50 122								
						60 140								
						80 176								
						100 212								
						20 68	R R R	R R R	R R R	R R R	R R R	R R R	R R R	
						50 122								
						60 140								
						80 176								
						100 212								
						20 68	R R R	R R R	R R R	R R R	R R R	R R R	R R R	
						50 122								
						60 140								
						80 176								
						100 212								
						20 68	R R R	R R R	R R R	R R R	R R R	R R R	R R R	
						50 122								
						60 140								
						80 176								
						100 212								
						20 68	R R R	R R R	R R R	R R R	R R R	R R R	R R R	
						50 122								
						60 140								
						80 176								
						100 212								
						20 68	R R R	R R R	R R R	R R R	R R R	R R R	R R R	
						50 122								
						60 140								
						80 176								
						100 212								
						20 68	R R R	R R R	R R R	R R R	R R R	R R R	R R R	
						50 122								
						60 140								
						80 176								
						100 212								
						20 68	R R R	R R R	R R R	R R R	R R R	R R R	R R R	
						50 122								
						60 140								
						80 176								
						100 212								
						20 68	R R R	R R R	R R R	R R R	R R R	R R R	R R R	
						50 122								
						60 140								
						80 176								

PRODUCTO	PRODUCT	PRODUIT	FORM.	CONC.	TEMP. °C °F	EVA	EPDM	FPM	NBR	HDPE	PP	PVC-U	PVC-C	ABS
Agua de Cloro	Chlorinated Water	Eau de Chlore		Sol. sat.	20 68 50 122 60 140 93 200	L L N L R R				R R				
Agua Regia	Aqua Regia	Aqua Regia	HCl/HNO3=3/1		20 68 50 122	N L N N N R N								
Agua, de Mar	Water, Sea	Eau de Mer	H ₂ O		20 68 50 122 60 140 93 200 100 212	R R R R R R				R R				
Agua, Destilada	Water, Distilled	Eau Distillée	H ₂ O		20 68 50 122 60 140 80 176 90 194 100 212	R R R R R R	R R R R R R		R R	R R	R R			
Agua, Dulce	Water, Candy	Eau, Sucrerie	H ₂ O		20 68 50 122 60 140 80 176 100 212	R R R R R R	R R R R R R		R R	R R	R R			
Agua, Mineral	Mineral Water	Eau Minérale	H ₂ O	Sol. trab.	20 68 40 104 50 122 60 140 80 176 100 212	R R R R R R	R R R R R R		R R	R R	R R			
Agua, Potable	Water, Potable	Eau Potable	H ₂ O	Sol. trab.	20 68 40 104 50 122 60 140 80 176 100 212	R R R R R R	R R R R R R		R R	R R	R R			
Aire	Air	Air		Tg-G	20 68 50 122 60 140 100 212				R R R R	R R R R	R R R R			
Alcohol Alilico	Allyl Alcohol	Alcool Allylique	CH ₂ =CHCH ₂ OH	Tg-L	20 68 40 104 60 140 80 176	L L R R R L	N R							
Alcohol Amilico	Amyl Alcohol	Alcool Amylique	C ₅ H ₁₁ OH	Tg-L	20 68 60 140 100 212	R L R R R R	R R L R L			R R	R R	R R		
Alcohol Bencilico	Benzyl Alcohol	Alcool Benzylrique	C ₆ H ₅ CH ₂ OH	Tg-L	20 68 50 122	N R N	R L N			R R	R R	R R		
Alcohol de Cera	Wax Alcohol	Alcool de Cire	C ₃₁ H ₆₃ OH		20 68 40 104 60 140	R R R	R R R							
Alcohol Furfurilico	Furfuryl Alcohol	Alcool Furfurylique	C ₅ H ₆ O ₂	Tg-L	20 68 60 140	L N N	R N N			R N	R N	R N		
Alcohol Isobutilico	Isobutyl Alcohol	Alcool Isobutylique	(CH ₃) ₂ CHCH ₂ OH	Tg-L	20 68 50 122 60 140				R L L	R L L	R L L	R L L		
Alcohol Isopropilico	Isopropyl Alcohol	Alcool Isopropylique	(CH ₃) ₂ CHOH	Tg-L	20 68 60 140 100 212	R R R	R R R			R R R	R R R	R R R		
Alcohol Metilico	Methyl Alcohol	Méthylique Alcool	CH ₃ OH	< 10	20 68 50 122 60 140 80 176				R R R	R R R	R R R	R R R		
					20 68 50 122 60 140 80 176				L R R	L R R	L R R	L R R		
				Tg-L	20 68 50 122 60 140	L R R R R N	L R R R N			R N N	R N N	R N N	R N N	
					20 68 50 122 60 140	R L R R R L	R L R R R L			R N N	R N N	R N N	R N N	
Alumbre de Cromo	Chrome Alum	Alun de Chrome	KCr(SO ₄) ₂	Sol.	20 68 50 122 60 140 80 176 100 212				R R R R R	R R R R R	R R R R R	R R R R R		
					20 68 40 104 60 140 80 176 100 212	R R R	R R R			R R R	R R R	R R R	R R R	
Amoniaco, Acuoso	Ammonia, Aqueous	Ammoniac	NH ₃	Sol. sat.	20 68 50 122 60 140				R R R	R R R	R R R	R R R		
Amoniaco, Gas Seco	Ammonia Gas	Ammoniac, Gaz	NH ₃	Tg-G	20 68 40 104 50 122 60 140	R R R	R R R			R R R	R R R	R R R	R R R	
Amoniaco, Liquido	Ammonia Liquid	Ammoniac, Liquide	NH ₃	Tg-G	20 68 60 140				R R L	R R L	R R L	R R L		
Anhídrido Acético	Acetic Anhydride	Anhydrique Acétique	(CH ₃ CO) ₂ O	Tg-L	20 68 60 140	L N N	R R N N			R R N N	R R N N	R R N N	R R N N	
Anilina	Aniline	Aniline	C ₆ H ₅ NH ₂	Tg-I	20 68 50 122 60 140	L N L N	R R N N			R R N N	R R N N	R R N N	R R N N	
Antimonato de Sodio	Sodium Antimoniate	Antimoniate de Sodium		Sol. sat.	20 68 50 122 60 140				R R R R R	R R R R R	R R R R R	R R R R R		
Arsenito de Sodio	Sodium Arsenite	Arsenite Sodique	Na ₃ AsO ₃	Sol. sat.	20 68 50 122 60 140	R	R		R R R R R	R R R R R	R R R R R	R R R R R		
Azúcar, Sol. Acuosa	Sugar	Sucre	C ₆ H ₁₂ O ₆	Sol.	20 68 60 140				R R R	R R R	R R R	R R R		
Benceno	Benzene	Benzène	C ₆ H ₆	Tg-L	20 68 60 140	N N R	L L L			R N N	R N N	R N N	R N N	
Benzaldeido	Benzaldehyde	Benzaldéhyde	C ₆ H ₅ CHO	Tg-L	20 68 60 140	R	R		R R R	R R R	R R R	R R R		

PRODUCTO	PRODUCT	PRODUIT	FORM.	CONC.	TEMP. °C °F	EVA	EPDM	FPM	NBR	HDPE	PP	PVC-U	PVC-C	ABS
Benzoato de Sodio	Sodium Benzoate	Benzoate de Sodium	C ₆ H ₅ COONa	Sol. sat.	20 68 40 104 60 140 80 176	R R R R L R R R R L			R R R R			R R R R		R
Bicarbonato de Potasio	Potassium Bicarbonate	Bicarbonate de Potassium	KHCO ₃	Sol. sat.	20 68 60 140 50 122 60 140 93 200 100 212	R R R R R R R R R R R R R R R R R			R R R R			R R R R		R R R R
Bicarbonato de Sodio	Sodium Bicarbonate	Bicarbonate de Sodium	NaHCO ₃	Sol. sat.	20 68 40 104 50 122 60 140 80 176 100 212	R R R R R R R R R R R R R R R R R			R R R R			R R R R		R R R R
Bifluoruro de Amonio	Ammonium Bifluoride	Bifluorure d'Ammonium	NH ₄ HF ₂	Sol. sat.	20 68 60 140	R R R R R R R R			R R R R			R R R R		R R R R
Bisulfato de Potasio	Potassium Bisulfate	Bisulfate de Potassium	KHSO ₄	Sol. sat.	20 68 50 122 60 140 80 176 93 200	R R R R R R R R R R R R R R R R			R R R R			R R R R		R R R R
Bisulfato de Sodio	Sodium Bisulfate	Bisulfate de Sodium	NaHSO ₄	Sol. sat.	20 68 40 104 50 122 60 140 93 200	R R R R R R R R R R R R R R R R			R R R R			R R R R		R R R R
Bisulfuro de Calcio	Calcium Bisulfide	Bisulfite de Calcium	Ca(HS) ₂ ·6H ₂ O	Sol. sat.	20 68 50 122 93 200	R R N R R N R			R R N			R R N		R R N
Bisulfito de Sodio	Sodium Bisulphite	Bisulfite de Sodium	NaHSO ₃	Tg-L	20 68 40 104 60 140	R L L L N N N			R L L L N N N			R L L L N N N		R L L L N N N
Borato de Potasio	Potassium Borate	Borate de Potassium	K ₃ BO ₃	1	20 68 50 122	R R			R R R R			R R R R		R R R R
Borato de Sodio	Sodium Borate	Borate de Sodium	Na ₃ BO ₃	Sol. sat.	20 68 40 104 50 122 60 140	R R R R R R R R R R R R			R R R R			R R R R		R R R R
Borax	Borax	Borax	NaB ₄ O ₇ ·10H ₂ O	Sol.	20 68 40 104 50 122 60 140 80 176	R R			R R			R R		R R
Bromato de Potasio	Potassium Bromate	Bromate de Potassium	KBrO ₃	Sol. sat.	20 68 50 122 60 140 80 176 100 212	R R R R R R R R R R R R R R R R R			R R R R R R R R R R R R R R R R R			R R R R R R R R R R R R R R R R R		R R R R R R R R R R R R R R R R R
Bromato de Sodio	Sodium Bromate	Bromate de Sodium	NaBrO ₃	Tg-L	20 68 40 104 60 140	R R R R L R N			R R R R L R N			R R R R L R N		R R R R L R N
Bromo, Gas	Bromine Gas	Brome, Gaz	Br ₂	Tg-G	20 68 60 140	N R N N N N N N R N N N N N			N R N N N N N N R N N N N N			N R N N N N N N R N N N N N		N R N N N N N N R N N N N N
Bromo, Liqu.	Bromine Liquid	Brome, Liquide	Br ₂	Tg-L	20 68 60 140	N R N N N N N N R N N N N N			N R N N N N N N R N N N N N			N R N N N N N N R N N N N N		N R N N N N N N R N N N N N
Bromobenzeno	Bromobenzene	Bromobenzène	C ₆ H ₅ Br		20 68	R			R			N		N
Bromoetano	Bromoethane	Bromoethane	C ₂ H ₅ Br	Tg-L	20 68 60 140	R R			R R			N N		N N
Bromuro de Bario	Barium Bromure	Bromure de Barium	BaBr ₂	Sol. sat.	20 68 50 122 60 140 100 212	R R R R R R R R R R R R R R R R			R R R R R R R R R R R R R R R R			R R R R R R R R R R R R R R R R		R R R R R R R R R R R R R R R R
Bromuro de Calcio	Calcium Bromide	Bromure de Calcium	CaBr ₂	Sol. sat.	20 68 40 104 50 122 60 140	R R R R R R R R R R R R			R R R R R R R R R R R R			R R R R R R R R R R R R		R R R R R R R R R R R R
Bromuro de Etileno	Ethylene Bromide	Bromure d'Ethylene	BrCH ₂ CH ₂ Br	Tg-L	20 68 60 140	R R R R R R			R R R R R R			N N		N N
Bromuro de Litio	Lithium Bromide	Bromure de Lithium	LiBr		20 68	R R R			R R R			R R		R R
Bromuro de Metil	Methyl Bromide	Methyl Bromure	CH ₃ Br	Tg-G	20 68 60 140 80 176 100 212	L N R R R R R R R L R			L N R R R R R R R L R			N R R R R R R R R R R R R R R R R R R		N R R R R R R R R R R R R R R R R R R
Bromuro de Potasio	Potassium Bromide	Bromure de Potassium	KBr	Sol. sat.	20 68 50 122 60 140 80 176 100 212	R R			R R			R R		R R
Bromuro de Sodio	Sodium Bromide	Bromure de Sodium	NaBr	Sol. sat.	20 68 40 104 50 122 60 140 80 176	R R R R R R L R R R R R R R R R R R			R R R R R R L R R R R R R R R R R R			R R		R R

PRODUCTO	PRODUCT	PRODUIT	FORM.	CONC.	TEMP. °C °F	EVA	EPDM	FPM	NBR	HDPE	PP	PVC-U	PVC-C	ABS
Butadieno, Gas	Butadiene	Butadiène	H ₂ C=CHHC=CH ₂	Tg-G	20 68 60 140	N L N		R R						
Butano, Gas	Butane	Butane	C ₄ H ₁₀	Tg-G	20 68 50 122 60 140	N R R R R R	R R R R R R		R R R R R R					
Butanodiol	Butanediol	Butanediol	HO-(CH ₂) ₄ -OH	10	20 68 40 104 50 122	R R R R R R	R R R R R R							N
Butilfenoles	Butyl Phenol	Butylphénol	C ₆ H ₅ C ₆ H ₄ OH	Sol. sat.	20 68 20 68 50 122	N L N	R N							
Butilglicol	Butylglycol	Butylglycol	C ₆ H ₁₄ O ₂	Tg-L					R	R		R		
Carbonato de Amonio	Ammonium Carbonate	Carbonate d'Ammonium	CH ₂ O ₃ ·2H ₃ N		20 68 40 104 60 140 80 176	R R R R	R R R R							
					20 68 50 122 60 140	R R R R	R R R R		R R R R					R
					20 68 40 104 50 122 60 140 93 200	R R R R R	R R R R R		R R R R R					R
				Susp.	20 68 40 104 50 122 60 140 93 200	R R R R R	R R R R R		R R R R R					R
					20 68 50 122 60 140 80 176 93 200	R R R R R	R R R R R		R R R R R					R
Carbonato de Bario	Barium Carbonate	Carbonate de Barium	BaCO ₃		20 68 40 104 50 122 60 140 93 200	R R R R R	R R R R R		R R R R R					R
Carbonato de Bismuto	Bismuth Carbonate	Carbonate de Bismuth	(BiO) ₂ CO ₃	Sol. sat.	20 68 50 122 60 140				R R R R R					R
Carbonato de Calcio	Calcium Carbonate	Carbonate de Calcium	CaCO ₃	Susp.	20 68 50 122 60 140 80 176 93 200	R R R R R	R R R R R		R R R R R					R
					20 68 40 104 50 122 60 140 93 200	R R R R R	R R R R R		R R R R R					R
					20 68 40 104 50 122 60 140 80 176	R R R R R	R R R R R		R R R R R					R
					20 68 40 104 50 122 60 140 93 200	R R R R R	R R R R R		R R R R R					R
					20 68 40 104 50 122 60 140 80 176 93 200	R R R R R	R R R R R		R R R R R					R
Carbonato de Potasio	Potassium Carbonate	Carbonate de Potassium	K ₂ CO ₃	Sol. sat.	20 68 40 104 50 122 60 140 80 176 93 200	R R R R R	R R R R R		R R R R R					R
					20 68 40 104 50 122 60 140 80 176 93 200	R R R R R	R R R R R		R R R R R					R
					20 68 40 104 50 122 60 140 80 176 93 200	R R R R R	R R R R R		R R R R R					R
					20 68 40 104 50 122 60 140 80 176 93 200	R R R R R	R R R R R		R R R R R					R
					20 68 40 104 50 122 60 140 80 176 93 200	R R R R R	R R R R R		R R R R R					R
Carbonato de Sodio	Sodium Carbonate	Carbonate de Sodium	Na ₂ CO ₃	Sol. sat.	20 68 40 104 50 122 60 140 80 176 93 200	R R R R R	R R R R R		R R R R R					R
					20 68 40 104 50 122 60 140 80 176 93 200	R R R R R	R R R R R		R R R R R					R
					20 68 40 104 50 122 60 140 80 176 93 200	R R R R R	R R R R R		R R R R R					R
					20 68 40 104 50 122 60 140 80 176 93 200	R R R R R	R R R R R		R R R R R					R
					20 68 40 104 50 122 60 140 80 176 93 200	R R R R R	R R R R R		R R R R R					R
Carbonato de Zinc	Zinc Carbonate	Carbonate de Zinc	ZnCO ₃	Susp.	20 68 50 122 60 140 93 200				R R R R R					R
Cerveza	Beer	Bière		Sol. trab.	20 68 50 122 60 140 93 200				R R R R R					R
					20 68 50 122 60 140 93 200				R R R R R					R
					20 68 60 140 93 200				R R R R R					R
					20 68 60 140 93 200				R R R R R					R
					20 68 60 140 93 200				R R R R R					R
Cianuro de Cobre (II)	Copper Cyanide	Cyanure de Cuivre	Cu(CN) ₂	Sol. sat.	20 68 60 140 93 200				R R R R R					R
					20 68 60 140 93 200				R R R R R					R
					20 68 60 140 93 200				R R R R R					R
					20 68 60 140 93 200				R R R R R					R
					20 68 60 140 93 200				R R R R R					R
Cianuro de Plata	Silver Cyanide	Cianide d'Argent	AgCN	Sol. sat.	20 68 40 104 60 140 93 200				R R R R R					R
					20 68 40 104 60 140 93 200				R R R R R					R
					20 68 60 140 93 200				R R R R R					R
					20 68 60 140 93 200				R R R R R					R
					20 68 60 140 93 200				R R R R R					R
Cianuro de Potasio	Potassium Cyanide	Cyanure de Potassium	KCN	Sol.	20 68 40 104 50 122 60 140 93 200				R R R R R					R
					20 68 40 104 50 122 60 140 93 200				R R R R R					R
					20 68 60 140 93 200				R R R R R					R
					20 68 60 140 93 200				R R R R R					R
					20 68 60 140 93 200				R R R R R					R
Cianuro de Sodio	Sodium Cyanide	Cianide de Sodium	NaCN	Sol. sat.	20 68 40 104 60 140 80 176				R R R R R					R
Cianuro de Zinc	Zinc Cyanide	Cianide de Zinc	Zn(CN) ₂	Sol. sat.	20 68 80 176				R R R R R					R
Cianuro Mercúrico	Mercuric Cyanide	Cianure de Mercure	Hg(CN) ₂	Sol. sat.	20 68 50 122 60 140 93 200				R R R R R					R
Ciclohexano	Cyclohexane	Cyclohexane	C ₆ H ₁₂	Tg-L	20 68 50 122	N N R R R	R R R R R		R N R R R					N
Ciclohexanol	Cyclohexanol	Cyclohexanol	C ₆ H ₁₁ OH	Sol. sat.	20 68 50 122	N R R R R	R R R R R		N N N N N					N
				Tg-S	20 68 50 122 60 140	N R L R R	R R R R R		N N N N N					L
Ciclohexanona	Cyclohexanone	Cyclohexanone	C ₆ H ₁₀ O	Tg-L	20 68 50 122 60 140	L N N R L	R L N N N		N N N N N					N

PRODUCTO	PRODUCT	PRODUIT	FORM.	CONC.	TEMP.	EVA	EPDM	FPM	NBR	HDPE	PP	PVC-U	PVC-C	ABS
Ciclohexilamina	Cyclohexilamine	Cyclohexilamine	C ₆ H ₁₃ N	Tg-L	20 68									N N
Clorato de Calcio	Calcium Chlorate	Chlorate de Calcium	Ca(ClO ₃) ₂ ·H ₂ O	Sol. sat.	20 68 R	R R R R R R								
					50 122 R									R R
					60 140									R R
					93 200									R
Clorato de Potasio	Potassium Chlorate	Clorato de Potassium	KClO ₃	Sol. sat.	20 68 R R R R R R R R									R
					40 104 R R L									R
					50 122									R R
					60 140 R R R R R R									R R
					80 176 R									R
					93 200 R									R
Clorato de Sodio	Sodium Chlorate	Chlorate de Sodium	NaClO ₃	Sol. sat.	20 68 R R R R R R R R									R R
					40 104 R L									R R
					50 122 R R N R R R R									R R
					60 140 R R N R R R R									R R
					80 176 L R									R R
					93 200 N									R
Clorhidrato de Anilina	Aniline Hydrochloride	Chlorydrate d'Aniline	C ₆ H ₅ ClN	Sol. sat.	20 68 R L L									N N
					40 104 R N N									N N
Clorhidrato de Fenilhidrazina	Phénylhydrazine Hydrochloride	Phénylhydrazine Chlorhydrate	C ₆ H ₅ -NH-NH ₂ Cl	Sol. dil.	20 68 R L									N
					40 104 R N									N
Clorito de Potasio	Potassium Chlorite	Chlorite de Potassium	KClO ₂	Sol. sat.	93 200									R
					20 68 R N R R R R R									R R R
					60 140 R R L R									R R R
					93 200 N R									R R
Clorito de Sodio	Sodium Chlorite	Chlorite de Sodium	NaClO ₂		20 68 R R									R R
					40 104 L L									R R
					60 140 N									R R
Cloro, Acuoso	Chlorine	Chlore	Cl, aq	Tg-L	20 68 N L N									N
Cloro, Gas Húmedo	Chlorine	Chlore	Cl ₂	Tg-G	20 68 N R N									N N
Cloro, Gas Seco	Chlorine	Chlore	Cl ₂	Tg-G	20 68 N R N L N L									N N N
Clorobenceno	Chlorobenzene	Chlorobenzene	C ₆ H ₅ Cl	Tg-L	20 98 N N N									N N N
Cloroetanol	Chlorehanol	Chlorehanol	C ₂ H ₅ ClO	Tg-L	20 68 L N R									R N N
Cloroformo	Chloroform	Chloroform	CHCl ₃	Tg-L	20 68 N L N N N									N N N N
Clorometano, Gas	Chloromethane	Chloromethane	CH ₃ Cl	Tg-G	20 68 L N N									N N N
Cloropropanos	Chloropropane	Chloropropane	C ₃ H ₇ Cl	Tg-L a 47	20 68 N N									N N
Cloruro de Acetilo	Acetyl Chloride	Chlorure d'Acétyle	CH ₃ COCl	Tg-L	20 68 R N N									N N
Cloruro de Alilo	Allyl Chloride	Chlorure d'Allyl	CH ₂ CHCH ₂ Cl	Sol. Sat.	20 68 N									N N
					40 104 R R R R									R R R R
					60 140 R R L									R R R R
					80 176 R R									R R R R
					100 212 R R									R R R R
Cloruro de Aluminio	Aluminium Chloride	Chlorure d'Aluminium	AlCl ₃		20 68 R R R R R R R R									R R R R R R R R
					40 104 R R R R R R R R									R R R R R R R R
					50 122 R R R R R R R R									R R R R R R R R
					60 140 R R R R R R R R									R R R R R R R R
					80 176 R L									R R R R R R R R
					100 212 R N									R R R R R R R R
Cloruro de Amilo	Amyl Chloride	Chlorure d'Amyle	C ₅ H ₁₁ Cl	Tg-L	20 68 N									N N N
					20 68 R R R R R R R R									N N N
Cloruro de Amonio	Ammonium Chloride	Chlorure d'Ammonium	NH ₄ Cl	Sol. sat.	40 104 R R R R									R R R R
					50 122 R R R R									R R R R
Cloruro de Antimonio (III)	Antimony Trichloride	Chlorure d'Antimoine (III)	SbCl ₃	Sol. sat.	20 68 R R R N R R R R									R R R R
					50 122 R R R R									R R R R
					60 140 R R R R									R R R R
					93 200 R R									R R
Cloruro de Bario	Barium Chloride	Chlorure de Barium	BaCl ₂ ·2H ₂ O	Sol. sat.	20 68 R R R R R R R R									R R R R R R R R
					40 104 R R R R									R R R R
					50 122 R R R R									R R R R
					60 140 R R R R									R R R R
					80 176 R R									R R R R
					93 200 R R									R R R R
Cloruro de Bencilo	Benzyl Chloride	Chlorure Benzilyque	C ₇ H ₇ Cl	Tg-L	20 68 N									N N
Cloruro de Benzoilo	Benzoyl Chloride	Chlorure de Benzoyl	C ₇ H ₅ ClO	Sol. sat.	20 68 N									N N
Cloruro de Butirilo	Butyric Chloride	Chlorure Butyrilique	C ₄ H ₇ ClO	Tg-L	20 68 N									N N
					40 104 R R R R									R R R R
					50 122 R R R R									R R R R
					60 140 R R R R									R R R R
Cloruro de Calcio	Calcium Chloride	Chlorure de Calcium	CaCl ₂	Sol. sat.	20 68 R R R R R R R R									R R R R R R R R
					40 104 R R R R R R R R									R R R R R R R R
					50 122 R R R R R R R R									R R R R R R R R
					60 140 R R R R R R R R									R R R R R R R R
					80 176 R R L									R R R R R R R R
					93 200 R R R									R R R R R R R R
Cloruro de Cobre (II)	Copper Chloride	Chlorure de Cuivre (II)	CuCl ₂	Sol. sat.	20 68 R R R R R R R R									R R R R R R R R
					50 122 R R R R R R R R									R R R R R R R R
					60 140 R R R R R R R R									R R R R R R R R
					93 200 R R R R									R R R R R R R R
Cloruro de Estaño (II)	Stannous Chloride	Etain Chlorure (II)	SnCl ₂	Sol. sat.	20 68 R R R R R R R R									R R R R R R R R
					50 122 R R R R R R R R									R R R R R R R R
					60 140 R R R R R R R R									R R R R R R R R
Cloruro de Estaño (IV)	Stannic Chloride	Etain Chlorure (IV)	SnCl ₄	Sol.	20 68 R R R R R R R R									R R R R R R R R
					50 122 R R R R R R R R									R R R R R R R R
					60 140 R R R R R R R R									R R R R R R R R
Cloruro de Etilo, Gas	Ethyl Chloride	Chlorure d'Ethyl	C ₂ H ₅ Cl	Tg-G	20 68 N L N									N N N
Cloruro de Fósforo (III)	Phosphorous Trichloride	Trichlorure de Phosphore	PCl ₃	Tg-L	20 67 R R R R R R R R									R R R R R R R R
					60 140 R R R R R R R R									R R R R R R R R
					93 200 L N									R R R R R R R R
Cloruro de Laurilo	Lauryl Chloride	Chlorure Laurylique	C ₁₂ H ₂₅ Cl	Sol. sat.	20 68 R R R R R R R R									R R R R R R R R
					50 122 R R R R R R R R									R R R R R R R R
					60 140 R R R R R R R R									R R R R R R R R
					93 200 R R R R									R R R R R R R R
Cloruro de Magnesio	Magnesium Chloride	Chlorure de Magnésium	MgCl ₂	Sol. sat.	20 68 R R R R R R R R									R R R R R R R R
					50 122 R R R R R R R R									R R R R R R R R
					60 140 R R R R R R R R									R R R R R R R R
					93 200 R R R R									R R R R R R R R
Cloruro de Metil	Methyl Chloride	Chlorure de Methyl	CH ₃ Cl	Tg-G	20 68 N N									N N

PRODUCTO	PRODUCT	PRODUIT	FORM.	CONC.	TEMP. °C °F	EVA	EPDM	FPM	NBR	HDPE	PP	PVC-U	PVC-C	ABS
----------	---------	---------	-------	-------	----------------	-----	------	-----	-----	------	----	-------	-------	-----

Cloruro de Metileno	Methylene Chloride	Chlorure de Methylene	CH ₂ Cl ₂	Tg-L	20 60 68 140	N N R R	L -	N R R R	L R R R	N N N N	N N N N	N N N N	
Cloruro de Níquel	Nickel Chloride	Chlorure de Nickel	NiCl ₂	Sol. sat.	20 50 60 93 122 140 200	68 122 140 176 176 176 200	R R R R R R R	R R R R R R R	R R R R R R R	R R R R R R R	R R R R R R R		
Cloruro de Potasio	Potassium Chloride	Chlorure de Potassium	KCl	Sol. sat.	20 50 60 80 100 122 140 176 212	68 122 140 176 176 176 176 212	R R R R R R R R	R R R R R R R R	R R R R R R R R	R R R R R R R R	R R R R R R R R		
Cloruro de Sodio	Sodium Chloride	Chlorite de Sodium	NaCl	Sol. sat.	20 40 50 60 80 100 122 140 176 212	68 104 122 140 176 212 176 176 176 212	R R R R R R R R R R	R R R R R R R R R	R R R R R R R R R	R R R R R R R R R	R R R R R R R R R		
Cloruro de Tionilo	Thyonil Chloride	Chlorure de Thyonile	SOCl ₂	Tg-L	20 68	L N	R N	N N	N N	N N	N N	N N	N N
Cloruro de Vinilo	Vinyl Chloride	Chlorure de Vinyl	CH ₂ =CHCl	Tg-G	20 68	N N	R R	N N	N N	N N	N N	N N	N N
Cloruro de Zinc	Zinc Chloride	Chlorure de Zinc	ZnCl ₂	Sol. sat.	20 40 50 60 80 122 140 176 176 212	68 104 122 140 176 176 176 176 176 212	R R R R R R R R R R	R R R R R R R R R	R R R R R R R R R	R R R R R R R R R	R R R R R R R R R		
Cloruro Férrico	Ferric Chloride	Chlorure de Fer (III)	FeCl ₃	Sol. sat.	20 40 50 60 80 90 100 122 140 176 194	68 104 122 140 176 194 212 176 176 176 194	L R R R R R R R R R	R R R R R R R R R R	R R R R R R R R R	R R R R R R R R R	R R R R R R R R R		
Cloruro Ferroso	Ferrous Chloride	Chlorure de Fer	FeCl ₂	Sol. sat.	20 40 50 60 80 90 100 122 140 176 194 212	68 104 122 140 176 194 212 176 176 176 194 212	L R R R R R R R R R R	R R R R R R R R R R R	R R R R R R R R R R	R R R R R R R R R	R R R R R R R R R		
Cloruro Mercúrico	Mercuric Chloride	Chlorure de Mercure	HgCl ₂	Sol. sat.	20 50 60 90 122 140 194	68 122 140 194 122 140 194	R R R R R R R	R R R R R R R	R R R R R R R	R R R R R R R	R R R R R R R		
Cloruro Sulfato Ferrico	Ferric Chlorid sulfate	Chloridsulfate Ferrique	FeClSO ₄	Sol. sat.	20 40 80 90 122 176 194	68 104 176 194 176 176 194	R R R R R R R	R R R R R R R	R R R R R R R	R R R R R R R	R R R R R R R		
Cloruro Sulfuril	Sulfuryl Chloride	Chlorure de Soufre	SO ₂ Cl ₂	Tg-L	20 68	N	R	N	N	N	N	N	N
Combustible Diesel	Diesel Fuel	Carburant Diesel		Sol. trab.	20 68 104	N R R	R R	R R	R R	R R	R R	R R	R R
Cresoles	Cresol	Crésols	CH ₃ C ₆ H ₄ OH	Tg-L	20 40 50 60 104 122 140	68 104 122 140 104 122 140	N R L N R L N	R L L -	R R R R R R R	N N N N N N N	N N N N N N N		
Cromato de Potasio	Potassium Chromate	Chromate de Potassium	K ₂ CrO ₄	Sol. sat.	20 40 50 60 93 122 140 200	68 104 122 140 194 176 176 200	R R L R N R R R	R R R R R R R R	R R R R R R R R	R R R R R R R R	R R R R R R R R		
Cromato de Sodio	Sodium Chromate	Chromate de Sodium	Na ₂ CrO ₄ ·10H ₂ O	Sol. dil.	20 40 50 60 104 122 140 176	68 104 122 140 176 176 176 176	R R L R R R R R	R R R R R R R R	R R R R R R R R	R R R R R R R R	R R R R R R R R		
Crotonaldehido	Croton Aldehyde	Aldéhyde Crotonique	CH ₃ CH=CHCHO	Sol. sat. Tg-L	20 68 20 68	68 122 68 122	R R R R	R R R R	R R R R	N N N N	N N N N		
Cuprocianuro de Potasio	Potassium Cuprocyanide	Cuprocyanure de Potassium		Sol. sat.	20 90 122 140 194	68 194 194 194 194	R R R R R	R R R R R	R R R R R	R R R R R	R R R R R		
Decalinia	Decalinia	Decaline		Tg-L	20 60 140	68 140	R L	N	R L	N	N	N	N
Dextrina	Dextrine	Dextrine	(C ₆ H ₁₀ O ₅) _n · xH ₂ O	Sol.	20 40 50 60 104 122 140 200	68 104 122 140 176 176 176 200	R R R R R R R R	R R R R R R R R	R R R R R R R R	R R R R R R R R	R R R R R R R R		
Dextrosa (Dec a 200°C)	Dextrose	Dextrose	C ₆ H ₁₂ O ₆	Sol.	20 40 50 60 80 176 200	68 104 122 140 176 176 200	R R R R R R R	R R R R R R R	R R R R R R R	R R R R R R R	R R R R R R R		
Dibromobenzeno	Dibromobenzene	Dibromobenzène	C ₆ H ₄ Br ₂	Tg-L	20 60 68 140	68 140 68 140	N N L N	R R R R	N N R R	N N R R	N N N N	N N N N	
Dibutil Cetona	Di Isobutyl Ketone	Di Isobutyl Ketone	[CH ₃] ₂ CHCH ₂] ₂ CO	Tg-L	20 68 20 68	68 140 68 140	L N R N	N R R R	N R R R	N R R R	N N N N		
Dibutileter	Dibutyl Ether	Dibutyl Ether	C ₄ H ₉ OC ₄ H ₉	Tg-L	20 40 60 104 140 200	68 104 140 176 176 200	R L R R R R	R L R R R R	N R R R R R	N N N N N N	N N N N N N		
Dicloro-Bencenos	Dichlorobenzene	Dichlorobenzene	C ₆ H ₄ Cl ₂	Tg-L	20 68	68	N	L	N	N N N	N N N	N N N	
Dicloro-Etilenos	Dichloroethylene	Dichloroethylene	C ₂ H ₄ Cl ₂	Tg-L	20 68	68	N	L	N	L N N	N N N	N N N	

PRODUCTO	PRODUCT	PRODUIT	FORM.	CONC.	TEMP.	EVA	EPDM	FPM	NBR	HDPE	PP	PVC-U	PVC-C	ABS
1,1 - Dicloruro de Etileno	1,1 - Ethylene Dichloride	1,1 - Dichlorure d'Ethylene	C ₂ H ₄ Cl ₂	Tg-L	20 68 40 104 60 140	N R L R N R	L N	L N	N N					
1,2 - Dicloruro de Etileno	1,2 - Ethylene Dichloride	1,2 - Dichlorure d'Ethylene	C ₂ H ₄ Cl ₂	Tg-L	20 68 20 68 40 104 50 122 60 140 80 176 100 212	N L N R R R R R R R R L R R R R R	L N N N	L N N N	R R R R R R R					
Dicromato de Potasio	Potassium Dichromate	Dichromate de Potassium	K ₂ Cr ₂ O ₇	Sol. sat. 40	20 68 20 68 50 122 60 140 90 176	R R R R R	R R R R R R R	R R R R R R R	R R R R R R R					
Dicromato de Sodio	Sodium Dichromate	Dichromate de Sodium	Na ₂ Cr ₂ O ₇ ·2H ₂ O		20 68 40 104 60 140 80 176	R R R R R R R R	R R R R R R R	R R R R R R R	R R R R R R R					
Dietanolamina	Diethanolamine	Diethanolamine	C ₄ H ₁₁ NO ₂	Tg-S	20 68 50 122							N R		
Dietilamina	Diethylamine	Diéthylamine	C ₄ H ₁₀ NH	Tg-L	20 68 20 68 50 122 60 140	L N N R R R	N N	N N	R N					
Dietilenglicol	Diethylen Glycol	Diethylen Glycol	C ₄ H ₁₀ O ₃	Tg-L	20 68 50 122 60 140	R R R						R		
Difenilamina	Diphenyl Amine	Diphenyl Amine	(C ₆ H ₅) ₂ NH	Sol. trab.	20 68							N R		
Dimetilamina	Dimethylamine	Dimethylamine	(CH ₃) ₂ NH	30	20 68							R N		
Dimetilamina, Gas	Dimethylamine	Dimethylamine	(CH ₃) ₂ NH	Tg-G	20 68 50 122	L N N R R	N N	N N	R N					
Dimetilanilina	Dimethylaniline	Dimethylaniline	C ₆ H ₅ N(CH ₃) ₂	Tg-L	20 68	R								
Dimetil-Formamida	Dimethyl Formamide	Dimethyl Formamide	HCON(CH ₃) ₂	Tg-L	20 68 60 140	L N L R R	N N	N N	R N					
Dinonil Ftalato	Dinonyl Phthalate		C ₆ H ₅ [(CH ₂) ₅ CH ₃) ₂]	Tg-L	20 68	L R N								
Dioxano	Dioxane	Dioxane	O=(CH ₂) ₄ =O	Tg-L	20 68 60 140	N L R L N R L N	N	N	R N					
Dióxido de Azufre, Gas Húmedo	Sulfur Dioxide, Gas Wet	Dioxyde de Soufre	SO ₂		20 68 40 104 60 140	N L N R R	R N	R N						
Dióxido de Azufre, Gas Seco	Sulfur Dioxide, Gas Dry	Dioxyde de Soufre	SO ₂		20 68 40 104 60 140	R R N L L N R	R R R R R R R	R R R R R R R						
Dióxido de Carbono, Gas Húmedo	Carbon Dioxide	Dioxide de Carbone, Gaz Humide	CO ₂	Tg-G	20 68 40 104 50 122 60 140 80 176	R R R R R R R	R R R R R R R	R R R R R R R						
Dióxido de Carbono, Gas Seco	Carbon Dioxide	Dioxide de Carbone, Gaz Sec	CO ₂		20 68 50 122 60 140	R R R R R R R	R R R R R R R	R R R R R R R						
Dióxido de Carbono, Sol. Acuosa	Carbon Dioxide	Dioxide de Carbone	CO ₂	Sol. sat.	20 68 50 122 60 140	N N N R R R	R R R	R R R						
Disulfito de Sodio	Sodium Disulphite	Disulfite de Sodium	Na ₂ S ₂ O ₅	Sol. sat.	20 68 40 104 60 140 80 176	R L R N R R R	R R R R	R R R R						
Disulfuro de Carbono	Carbon Disulfide	Disulfure de Carbone	CS ₂		20 68 60 140	R N L R N N N	N N N N N N N	N N N N N N N						
Edta	Edta	Edta	C ₁₀ H ₁₆ N ₂ O ₈		20 68 90 194	R						R		
Emulsiones de Parafina	Paraffin Emulsions	Émulsions de Paraffine		Sol. trab.	20 68 40 104 60 140 80 176	N R R R R R R L R	R R R R R R R	R R R R R R R						
Emulsiones Fotograficas	Photographic Emulsions	Émulsions Photograpiques			20 68 40 104	R R L	R R L	R R L						
Estearato de Zinc	Zinc Stearate	Stearat de Zinc	Zn(C ₁₇ H ₃₅ -COO) ₂	Susp.	20 68 40 104 50 122	R L R R	R L R R	R L R R						
Ester Acrílico	Acrylic Ester	Ester Acrylique	CH ₂ =CH-COOCH ₂ CH ₃	Tg-L	20 68	L N N	L N N	L N N						
Estireno	Styrene	Styrène	H ₅ C ₄ -CH=CH ₂		20 68	R						N		
Etanol	Ethanol	Ethanol	C ₂ H ₅ OH	< 5	80 176				R		R			
				40	20 68 50 122						L N			
				Tg-L	20 68 50 122 60 140	R R L L R R L R L	R R L L R R L R L L	R R L L R R R R L R L L						
				Tg-L	20 68	R			R		N			
Ethanolamina	Ethanolamine	Ethanolamine	C ₂ H ₇ NO		20 68				R		N			
Éter de Petróleo (Ligroina)	Ligroine	Ligroine		Sol. trab.	20 68 60 140				L		R			
Etil Benzeno	Ethyl Benzene	Benzène Éthylique	C ₆ H ₅ -CH ₂ CH ₃	Tg-L	20 68	N R N	N R N	N R N						
Éter Etílico	Ethyl Ether	Ethyl Ether	(C ₂ H ₅) ₂ O	Tg-L	20 68 60 140	N N N N L	R N N N N	R N N N N						
Etilenclorohidrina	Ethylene Chlorhydrin	Ethylene Chlorhydrine	CICH ₂ CH ₂ OH	Tg-L	20 68 50 122				N		N			
Etilendiamina	Ethylene Diamine	Ethylène Diamine	H ₂ N-CH ₂ -CH ₂ -NH ₂	Tg-L	20 68 40 104 60 140	R L R L L L N N N	R L R L L L N N N	R L R L L L N N N						
Etilenglicol	Ethyleneglycol	Ethyleneglycol	CH ₂ OHCH ₂ OH	< 50	80 176				R					
				40	20 68 50 122 60 140 80 176	R R R R R R R R R R R R R R R R L R R R R R L R R R R R	R R R R R R R R R R R R R R R R L R R R R R L R R R R R	R R R R R R R R R R R R R R R R L R R R R R L R R R R R						
				Tg-L	20 68 40 104 60 140 80 176	R R L R R R R R R L R R R R R R L R R R R R L R R R R R	R R L R R R R R R L R R R R R R L R R R R R L R R R R R	R R L R R R R R R L R R R R R R L R R R R R L R R R R R						
Etilglicol	Ethyl Glicol	Ethyl Glycol	HOCH ₂ CH ₂	Tg-L	50 122 20 68							N N		
Fenilhidrazina	Phenylhydrazine	Phénylehydrazine	C ₆ H ₅ NHNH ₂	Tg-L	40 104 60 140	R L	R N	R N				N N		

PRODUCTO	PRODUCT	PRODUIT	FORM.	CONC.	TEMP. °C	TEMP. °F	EVA	EPDM	FPM	NBR	HDPE	PP	PVC-U	PVC-C	ABS	
Fenol	Phenol	Phénol	C ₆ H ₅ OH	Sol.	20	68				R		R				
					60	140				R		R				
					80	176				L						
				5	20	68	R	R	N		R				N	
					40	104	L	R								
					60	140	R				R					
				Hasta 10	20	68	R	N								
					40	104	R									
					60	140	R	R								
				90	80	176	L	L								
Ferricianuro de Sodio	Sodium Ferricianide	Sodium Ferricianide	Na ₃ Fe(CN) ₆ ·H ₂ O	Sol. sat.	20	68				R	R	R	R	R		
					60	140				R	R	R	R	R		
					20	68				R	R	R	R	R		
Fertilizantes	Fertilizers	Engrais		Sol.	20	68	R	R	R							
					40	104	R	R	R							
					60	140	R	R	R							
					80	176	R									
					100	212	R									
Fijadores Fotograficos	Photographic Fixer	Fixateur Photographique		Sol. trab.	20	68	R	R	R							
					40	104	R	R	R							
Flúor Gas, Húmedo	Fluorine Gas Wet	Fluor	F ₂	Tg-G	20	68	N	N	N	N	N	N	N	N	N	
					20	68	N	N	N	N	N	N	N	N	N	
Flúor Gas, Seco	Fluorine Gas Dry	Fluor	F ₂	Tg-G	60	140										
					20	68				R	R	R	R	R	R	
Fluoruro de Aluminio	Aluminium Fluoride	Fluorure d'Aluminium	AlF ₃	Susp.	50	122				R	R	R	R	R	R	
					60	140				R	R	R	R	R	R	
					93	200				R						
Fluoruro de Amonio	Ammonium Fluoride	Fluorure d'Ammonium	NH ₄ F	Hasta 20	20	68				R	R	R	R	R	R	
					60	140				R	R	L				
Fluoruro de Cobre	Copper Fluoride	Fluorure de Cuivre (II)		Sol. sat.	93	200				R						
					20	68				R	R	R	R	R	R	
					93	200				R						
				2	20	68				R	R	R	R	R	R	
					50	122				R	R	R	R	R	R	
Fluoruro de Potasio	Potassium Fluoride	Fluorure de Potassium	KF	Sol. sat.	60	140				R	R	R	R	R	R	
					50	122				R	R	R	R	R	R	
Fluoruro de Sodio	Sodium Fluoride	Fluoride de Sodium	NaF	Sol. sat.	60	140				R	R	R	R	R	R	
					93	200				R	R	R	R	R	R	
Formaldehido	Formaldheyde	Formaldheyde	HCHO	Sol. dil.	20	68				R	R	R	R	R	R	
					40	104	R	R	R							
					50	122	L									
					60	140				R	R	L	R	R	R	
					80	176				R						
				30 a 40	20	68	R	R	R	R	R	R	R	R	R	
					40	104	R	R	R							
Formamida	Formamide	Foramyde	HCONH ₂	Tg-L	20	68	R	L	R							
					20	68	R	R	R	R	R	R	R	R	R	
Fosfato de Amonio	Ammonium Phosphate	Fosfate d'Ammonium	NH ₄ H ₃ PO ₄	Sol. sat.	40	104	R	R	R				L			
					50	122								R		
Fosfato de Sodio	Sodium Phosphate	Fosfate de Sodium	Na ₃ PO ₄	Sol. sat.	60	140	R	R	R				R			
					90	194	R	R	R				R			
Fosfato de Sodio, Ácido	Sodium Phosphate, Acid	Fosfate de Sodium, Acide	NaH ₂ PO ₄	Sol. sat.	20	68	R	R	R				R			
					40	104	R	R	R				R			
Fosfato de Sodio, Neutro	Sodium Phosphate, Neutral	Fosfate de Sodium, Neutre	Na ₂ HPO ₄	Sol. sat.	60	140	R	R	R				R			
					80	176	R	R	R				R			
Fosfato de Tributilo	Tributyl Phosphate	Tributyl Phosphate	[C ₄ H ₉] ₃ PO ₄	Tg-L	20	68	R	N	N						N	
					20	68	R	N	L							
Fosfato de Tricresil	Tricresyl Phosphate	Tricresyl Phosphate	(H ₃ C-C ₆ H ₄ O) ₃ PO	Tg-L	40	104										
					50	122	R									
Fosfato de Trioctil	Triocetyl Phosphate	Triocetyl Phosphate	(C ₈ H ₁₇) ₃ PO ₄	Tg-L	20	68	R	N	L							
					20	68	R	R	R							
Fosfato de Zinc	Zinc Phosphate	Phosphate de Zinc	Zn ₃ (PO ₄) ₂	Sol. sat.	40	104	R	R								
					60	140	R	R								
Fosfina	Phosphines	Phosphines		Tg-G	80	176	R									
					20	68	R	R	R				R	R	R	
Fosgeno	Phosgene	Phosgène	COCl ₂	Tg-L	20	68	N	R	L							
					20	68	R	R	R				R	R	R	
Fréon - F12	Freon 12	Freon 12	CCl ₂ F ₂	Sol. trab.	50	122							L	R		
					20	68	R						L	R		
Fructosa	Fructose	Fructose	C ₆ H ₁₂ O ₆	Sol.	50	122	R						R	R	R	
					93	200	R						R	R	R	
Fthalato de Butilo	Butyl Phthalate	Phthalate de Butyl		Tg-L	20	68	R						R	N	N	
					60	140	R						L	N	N	
Fthalato de Diisoctilo	Diisooctyl Phthalate	Phthalate de Diisooctyl		Tg-L	20	68	R						R	N	N	
					60	140	R						L	N	N	
Fthalato de Dioctilo	Diocyl Phthalate	Phthalate de Dioctyl	C ₆ H ₄ (COOC ₈ H ₁₄) ₂	Tg-L	20	68	L	L	R	N	R	L	N	N	N	
					50	122	N						N	N	N	N
					60	140	N						L	L	N	N

PRODUCTO	PRODUCT	PRODUIT	FORM.	CONC.	TEMP. °C °F	EVA	EPDM	FPM	NBR	HDPE	PP	PVC-U	PVC-C	ABS
Fuel Oil	Fuel Oil	Fioul			20 68 40 104 60 140	N R R R R R R R R								
Gas, Natural, Húmedo	Gas, Natural, Wet	Gaz, Naturelle, Humide		Tg-G	20 68 50 122	R R R R R R								
Gas, Natural, Seco	Gas, Natural, Dry	Gaz, Naturelle, Sec		Tg-G	20 68 50 122	R R R R R R	R R R	R R R	R R R	R R R				
Gas, Sintético	Gas, Synthetic	Gaz, Synthétique		Tg-G	20 68	R R R	R R R	R R R	R R R	R R R				
Gases Nitrosos	Nitrous Gases	Gaz d'Azote	NO _x	Sol. dil.	20 68 40 104 60 140	R L R N L R								
Gasolina	Gasoline	Gasoline		Sol. trab.	20 68 60 140	N R R R R L N R N								
Gelatina	Gelatin	Gelatine		Sol.	20 68 40 104 50 122 60 140	R R R R R R R R R R R R R R R R								
Glicerina	Glycerine	Glycérine	C ₂ H ₅ (OH) ₃	Tg-L	20 68 50 122 60 140 93 200	R R R R R R R R R R R R								
Glicerol	Glycerol	Glycérol	HOCH ₂ -CHOH-CH ₂ OH	Tg-L	20 68 40 104 60 140 80 176	R R R L R R L L R N N								
Glicocol	Glycocol	Glycocol	NH ₂ -CH ₂ -COOH	10	20 68 40 104	R R R L								
Glucosa (Dec a >200°C)	Glucose	Glucose	C ₆ H ₁₂ O ₆ ·H ₂ O	Sol.	20 68 50 122 60 140 80 176 93 200	R R R R R R R R R R R R R R R								
Heptano	Heptane	Heptane	C ₇ H ₁₆	Tg-L	20 68 40 104 50 122 60 140	N N R R R L R R R N R R R								
Hexacianoferrato (II) de Potasio	Potassium Ferrocyananide	Potassium Ferrycianure	K ₄ Fe(CN) ₆ ·3H ₂ O	Sol. sat.	20 68 50 122 60 140	R R R R R R R R R								
Hexadecanol	Hexadecanol	Hexadecanol	C ₁₆ H ₃₃ OH	Sol. trab.	20 68 60 140	R R R								
Hexano	Hexane	Hexane	C ₆ H ₁₄	Tg-L	20 68 40 104 50 122 60 140	N R R R R R R R L R								
Hexanol	Hexanol	Hexanol	CH ₃ (CH ₂) ₄ CH ₂ OH	Tg-L	20 68 60 140	R R R R								
Hidrato de Hidrazina	Hydrazine Hydrate	Hydrazine Hydrate	H ₂ N-NH ₂ ·H ₂ O	Sol.	20 68	R L N								
Hidrofluoruro de Amonio	Ammonium Hydrogen Fluoride	Ammonium Hydrogen Fluoride	NH ₄ HF ₂	50	20 68 100 212	R R R								
Hidrógeno	Hydrogen	Hydrogène	H ₂	Tg-G	20 68 40 104 60 140 80 176 100 212	R R								
Hidrogeno Carbonato de Amonio	Ammonium Hydrogen Carbonate	Hydrogen Carbonate d'Ammonium	HCO ₃ NH ₄	Sol. sat.	20 68 60 140	R R R R R R R R R R								
Hidrogenosulfito de Potasio	Potassium Hydrogensulfite	Hydrogensulfite de Potassium	KHSO ₃	Sol.	20 68 40 104 60 140 90 194	R R R R R R R R R R R R R R R R R R R R								
Hidrogenosulfito de Sodio	Sodium Bisulfate	Sodium Bisulfate	NaHSO ₃	Sol. sat.	20 68 60 140 93 200	R R R R R R R R R R R R R R R								
Hidrogenosulfuro de Calcio	Calcium Hydrogensulfide	Hydrogensulfure de Calcium	Ca(HS) ₂	Sol.	20 68 40 104 60 140 93 200	R R R R R R R R R R R R R R R R R R R R								
Hidroquinona	Hydroquinone	Hydroquinone	C ₆ H ₄ (OH) ₂	Sol. sat.	30 20 68 50 122 60 140	R R R R R R R R R R R R R R R								
Hidróxido de Aluminio	Aluminium Hydroxide	Hydroxide d'Aluminium	AlO ₃ ·3H ₂ O	Susp.	20 68 40 104 50 122 60 140 93 200	R R								
Hidróxido de Amonio	Ammonium Hydroxyde	Hydroxide d'Ammonium	NH ₄ OH	Sol. sat.	20 68 40 104 60 140	R N R R L L L								
Hidróxido de Bario	Barium Hydroxide	Hydroxide de Barium	Ba(OH) ₂	Sol. sat.	20 68 50 122 60 140 80 176 93 200	R R								
Hidróxido de Calcio	Calcium Hydroxide	Hydroxide de Calcium	Ca(OH) ₂	Sol. sat.	20 68 40 104 50 122 60 140 80 176 93 200	R R R R R R R R R R								
Hidróxido de Magnesio	Magnesium Hydroxide	Magnesium Hydroxide	Mg(OH) ₂	Sol. sat.	20 68 50 122 60 140 93 200	R R R R R R R R R R R R R R R R R R R R								

PRODUCTO	PRODUCT	PRODUIT	FORM.	CONC.	TEMP. °C °F	EVA	EPDM	FPM	NBR	HDPE	PP	PVC-U	PVC-C	ABS
Hidróxido de Potasio	Potassium Hydroxide	Potassium Hydroxyde	KOH	10	20 68				R R R					R
					50 122				R R R					R
					60 140				R R R					
					80 176				R					
				20	20 68	R			R R					R
					50 122	R			R R					R
				Hasta 50	60 140				R R					
					20 68		N L		R R					
					40 104		N		R R					
					60 140	R			R R					
Hidróxido de Sodio	Sodium Hydroxide	Sodium Hydroxyde	NaOH	50	80 176	L			R					
					100 212				R					
					20 68	R R N L			R R					R
					40 104	R N			R R					R
					50 122	R			R R					R
Hipoclorito de Calcio	Calcium Hypochlorite	Hypochlorite de Calcium	Ca(ClO) ₂	Sol.	60 140				R R					R R
					93 200				R					R
				Sol. sat.	20 68	R L			R					R
					60 140				L					R
Hipoclorito de Potasio	Potassium Hypochlorite	Hypochlorite de Potassium	KClO	Sol.	90 194				R					R
					20 68				R R					R R
				5	50 122				R R					R R
					60 140				R R					R R
				10 a 15	20 68				R R					R N
					50 122				R R					R N
				20	60 140				R R					R N
					20 68	R R N R			R R					R N
				13% Cl	50 122				R R					R N
					60 140				R L					R N
					93 200				R					R
Yodo (En Yoduro de Potasio)	Iodine	Iode	I ₂	Sol. sat.	20 68	R N R N			L					N
					50 122				R					N
Yoduro de Potasio	Potassium Iodide	Iodure de Potassium	KI	Sol. sat.	20 68	R R R			R R					R R
					40 104	R L			R					R R
					50 122	R			R N					R R
					60 140	R N			R R					R R
Ioduro de Sodio	Sodium Iodide	Iodure de Sodium	NaI	Tg-L	80 176	R			R R					R
					20 68	R R R			R R					R
					40 104	R R R			R R					R
Isobutilonitrilo	Isobutylonitrile	Isobutylonitrile	C ₄ H ₇ N	Tg-L	60 140	R L			R R					N
					93 200	R R R			R R					R
					20 68	R R R			R R					R
Isooctano	Isooctane	Isooctane	(CH ₃) ₃ CCH ₂ CH(CH ₃) ₂	Tg-L	20 68	R R			L					R
					60 140	R R			R R					N
					20 68	R R R			R R					R
Isopropil Eter	Isopropyl Ether	Isopropyl Ether	(CH ₃) ₂ CHOCH(CH ₃) ₂	Tg-L	20 68	L N N			L N N					R R
					20 68	R R R			R R					R R
					40 104	R R R			R R					R R
Jabón	Soaps	Savon		Sol.	60 140	R R R			R R					R
					93 200	R R R			R R					R
					20 68	R R R			R R					R
Jabón Detergente, Solución Acuosa	Detergents	Déturgents		Tg-L	40 104	R R R			R R					L R
					60 140	R R R			R R					L
Jarabe de Almidon	Starch Syrup	Sirope d'Amidon	(C ₆ H ₁₀ O ₅) _n	Sol. trab.	20 68	R R R			R R					R
					40 104	R R R			R R					R
					60 140	R R R			R R					R
					80 176	R R R			R R					R
Jarabe de Azucar	Sugar Syrup	Sirope de Sucre		Sol. trab.	20 68	R R R			R R					R
					40 104	R R R			R R					R
					60 140	R R R			R R					R
					80 176	R R R			R R					R
Lanolina	Lanolin	Lanoline		Sol. trab.	20 68	R R R			R R					R
					40 104	R R R			R R					R
					50 122	R R			R R					R
					60 140	R R			R R					R
Leche	Milk	Lait		Sol. trab.	20 68	R R R			R R					R R
					50 122	R R R			R R					R R
					60 140	R R R			R R					R R
					100 212	R R R			R R					R R
Levadura	Yeast	Levure		Susp.	20 68	R R R			R R					R
					40 104	R R R			R R					R
					60 140	R R R			R R					R
Mahonesa	Mayonnaise	Mayonnaise		Sol. trab.	20 68	R R R			R R					R
					50 122	R R R			R R					R
Margarina	Margarine	Margarine		Sol. trab.	20 68	R R R			R R					R
					40 104	R R R			R R					R
					50 122	R R R			R R					R
					60 140	R R R			R R					R
Melaza	Molasses	Mélasse		Sol. trab.	20 68	R R R			R R					R R
					40 104	R R R			R R					R R
					50 122	R R R			R R					R R
					60 140	R R R			R R					R R
Mercurio	Mercury	Mercure	Hg	Tg-L	20 68	R R R			R R					R R
					40 104	R R R			R R					R R
					60 140	R R R			R R					R R
					80 176	R R R			R R					R R
Metacrilato de Metilo	Methyl Methacrylate	Méthyle Méthacrylate	C ₅ H ₈ O ₂	Tg-L	20 68	R R R			R R					N N
					20 68	R R R			R R					N N
Metafosfato de Amonio	Ammonium Metafosfate	Metafosfate d'Ammonium	NH ₄ PO ₃	Sol. sat.	60 140	R R R			R R					R R
					100 212	R R R			R R					R R
Metafosfato de Sodio	Sodium Metaphosphate	Sodium Metafosfate	(NaPO ₃) _n	Sol.	20 68	R R R			R R					R R
					50 122	R R R			R R					R R
Metil Butil Cetona	Methyl Butyl Ketone	Methyl Butyl Cetone	CH ₃ CO(CH ₂) ₃ CH ₃	Tg-L	20 68	R R R			R R					N N N
					60 140	R R R			R R					N N N
Metil Etil Cetona														

PRODUCTO	PRODUCT	PRODUIT	FORM.	CONC.	TEMP.	EVA	EPDM	FPM	NBR	HDPE	PP	PVC-U	PVC-C	ABS	
Miel	Honey	Miel		Sol. trab.	20 50 60	68 122 140			R R R	R R	R R	R R	R R		
Molibdato de Amonio	Ammonium Molibdate	Molibdate Amonique		NH ₄ Mo ₇ O ₂₄ ·7H ₂ O											
Monóxido de Carbono, Gas	Carbon Monoxide	Monoxide de Carbon	CO	Tg-G	20 50 60 93	68 122 68 200			R R R R	R R	R R	R R	R R		
Morfolina	Morpholin	Morpholine	C ₄ H ₉ NO	Tg-L	20	68		R	N						
Mostaza, Acuosa	Mustard	Moutarde		Sol. trab.	20	68			R	R	R	R	R		
Mowilith D	Mowilith D	Mowilith D		Sol. trab.	20	68		R	R	R	R	R	R		
N - Butanol	Butanol	Butanol	C ₄ H ₁₀ O	Tg-L	20 40 60 100	68 104 140 212		R R R L	L L L L	R R R R	R R R R	R R R R	R R R R		
Nafta	Naphta	Naphte		Sol. trab.	20 60	68 140			R N	N	N	N	N	N	
Naftalina	Naphthalene	Naphtalène	C ₁₀ H ₈	Tg-L	20 40 60	68 104 140		N R R	R					N	
Nitrato de Aluminio	Aluminium Nitrate	Nitrate d'Aluminium		Al(NO ₃) ₃ ·9H ₂ O	Sol. Sat.	20 50 60 93	68 122 140 200	R R R R	R R R R	R R R R	R R R R	R R R R	R R R R		
Nitrato de Amonio	Ammonium Nitrate	Nitrate d'Ammonium		NH ₄ NO ₃	Sol. sat.	20 50 60 80 100	68 122 140 176 212	R R R R R	R R R R R	R R R R R	R R R R R	R R R R R	R R R R R		
Nitrato de Calcio	Calcium Nitrate	Nitrate de Calcium		Ca(NO ₃) ₂	Sol. sat.	20 50 60 93	68 122 140 200	R R R R	R R R R	R R R R	R R R R	R R R R	R R R R		
Nitrato de Cobre (II)	Copper Nitrate	Nitrate de Cuivre		Cu(NO ₃) ₂ ·3H ₂ O	Sol. sat.	20 50 60 93	68 122 140 200	R R R R	R R R R	R R R R	R R R R	R R R R	R R R R		
Nitrato de Magnesio	Magnesium Nitrate	Magnesium Nitrate		Mg(NO ₃) ₂	Sol. sat.	20 50 60 93	68 122 140 200	R R R R	R R R R	R R R R	R R R R	R R R R	R R R R		
Nitrato de Níquel	Nickel Nitrate	Nickel Nitrate		Ni(NO ₃) ₂ ·6H ₂ O	Sol. sat.	20 50 60 93	68 122 140 200	R R R R	R R R R	R R R R	R R R R	R R R R	R R R R		
Nitrato de Plata	Silver Nitrate	Argent Nitrate		AgNO ₃	Sol. sat.	20 40 60 93	68 104 140 200	R R R R	R R R R	R R R R	R R R R	R R R R	R R R R		
Nitrato de Potasio	Potassium Nitrate	Potassium Nitrate		KNO ₃	Sol. sat.	20 50 60 90	68 122 140 194	R R R R	R R R R	R R R R	R R R R	R R R R	R R R R		
Nitrato de Sodio	Sodium Nitrate	Nitrate de Sodium		NaNO ₃	Sol. sat.	20 40 50 60 93	68 104 122 140 200	R R R R R	R R R R R	R R R R R	R R R R R	R R R R R	R R R R R		
Nitrato de Zinc	Zinc Nitrate	Nitrate de Zinc		Zn(NO ₃) ₂ ·6H ₂ O	Sol. sat.	20 40 50 60 93	68 104 122 140 200	R R R R R	R R R R R	R R R R R	R R R R R	R R R R R	R R R R R		
Nitrato Férrico	Ferric Nitrate	Nitrate de Fer		Fe(NO ₃) ₃ ·9H ₂ O	Sol. sat.	20 50 60 93	68 122 140 200	R R R R	R R R R	R R R R	R R R R	R R R R	R R R R		
Nitrato Ferroso	Ferrous Nitrate	Nitrate Ferreux		Fe(NO ₃) ₂	Sol. sat.	20 40 60 93	68 104 140 200	R R R R	R R R R	R R R R	R R R R	R R R R	R R R R		
Nitrato Mercurioso	Mercrous Nitrate	Nitrate de Mercure		HgNO ₃ ·2H ₂ O	Sol.	20 50 60 80	68 122 140 176	R R R R	R R R R	R R R R	R R R R	R R R R	R R R R		
Nitrito de Sodio	Sodium Nitrite	Nitrite de Sodium		NaNO ₂	Sol. sat.	20 40 50 60 93	68 104 122 140 200	R R R R R	R L R R R	R R R R R	R R R R R	R R R R R	R R R R R		
Nitrobenceno	Nitrobenzene	Nitrobenzene	C ₆ H ₅ NO ₂	Tg-L	20 60	68 140		N R	L R	N R	N R	N R	N R		
Nitrotolueno	Nitrotoluene	Nitrotoluène	C ₇ H ₇ NO ₂	Tg-L	20 40	68 104		N N	L R	R R	R R	R R	R R	R R	
Orina	Urine	Urine				20 50 60 80	68 122 140 176	R R R R	R R R R	R R R R	R R R R	R R R R	R R R R		
Ortofosfato de Potasio	Potassium Orthophosphate	Orthophosphate de Potassium	K ₃ PO ₄	Sol. sat.	20 50 60 90	68 122 140 197		R R R R	R R R R	R R R R	R R R R	R R R R	R R R R		

PRODUCTO	PRODUCT	PRODUIT	FORM.	CONC.	TEMP. °C °F	EVA	EPDM	FPM	NBR	HDPE	PP	PVC-U	PVC-C	ABS
Oxalato de Amonio	Ammonium Oxalate	Oxalate d'Ammonium	H ₄ NOOC-COONH ₄		20 68	R								
Oxalato de Sodio	Sodium Oxalate	Oxalate de Sodium	Na ₂ C ₂ O ₄	Sol. sat.	20 68		R R							
Oxicloruro de Aluminio	Aluminium Oxychloride	Oxychlorure d'Aluminium		Susp.	20 68			R R R	R					
Oxicloruro de Fósforo	Phosphore Oxicloride	Oxiclorure de Phosphore	POCl ₃	Tg-L	20 68				R R R	R				
Oxido de Mesitilo	Mesityl Oxide	Oxide de Mesityle	C ₆ H ₁₀ O		20 68						N N			
Oxido de Propileno	Propylene Oxide	Oxyde de Propylène	C ₃ H ₆ O	Tg-L	20 68	L N N					N			
Óxido de Zinc	Zinc Oxide	Oxyde de Zinc	ZnO	Susp.	20 68			R R R	R R R	R R				
Oxigeno, Gas	Oxygen, Gas	Oxygène	O ₂	Tg-G	20 68		R R	R R	R R	R R	R R			
Ozono, Gas	Ozone	Ozone	O ₃	Sol. sat.	2 en aire	20 68	L R N	L L	R R R	R R R	R R			
						20 68	N R N	L L	R R R	R R R	R R			
						40 104		L N						
						93 200	N							
Parafina	Parafin	Parafine	C ₃₈ H ₇₄	Tg-L	20 68							R R		
Pentano	Pentane	Pentane	CH ₃ (CH ₂) ₃ CH ₃		20 68							N		
Perborato de Sodio	Sodium Perborate	Perborate de Sodium	NaBO ₂ ·H ₂ O ₂ ·3H ₂ O	Sol. sat.	20 68	R R			R	R R				
					50 122							R R		
Perclorato de Potasio	Potassium Perchlorate	Perchlorate de Potassium	KClO ₄	Sol. sat.	20 68	R R R R	R R					R R		
					40 104	R R L R						R R		
					50 122	R R	R R					R R		
					60 140		R R					R R		
					80 176	R						R R		
					10	20 68						R R		
					60 140							R R		
Perclorato de Sodio	Sodium Perchlorate	Perchlorate de Sodium	NaClO ₄	Sol. sat.	20 68	R R								
					20 68		R L					N N		
Percloroetileno	Perchloro-Ethylene	Perchloro-Ethylene	Cl ₂ C=CCl ₂		40 104	R N								
					60 140	R								
Permanganato de Potasio	Potassium Permanganate	Potassium Permanganate	KMnO ₄	Sol. sat.	20 68	N R R L						R R		
					40 104	R N						R R		
					60 140	R						R R		
					80 176	R						R R		
					10	20 68						R R		
					60 140							R R		
					20	20 68						R R R		
					60 140							R R R		
Peróxido de Hidrógeno	Hydrogen Peroxide	Peroxide d'Hydrogèn	H ₂ O ₂	Hasta 10	20 68	R L	R R R R	R L						
					40 104	L L N								
					50 122	N N								
					60 140							L		
					20 68	R L R N	R R R R	R R						
					30	50 122	L							
					60 140							R L R		
					50	20 68	L R					R		
					90	20 68	L N R							
					60 140	N								
Persulfato de Amonio	Ammonium Persulfate	Persulfate d'Ammonium	(NH ₄) ₂ S ₂ O ₈	Sol. sat.	20 68	R		R R R R	R R					
					50 122	R		R R R L	R R					
					60 140			R R R	R R					
Persulfato de Potasio	Potassium Persulfate	Persulfate de Potassium	K ₂ S ₂ O ₈	Sol. sat.	20 68	R R N	R R R R	R R						
					40 104	R R	R R	R R	R R					
					50 122	R	R R	R R	R R					
					60 140	R	R R	R R	R R			R L		
Petróleo	Petroleum	Pétrole			80/20	N R R						N N		
					40 104	R R						N N		
					60 140	L R						N N		
Petroleo Bruto	Crude Oil	Pétrole Brut			Tg-L	20 68	N R R					R R R		
					40 104	N R R						R R R		
Piridina	Pyridine	Pyridine	N(CH ₃) ₂ CH	Tg-L	20 68	L N N	R L	N N				N N		
					60 140		R N					L N		
Pirogallol	Pyrogallol	Pyrogallol	C ₆ H ₃ (OH) ₃		100	20 68	R							
Propano, Gas	Propane	Propane	C ₃ H ₈	Tg-G	20 68	N R R	R							
Propano, Liquido	Propane	Propane	C ₃ H ₈	Tg-L	20 68	N R R								
Propanol	Propanol	Propanol	C ₃ H ₇ OH	Tg-L	20 68	R R R								
					40 104	R R L								
					60 140	R N								
Propileno Glicol	Propylene Glycol	Propylène Glycol	C ₃ H ₈ O ₂	<25	20 68	R R R R								
					80 176							R		
					Tg-L	20 68	R R R R	R R						
					40 104	R R R L	R R	R L						
					50 122	R L	N N					L L		
Queroseno	Kerosene	Querosene			Sol. trab.	20 68						R		
						20 68						R R R		
Rábano	Radish	Radis			Sol. trab.	50 122						R R R		
						60 140						R R R		
Refresco de Jengibre (Ginger Ale)	Ginger Ale	Ginger Ale			Sol. trab.	20 68	R R R					R		
						20 68	R R L	R R	R R			R R		
Reveladores (Fotográficos)	Photographic Developer	Revealers (Photographique)			Sol. trab.	40 104	R R L	R R	R R			R R		
						60 140	R R	R R	R R			R R		
Sales de Bario	Barium Salts	Sels de Barium			Tg-L	20 68	R R R R	R R R R	R R R R					
						40 104	R R R R	R R R R	R R R R					
Sales de Cobre	Cooper Salts	Sels de Cuivre			Tg-L	60 140	R R R R	R R R R	R R R R					
						80 176	R R	R R	R R			R R		
Sales de Hierro	Iron Salts	Sels de Fer			Sol.	20 68	R R R R	R R R R	R R R R					
						40 104	R R R R	R R R R	R R R R					
						60 140	R R R R	R R R R	R R R R					
						80 176	R R	R R	R R			R R		

PRODUCTO	PRODUCT	PRODUIT	FORM.	CONC.	TEMP. °C °F	EVA	EPDM	FPM	NBR	HDPE	PP	PVC-U	PVC-C	ABS
Silicato de Sodio	Sodium Silicate	Sodium Silicate	Na_2SiO_3	Sol.	20 68		R	R	R	R	R	R	R	R
					50 122		R	R	R	R	R	R	R	R
					60 140	R	R	R	R	R	R	R	R	R
					20 68								R	R
					50 122							R	R	R
				Sol. sat.	80 176							R		
					20 68	R	R	R	R	R	R	R	R	R
					40 104	R	R	R	R	R	R	R	R	R
					60 140	R	R	R	R	R	R	R	R	R
					20 68	R	R	R	R	R	R	R	R	R
Solucion de Almidon	Starch Solution	Solution d'Amidon	$(\text{C}_6\text{H}_{10}\text{O}_5)_n$	Sol. sat.	40 104	R	R	R	R	R	R	R	R	R
Sulfato de Aluminio	Aluminium Sulfate	Sulfate d'Aluminium	$\text{Al}_2(\text{SO}_4)_3$		60 140	R	R	R	R	R	R	R	R	R
Sulfato de Aluminio-Potasio	Aluminium Potassium Sulfate	Sulfate d'Aluminium-Potassium	$\text{AlK}(\text{SO}_4) \cdot 12\text{H}_2\text{O}$		80 176	R	R	R	R	R	R	R	R	R
Sulfato de Amonio	Ammonium Sulphate	Sulfate d'Ammonium	$(\text{NH}_4)_2\text{SO}_4$		20 68	R	R	R	R	R	R	R	R	R
Sulfato de Bario	Barium Sulfate	Sulfate de Barium	BaSO_4		40 104	R	R	R	R	R	R	R	R	R
Sulfato de Berilio	Beryllium Sulfate	Sulfate de Beryllium	BeSO_4		60 140	R	R	L	R	R	R	R	R	R
Sulfato de Calcio	Calcium Sulfate	Sulfate de Calcium	CaSO_4		80 176	R	R	R	R	R	R	R	R	R
Sulfato de Cobre (II)	Copper Sulfate	Sulfate de Cuivre	$\text{CuSO}_4 \cdot 5\text{H}_2\text{O}$		20 68	R	R	R	R	R	R	R	R	R
Sulfato de Hidroxilamina	Hydroxilamine Sulphate	Sulfate de Hydroxilamine	$(\text{NH}_3\text{OH})_2\text{SO}_4$		40 104	R	R	R	R	R	R	R	R	N
Sulfato de Litio	Lithium Sulfate	Sulfate de Lithium	Li_2SO_4		60 140	R	R	R	R	R	R	R	R	R
Sulfato de Magnesio	Magnesium Sulfate	Sulfate de Magnésium	$\text{MgSO}_4 \cdot 7\text{H}_2\text{O}$	Sol. sat.	93 200	R	R	R	R	R	R	R	R	R
Sulfato de Niquel	Nickel Sulfate	Nickel Sulfate	NiSO_4		20 68	R	R	R	R	R	R	R	R	R
Sulfato de Potasio	Potassium Sulfate	Sulfate de Potassium	K_2SO_4		40 104	R	R	R	R	R	R	R	R	R
Sulfato de Sodio	Sodium Sulfate	Sulfate de Sodium	Na_2SO_4		50 122	R	R	R	R	R	R	R	R	R
Sulfato de Zinc	Zinc Sulfate	Sulfate de Zinc	$\text{ZnSO}_4 \cdot 7\text{H}_2\text{O}$		60 140	R	R	R	R	R	R	R	R	R
Sulfato Férrico	Ferric Sulfate	Sulfate de Fer (III)	$\text{Fe}_2(\text{SO}_4)_3$	Sol. sat.	80 176	R	R	R	R	R	R	R	R	R
Sulfato Ferroso	Ferrous Sulfate	Sulfate de Fer	FeSO_4		93 200	R	R	R	R	R	R	R	R	R
Sulfato Mercuroso	Mercrous Sulfate	Sulfate Mercureux	HgSO_4		20 68	R	R	R	R	R	R	R	R	R
Sulfito de Potasio	Potassium Sulfite	Sulfite de Potassium	$\text{K}_2\text{SO}_3 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$		40 104	R	R	R	R	R	R	R	R	R
Sulfito de Sodio	Sodium Sulfite	Sodium Sulfite	Na_2SO_3		60 140	R	R	R	R	R	R	R	R	R
Sulfonatos de Alcoholos Grasos	Fatty Alcohol Sulphonates	Sulfonates d'Alcool Gras		Tg-L	80 176	R	R	R	R	R	R	R	R	R
Sulfuro	Sulfur	Sulfure	S		20 68	R	R	N	R	R	R	R	R	R
Sulfuro de Amonio	Ammonium Sulphide	Sulfure d'Ammonium	$(\text{NH}_4)_2\text{S}$		40 104	R	L	R	R	R	R	L	R	R
					50 122				R	R	R	L	R	R
					60 140	R	N	R	R	R	R	R	R	L

PRODUCTO	PRODUCT	PRODUIT	FORM.	CONC.	TEMP. °C °F	EVA	EPDM	FPM	NBR	HDPE	PP	PVC-U	PVC-C	ABS
Sulfuro de Bario	Barium Sulfide	Sulfure de Barium	BaS	Sol. sat.	20 68 50 122 60 140 93 200	R R R R R R R R R R R R L R R R	R R R R R R R R R R R R R R R R	R R R R R R R R R R R R R R R R	R R R R R R R R R R R R R R R R	R R R R R R R R R R R R R R R R	R R R R R R R R R R R R R R R R	R R R R R R R R R R R R R R R R	R R R R R R R R R R R R R R R R	
Sulfuro de Calcio	Calcium Sulfide	Sulfure de Calcium	CaS	Sol. dil.	20 68 60 140	R R R L R R R L								
Sulfuro de Hidrógeno, Acuoso	Hydrogen Sulfide	Sulfure d'Hydrogène	H ₂ S	Sol. dil.	80 176									R
Sulfuro de Hidrógeno, Gas Seco	Hydrogen Sulfide, Gas Dry	Sulfure d'Hydrogène	H ₂ S	Sol. sat.	20 68 40 104 50 122 60 140 80 176	R R N N R N R R N L	R R N N R N R R N L N	R R N N R N R R N R R N	R R N N R N R R N R R N	R R N N R N R R N R R N	R R N N R N R R N R R N	R R N N R N R R N R R N	R R N N R N R R N R R N	
Sulfuro de Potasio	Potassium Sulfide	Sulfure de Potassium	K ₂ S	Tg-G	20 68 40 104 50 122 60 140	R R R R N R L R R R R L N	R R R R N R L R R R R R R R R	R R R R N R L R R R R R R R R	R R R R N R L R R R R R R R R	R R R R N R L R R R R R R R R	R R R R N R L R R R R R R R R	R R R R N R L R R R R R R R R	R R R R N R L R R R R R R R R	
Sulfuro de Sodio	Sodium Sulfide	Sulfure de Sodium	Na ₂ S	Sol. sat.	20 68 40 104 60 140	R R R R R R R R R R R R	R R R R R R R R R R R R	R R R R R R R R R R R R	R R R R R R R R R R R R	R R R R R R R R R R R R	R R R R R R R R R R R R	R R R R R R R R R R R R	R R R R R R R R R R R R	
Tetracloroetano	Tetrachloroethane	Tetrachloroethane	Cl ₂ CH-CHCl ₂	Tg-L	20 68 50 122	N N L N	N N L N	N N L N	N N L N	N N L N	N N L N	N N L N	N N L N	N N L N
Tetracloruro de Carbono	Carbon Tetrachloride	Tétrachlorure de Carbone	CCl ₄	Tg-L	20 68 60 140	N R N N N N								
Tetraetileno de Plomo	Tetraethylene Lead	Plomb Tetraéthylène	(C ₂ H ₅) ₄ Pb	Tg-L	20 68	L R R								
Tetraetilplomo (Dec a 200°C)	Tetraethyl Lead	Plomb Tétraéthyle	C ₈ H ₁₆ Pb	Tg-L	20 68									R R
Tetrahidrofurano	Tetrahydrofuran	Tetrahydrofuran	C ₄ H ₈ O	Tg-L	20 68 50 122	N L N N	N L N N	N L N N	N L N N	N L N N	N L N N	N L N N	N L N N	N L N N
Tetralina	Tetralin	Tetralin	C ₁₀ H ₁₂	Tg-L	20 68 60 140									N
Tiocianato de Amonio	Ammonium Thiocyanate	Thiocyanate d'Ammonium	NH ₄ SCN	Sol. sat.	20 68 50 122 60 140 93 200	R	R R R R	R R R R	R R R R	R R R R	R R R R	R R R R	R R R R	R R R R
Tiofeno	Tiophene	Tiophene	C ₄ H ₈ S	Tg-L	20 68 60 140								R	
Tiosulfato de Potasio	Potassium Tiosulphate	Tiosulfate de Potassium	K ₂ S ₂ O ₃	Sol. sat.	20 68 50 122 60 140								R R R R	R R R R
Tiosulfato de Sodio (Hiposulfito)	Sodium Thiosulfate	Sodium Thiosulfate	Na ₂ S ₂ O ₃ ·5H ₂ O	Sol. sat.	20 68 40 104 50 122 90 194	R R R R L N								
Tolueno	Toluene	Toluène	CH ₃ C ₆ H ₅	Tg-L	20 68 60 140	N N R N	N L N N	N L N N	N L N N	N L N N	N L N N	N L N N	N L N N	N L N N
Trementina	Turpentína	Turpentine		Tg-L	20 68								N	R N
Tricloro-Robenceno	Trichlorobenzene	Trichloro-Benzene	C ₆ H ₃ Cl ₃	Sol. Trab.	20 68								N	N N
Tricloroetileno	Trichloro-Ethylene	Tricholo-Ethylène	CHCl=CCl ₂	Tg-L	20 68	N N R N	N N N N	N N N N	N N N N	N N N N	N N N N	N N N N	N N N N	N N N N
Trietanolamina	Triethanolamine	Triethanolamine	(HOCH ₂ CH ₂) ₃ N	Sol.	20 68 50 122 60 140								R R R R	N R
Trietilamina	Triethylamine		N(CH ₂ -CH ₃) ₃	Tg-L	20 68	N N N							N	
Trietilenglicol	Triethylene Glycol	Triethylene Glycol	C ₆ H ₁₄ O ₄	50	20 68								R R R R	R R R R
Trifluoruro de Boro		Trifluorure de Bore	BF ₃	Sol. sat.	20 68								R R R R	R R R R
Trimetil-Propano	Trimethylpropane	Trimethyl-Propane	(CH ₃ OH) ₃ C ₃ H ₅	Hasta 10	20 68 40 104 60 140								R R R R	L
Trióxido de Azufre	Sulfur Trioxide	Trioxyde de Soufre	SO ₃	Tg-L	20 68 60 140	N N N							N N N	
Urea	Urea	Urée	CO(NH ₂) ₂	10	20 68 50 122 60 140 80 176 100 212								R R R R	R R R R
Vaselina	Vaseline	Vaseline			20 68 40 104 60 140 80 176	N R R R R R R R							R R R R	
Vinagre	Vinegar	Vinaigre		Sol. trab.	20 68 60 140 80 176	R L N N R R R R R							R R R R	R R R R
Vino	Wine	Vin		Sol. trab.	20 68 50 122 60 140	R R R R R R R R R							R R R R	R R R R
Vinos y Licores	Wine and Liquors	Vin et Boissons Alcoolisées		Sol. trab.	20 68 50 122 60 140	R R R R R R R R R							R R R R	R R R R
Whisky	Whiskey	Whisky		Sol. trab.	20 68 50 122 60 140	R R R R R R R R R							R R R R	R R R R
Xilenos	Xylene	Xylènes	C ₆ H ₅ (CH ₃) ₂	Tg-L	20 68 40 104	N N R N L	N L N R R R R							
Zumo de Fruta	Fruit Juice	Jus de Fruit		Sol. trab.	20 68 40 104 60 140 100 212	R R R R R R R R R R R R R R R R							R R R R R R R R R R R R R R R R	R R R R R R R R R R R R R R R R
Zumo de Manzana	Apple Juice	Jus de Pomme		Sol. trab.	20 68 50 122 60 140								R R R R R R R R R R R R	R R R R R R R R R R R R
Zumo de Pomelo	Pomelo Juice	Jus de Pamplemousse		Sol. trab.	20 68 50 122								R R R R R R R R	R R R R R R R R

* See page 324 (Solvent socket)
unions)

* Voir page 324 (Unions par collages)

* Ver página 324 (Uniones encoladas)

* Veja á pagina 324 (Uniões coladas)