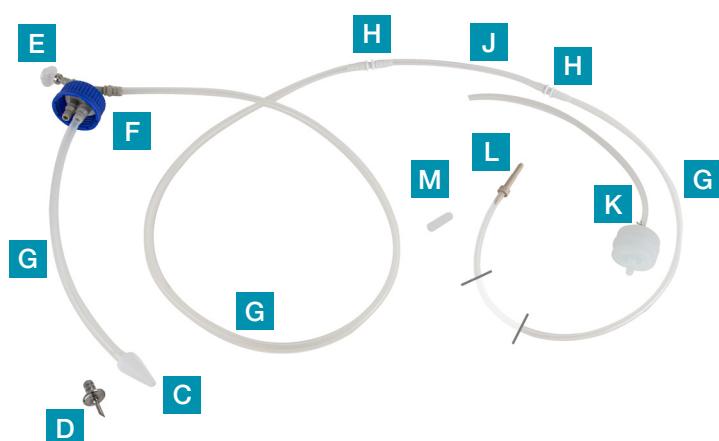
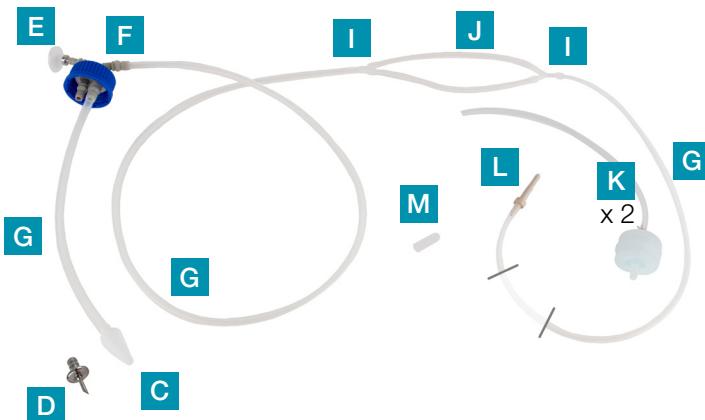


Guide des tubulures

A Ensemble de distribution



**B Ensemble de distribution
pour Kit Booster / FlexiPump® Pro**



- C** Crépine
- D** Trocart
- E** Filtre PTFE
- F** Bouchon autoclavable GL 45
- G** Tubulures silicone
- H** Connecteurs droits
- I** Connecteurs Y
- J** Tubulures Tygon™ pour pompe
- K** Tubulures Tygon™ pour pompe avec filtre 0,2 µm
- L** Embout de distribution
- M** Capuchon de protection

Guide des tubulures_Note Technique_0823 Les informations et photos ne sont pas contractuelles. INTERSCIENCE se réserve le droit de changer ou d'améliorer les spécifications de ses produits sans préavis. Veuillez consulter le site internet www.interscience.com pour plus d'informations. RCS 950 356 220 Versailles. INTERSCIENCE SARL F78860

	Réf.	Désignation	Descriptif	Qté	Emballage	BabyGravimat®	DiluFlow®	DiluFlow® Pro	DiluFlow® Elite 5kg	DiluFlow® Elite 1kg	FlexiPump®	FlexiPump® Pro
					Dim. (cm)							
					Poids brut (kg)							
	413 028	Crépines (Ø 3 mm)	Lot de 5 crépines (Ø interne 3 mm)	5	12x8	C	0,04					• •
	505 012	Embouts de distribution ajustables (L 23,5 cm - tubulures Ø 3,2 mm)	Lot de 5 embouts ajustables (longueur : 23,5 cm - Pour tuyaux Ø interne 3,2 mm)	5	27x42	L	0,35	• •	•			
	505 013	Embouts de distribution ajustables (L 12 cm - tubulures Ø 6,4 mm)	Lot de 5 embouts ajustables (longueur : 12 cm - Pour tuyaux Ø interne 6,4 mm)	5	14x8	L	0,15	• •	•			
	505 017	Capuchon pour trocart	Lot de 10 capuchons de protection pour trocart.	10	8x12	M	0,01	• •	• •	• •	• •	• •
	513 007	Filtres PTFE 0,2 µm (Ø 55 mm)	Lot de 5 filtres autoclavables (0,2 µm - 55 mm) pour bouteille GL45	5	18x28	E	0,10	•				
	513 008	Ensemble de distribution kit Booster (GL45 - Ø 3,2 mm)	Jeu de tuyaux en silicone Ø interne 3,2 mm + bouchon GL45 + crépine + embout + filtre + « Y »	1	39x27x15	B	0,70	• •	• •	• •		
	513 009	Tubulures + Y (Ø 3,2 mm)	5 jeux de tuyaux de distribution (tuyaux silicone + tuyaux Tygon™ + connecteurs plastiques « Y ») - Ø interne 3,2 mm	5	35x45	G + J + I	0,47	• •	• •	• •		
	513 011	Tubulures pour pompe (Ø 4,8 mm)	Lot de 6 tuyaux Tygon™ pour pièce de pompe (20 cm), Ø interne 4,8 mm	6	26x21x11	J	0,06	• •	• •	• •		
	513 016	Ensemble de distribution pour poches (Ø 4,8 mm)	Ensemble de distribution Ø 4,8 mm pour sacs de diluant	1	20x20	G + H + J + L + M	0,12	• •	• •			

Guide des tuyaux_Note Technique_0823 Les informations et photos ne sont pas contractuelles. INTERSCIENCE se réserve le droit de changer ou d'améliorer les spécifications de ses produits sans préavis. Veuillez consulter le site internet www.interscience.com pour plus d'informations. RCS 950 356 220 Versailles. INTERSCIENCE SARL F78860

	Réf.	Désignation	Descriptif	Qté	Emballage		BabyGravimat®	DiluFlow® Pro	DiluFlow® Elite 5kg	DiluFlow® Elite 1kg	FlexiPump®	FlexiPump® Pro
					Dim. (cm)	Poids brut (kg)						
	513 020	Trocart	Trocart pour poches de diluant	1	12x10x8	0,03	D	•	•	•	•	•
	513 021	Ensemble de distribution (GL45 - Ø 4,8 mm)	Jeu de tuyaux en silicone Ø interne 4,8 mm + bouchon GL45 + crêpine + embout + filtre	1	23x35	0,20	A	•				
	513 022	Tubulures (Ø 4,8 mm)	5 jeux de tuyaux de distribution (Tuyaux silicone + tuyaux Tygon™ + connecteurs droits) - Ø int. 4,8 mm	5	35x45	0,59	G + J + H	•				
	513 023	Filtres PTFE 0,2 µm (Ø 25 mm)	Lot de 5 filtres autoclavables (0,2 µm) pour bouteille GL45	5	12x10x8	0,02	E	•	•	•	•	•
	513 024	Embouts de distribution (tubulures Ø 4,8 - 8 mm)	Lot de 5 embouts de distribution + capuchons pour tuyaux de Ø interne de 4,8 à 8 mm	5	15x15x6	0,10	L + M	•	•	•	•	•
	513 039	Crépines (Ø 6 mm)	Lot de 5 crépines - Ø 6 mm	5	8x12	0,30	C	•	•	•	•	•
	513 040	Embouts de distribution (tubulures Ø 1,6 - 3,2 mm)	Lot de 5 embouts de distribution + capuchons pour tuyaux de Ø interne de 1,6 à 3,2 mm	5	8x12	0,07	L + M	•	•	•	•	•
	513 041	Ensemble de distribution kit Booster (GL45 - Ø 6,4 mm)	Jeu de tuyaux en silicone Ø interne 6,4 mm + bouchon GL45+ crêpine + embout + filtre + « Y »	1	23x35	0,24	B	•	•	•	•	
	513 042	Tubulures + Y (Ø 6,4 mm)	5 jeux de tuyaux de distribution (tuyaux silicone + tuyaux Tygon™ + connecteurs plastiques « Y ») - Ø interne 6,4 mm	5	35x45	0,63	G + J + I	•	•	•	•	

	Réf.	Désignation	Descriptif	Qté	Emballage		BabyGravimat®	DiluFlow®	DiluFlow® Pro	DiluFlow® Elite 5kg	DiluFlow® Elite 1kg	FlexiPump®	FlexiPump® Pro						
					Dim. (cm)														
					A	B	C												
	513 043	Ensemble de distribution (GL45 - Ø 6,4 mm)	Jeu de tuyaux en silicone Ø interne 6,4 mm + bouchon GL45 + crêpine + embout + filtre	1	23x35	0,22	A	•	•	•	•								
	513 044	Tubulures (Ø 6,4 mm)	5 jeux de tuyaux de distribution (Tuyaux silicone + tuyaux Tygon™ + connecteurs droits) - Ø int. 6,4 mm	5	35x45	0,59	G + J + H	•	•	•	•								
	513 045	Ensemble de distribution (GL45 - Ø 3,2 mm)	Jeu de tuyaux en silicone Ø interne 3,2 mm + bouchon GL45 + crêpine + embout + filtre	1	23x35	0,20	A	•	•	•	•								
	513 047	Tubulures (Ø 3,2 mm)	5 jeux de tuyaux de distribution (Tuyaux silicone + tuyaux Tygon™ + connecteurs droits) - Ø int. 3,2 mm	5	35x45	0,45	G + J + H	•	•	•	•								
	513 048	Capuchon pour embout de distribution (Ø 1,6 - 3,2 mm)	Lot de 10 capuchons de protection pour embouts de distribution. Pour tuyaux de diamètre interne de 1,6 à 3,2 mm	10	8x12	0,01	M	•	•	•	•	•	•						
	513 050	Ensemble de distribution avec filtre 0,2 µm (GL45 - Ø 6,4 mm)	Jeu de tuyaux en silicone Ø interne 6,4 mm + bouchon GL45 + filtre + crêpine + embout + filtre 0,2 µm	1	22x36x10	0,25	A	•	•	•	•								
	513 051	Ensemble de distribution avec filtre 0,2 µm (GL45 - Ø 6,4 mm)	Jeu de tuyaux en silicone Ø interne 6,4 mm + bouchon GL45 + filtre + crêpine + embout + « Y » + 2 filtres 0,2 µm	1	22x36x10	0,38	B	•	•	•	•								
	513 052	Tubulures pour pompe avec filtre 0,2 µm (Ø 6,4 mm)	Lot de 2 tuyaux Tygon™ pour pièce de pompe (50 cm) + 2 filtres 0,2 µm. Ø interne 6,4 mm	2	22x36x10	0,23	K	•	•	•	•	•	•						
	561 050	Ensemble de distribution avec filtre 0,2 µm (GL45 - Ø 6,4 mm)	Jeu de tuyaux en silicone Ø interne 6,4 mm + bouchon GL45 + filtre + crêpine + embout + filtre 0,2 µm pour FlexiPump®	1	22x36x10	0,27	A						•						

	Réf.	Désignation	Descriptif	Qté	Emballage		BabyGravimat®	DiluFlow® Pro	DiluFlow® Elite 5kg	DiluFlow® Elite 1kg	FlexiPump® Pro					
					Dim. (cm)											
					A	B										
	561 101	Ensemble de distribution (GL45 - Ø 1,6 mm)	Jeu de tuyaux en silicone Ø interne 1,6 mm + bouchon GL45 + crépine + embout + filtre	1	39x27x15 A B	0,15					•					
	561 102	Ensemble de distribution (GL45 - Ø 3,2 mm)	Jeu de tuyaux en silicone Ø interne 3,2 mm + bouchon GL45 + crépine + embout + filtre	1	39x27x15 A B	0,20					•					
	561 103	Ensemble de distribution (GL45 - Ø 4,8 mm)	Jeu de tuyaux en silicone Ø interne 4,8 mm + bouchon GL45 + crépine + embout + filtre	1	39x27x15 A B	0,25					•					
	561 104	Ensemble de distribution (GL45 - Ø 6,4 mm)	Jeu de tuyaux en silicone Ø interne 6,4 mm + bouchon GL45 + crépine + embout + filtre	1	39x27x15 A B	0,25					•					
	561 105	Ensemble de distribution (GL45 - Ø 8 mm)	Jeu de tuyaux en silicone Ø interne 8 mm + bouchon GL45 + crépine + embout + filtre	1	39x27x15 A B	0,25					•					
	561 201	Tubulures (Ø 1,6 mm)	5 jeux de tuyaux de distribution (Tuyaux silicone + tuyaux Tygon™ + connecteurs droits) - Ø int. 1,6 mm	5	39x27x15 G + J + H B	0,35					•					
	561 202	Tubulures (Ø 3,2 mm)	5 jeux de tuyaux de distribution (Tuyaux silicone + tuyaux Tygon™ + connecteurs droits) - Ø int. 3,2 mm	5	39x27x15 G + J + H B	0,46					•					
	561 203	Tubulures (Ø 4,8 mm)	5 jeux de tuyaux de distribution (Tuyaux silicone + tuyaux Tygon™ + connecteurs droits) - Ø int. 4,8 mm	5	39x27x15 G + J + H B	0,60					•					
	561 204	Tubulures (Ø 6,4 mm)	5 jeux de tuyaux de distribution (Tuyaux silicone + tuyaux Tygon™ + connecteurs droits) - Ø int. 6,4 mm	5	39x27x15 G + J + H B	0,60					•					

	Réf.	Désignation	Descriptif	Qté	Emballage	BabyGravimat®	DiluFlow® Pro	DiluFlow® Elite 5kg	DiluFlow® Elite 1kg	FlexiPump®	FlexiPump® Pro
					Dim. (cm)						
					Poids brut (kg)						
	561 205	Tubulures (Ø 8 mm)	5 jeux de tuyaux de distribution (Tuyaux silicone + tuyaux Tygon™ + connecteurs droits) - Ø int. 8 mm	5	39x27x15 0,60	G + J + H					•
	561 301	Tubulures pour pompe (Ø 1,6 mm)	Lot de 6 tuyaux Tygon™ pour pièce de pompe (20 cm), Ø interne 1,6 mm	6	26x21,1x11 0,03	J				•	•
	561 302	Tubulures pour pompe (Ø 3,2 mm)	Lot de 6 tuyaux Tygon™ pour pièce de pompe (20 cm), Ø interne 3,2 mm	6	26x21,1x11 0,04	J			•	•	•
	561 304	Tubulures pour pompe (Ø 6,4 mm)	Lot de 6 tuyaux Tygon™ pour pièce de pompe (20 cm), Ø interne 6,4 mm	6	26x21,1x11 0,07	J			•	•	•
	561 305	Tubulures pour pompe (Ø 8 mm)	Lot de 6 tuyaux Tygon™ pour pièce de pompe (20 cm), Ø interne 8 mm	6	26x21,1x11 0,08	J				•	•
	561 401	Bouchon autoclavable GL45 + filtre 0,2 µm	Bouchon autoclavable GL45 + filtre 0,2 µm	1	10x12 0,04	E + F			•	•	•
	561 402	Connecteurs droits (tuyaux Ø 1,6 mm)	Lot de 6 raccords droits pour tuyaux Ø interne 1,6 mm	6	12x8 0,01	H				•	
	561 403	Connecteurs droits (tuyaux Ø 6,4 - 8 mm)	Lot de 6 raccords droits pour tuyaux Ø interne 6,4 et 8 mm	6	12x8 0,02	H			•	•	•
	561 404	Connecteurs droits (tuyaux Ø 3,2 - 4,8 mm)	Lot de 6 raccords droits pour tuyaux Ø interne 4,8 et 3,2 mm	6	12x8 0,01	H			•	•	•

Guide des tubulures_Note Technique_0823 Les informations et photos ne sont pas contractuelles. INTERSCIENCE se réserve le droit de changer ou d'améliorer les spécifications de ses produits sans préavis. Veuillez consulter le site internet www.interscience.com pour plus d'informations. RCS 950 356 220 Versailles. INTERSCIENCE SARL F78860

Réf.	Désignation	Descriptif	Qté	Emballage		BabyGravimat®	DiluFlow® Pro	DiluFlow® Elite 5kg	DiluFlow® Elite 1kg	FlexiPump®	FlexiPump® Pro
				Dim. (cm)	Poids brut (kg)						
				B	B						
	562 051	Ensemble de distribution + Y avec filtre 0,2 µm (GL45 - Ø 6,4 mm)	1	22x36x10 0,4							•
	562 101	Ensemble de distribution + Y (GL45 - Ø 1,6 mm)	1	39x27x15 0,13							•
	562 102	Ensemble de distribution + Y (GL45 - Ø 3,2 mm)	1	20x20x10 0,20							•
	562 103	Ensemble de distribution + Y (GL45 - Ø 4,8 mm)	1	35x21x10 0,25							•
	562 104	Ensemble de distribution + Y (GL45 - Ø 6,4 mm)	1	25x20x10 0,25							•
	562 105	Ensemble de distribution + Y (GL45 - Ø 8 mm)	1	35x21x10 0,25							•
	562 201	Tubulures + Y (Ø 1,6 mm)	5	25x25x10 0,40							•
	562 202	Tubulures + Y (Ø 3,2 mm)	5	30x20x10 0,50							•
	562 203	Tubulures + Y (Ø 4,8 mm)	5	30x20x10 0,65							•

Guide des tubulures_Note Technique_0823 Les informations et photos ne sont pas contractuelles. INTERSCIENCE se réserve le droit de changer ou d'améliorer les spécifications de ses produits sans préavis. Veuillez consulter le site internet www.interscience.com pour plus d'informations. RCS 950 356 220 Versailles. INTERSCIENCE SARL F78860

	Réf.	Désignation	Descriptif	Qté	Emballage		BabyGravimat®	DiluFlow®	DiluFlow® Pro	DiluFlow® Elite 5kg	DiluFlow® Elite 1kg	FlexiPump®	FlexiPump® Pro
					Dim. (cm)	Poids brut (kg)							
	562 204	Tubulures + Y (Ø 6,4 mm)	5 jeux de tuyaux de distribution (tuyaux silicone + tuyaux Tygon™ + connecteurs plastiques « Y ») - Ø interne 6,4 mm	5	30x20x20 0,65								•
	562 205	Tubulures + Y (Ø 8 mm)	5 jeux de tuyaux de distribution (tuyaux silicone + tuyaux Tygon™ + connecteurs plastiques « Y ») - Ø interne 8 mm	5	30x20x20 0,70								•
	562 400	Connecteurs Y (tuyaux Ø 1,6 mm)	Lot de 6 connecteurs "Y" pour tuyaux Ø 1,6 mm	6	12x8 0,02	I							•
	562 401	Connecteurs Y (tuyaux Ø 6,4 - 8 mm)	Lot de 6 connecteurs «Y» pour tuyaux Ø interne 6,4 et 8 mm	6	12x8 0,02	I			•	•	•	•	•
	562 402	Connecteurs Y (tuyaux Ø 3,2 mm)	Lot de 6 connecteurs «Y» pour tuyaux Ø interne 3,2 mm	6	12x8 0,05	I			•	•	•	•	•

Guide des tubulures_Note Technique_0823 Les informations et photos ne sont pas contractuelles. INTERSCIENCE se réserve le droit de changer ou d'améliorer les spécifications de ses produits sans préavis. Veuillez consulter le site internet www.interscience.com pour plus d'informations. RCS 950 356 220 Versailles. INTERSCIENCE SARL F78860

CONSIGNES DE NETTOYAGE

- Conditions de nettoyage : Faire circuler de l'eau distillée pour un rinçage avant autoclavage. Les conditions dépendent de la nature du fluide.
- Pour rincer les tubulures en utilisant les dilueurs gravimétriques :
 - Prendre une bouteille contenant de l'eau ou un autre liquide de rinçage.
 - Plonger la crépine et son tuyau dans cette bouteille.
 - Dégager l'embout du bras distributeur en laissant la tubulure insérée dans la pompe et le plonger également dans la bouteille de rinçage pour fermer le circuit.
 - Sélectionner le mode de distribution, choisir 100 g à distribuer et appuyer sur la touche "GO".
 - Le tuyau est rincé.
 - Réitérer cette opération autant de fois que nécessaire.

CONSIGNES D'AUTOCLAVAGE

- Conditions d'autoclavage : en chaleur humide (vapeur) à 121°C pendant 20 min.
- Autoclavables : les ensembles de distribution, le filtre, la bouteille.
- Autoclaver l'ensemble de distribution tous les jours en cas de travail avec des solutions nutritives pour les micro-organismes
- Tous les 20 autoclavages : changer le filtre à air

QUAND REMPLACER LES TUBULURES ?

- Pour les tubulures en silicone : nécessaire si le tuyau n'est plus imperméable à l'air, devient collant ou dur.
- Pour les tubulures pour pompe en Tygon™ : observation d'un problème dans le fonctionnement, blocage, tuyau déformé, perçage.

COMPATIBILITÉ CHIMIQUE

E : Excellent / G : Good / F : Fair / U : Not Recommended

Environment, % Conc.* w-Water alc-Alcohol	Tygon™ 3350	Silicone	Environment, % Conc.* w-Water alc-Alcohol	Tygon™ 3350	Silicone	Environment, % Conc.* w-Water alc-Alcohol	Tygon™ 3350	Silicone
Acetaldehyde	F	F	Calcium Salts	E	E	Gallic Acid, 17% in acetone	U	U
Acetamide, 67% in w	E	G	Calcium Sulfate, 1% in w	E	E	Gasoline, Automotive	U	U
Acetate Solvents	U	U	Carbon Dioxide, Wet/Dry	E	E	Gelatin	E	E
Acetic Acid, 10% in w	E	E	Carbon Disulfide	U	U	Glucose, 50% in w	E	E
Acetic Acid, 50-60% in w	E	E	Carbon Monoxide	E	E	Glycerol, (Glycerin)	E	E
Acetic Acid, Glacial, 100%	U	U	Carbon Tetrachloride	U	U	Glycolic Acid, 70% in w	E	E
Acetic Anhydride	E	F	Carbonic Acid	E	G	Heptane	U	U
Acetone	F	U	Castor Oil	E	E	Hexane	U	U
Acetonitrile	U	U	Cellosolve	U	U	Hydrazine	U	U
Acetyl Bromide	U	U	Cellosolve Acetate	U	U	Hydrobromic Acid, 20-50% in w	U	U
Acetyl Chloride	U	U	Chlorine, Dry Gas	U	U	Hydrobromic Acid, 100% in w	U	U
Acetylene Gas	E	F	Chlorine, Wet Gas	U	U	Hydrochloric Acid, 10% in w	E	E
Acrylonitrile	U	U	Chloroacetic Acid, 20% in w	E	G	Hydrochloric Acid, 37% in w	U	U
Adipic Acid, 100% in alc	U	U	Chlorobenzene, Mono, Di, Tri	U	U	Hydrocyanic Acid	E	E
Air	E	E	Chloroform	U	U	Hydrofluoric Acid, 10% in w	U	U
Alcohols General	G	E	Chlorosulfonic Acid	U	U	Hydrofluoric Acid, 25% in w	U	U
Aliphatic Hydrocarbons	U	U	Chromic Acid, 10-20% in w	U	U	Hydrofluoric Acid, 40-48% in w	U	U
Allyl Alcohol	U	U	Chromic Acid, 50% in w	U	U	Hydrogen Gas	E	E
Alum, 5% in w	E	E	Citric Acid, 10-20% in w	E	E	Hydrogen Peroxide, 3% in w	E	E
Aluminum Chloride, 53% in w	E	E	Coconut Oil	E	E	Hydrogen Peroxide, 10% in w	E	E
Aluminum Hydroxide, 2% in w	E	E	Corn Syrup	E	E	Hydrogen Peroxide, 30% in w	E	E
Aluminum Sulfate, 50% in w	E	E	Cottonseed Oil	E	E	Hydrogen Peroxide, 90% in w	F	F
Aluminum Salts	E	E	Cresol (m, o, or p)	G	G	Hydrogen Sulfide	E	E
Amines	U	U	Cresylic Acid	U	U	Hydroquinone, 7% in w	G	F
Ammonia Gas	U	U	Cupric Chloride, 40% in w	E	E	Hypochlorous Acid, 25% in w	E	E
Ammonia, Anhydrous Liquid	U	U	Cupric Nitrate, 70% in w	E	E	Iodine, 50 ppm in w	E	E
Ammonium Acetate, 45% in w	E	E	Cupric Sulfate, 13% in w	E	E	Isobutyl Alcohol	U	U
Ammonium Carbonate, 50% in w	E	E	Cyclohexane	U	U	Isooctane	U	U
Ammonium Hydroxide, 5-10% in w	U	U	Cyclohexanone	U	U	Isopropyl Acetate	U	U
Ammonium Hydroxide, 30% in w	U	U	Detergent Solutions	E	G	Isopropyl Alcohol	U	U
Ammonium Persulfate, 30% in w	E	E	Diethyl Phthalate	E	E	Isopropyl Ether	U	U
Ammonium Salts	E	E	Diesel Fuel	U	U	Jet Fuel, JP8	U	U
Ammonium Sulfate, 30% in w	E	E	Diethylamine, 2.5% in w	U	U	Kerosene	U	U
Amyl Acetate	U	U	Diethylene Glycol	E	E	Ketones	U	U
Amyl Alcohol	U	U	Dimethylformamide	E	G	Lacquer Solvents	U	U
Amyl Chloride	U	U	Dimethylsulfoxide	F	U	Lactic Acid, 3-10% in w	E	E
Aniline	U	U	Diocetyl Phthalate	E	E	Lactic Acid, 85% in w	U	U
Aniline Hydrochloride	U	U	Dioxane	U	U	Lard, Animal Fat	E	E
Antimony Salts	E	E	Ether	U	U	Lead Acetate, 35% in w	E	E
Aqua Regia	U	U	Ethyl Acetate	U	U	Lead Salts	E	E
Aromatic Hydrocarbons	U	U	Ethyl Alcohol (Ethanol)	G	F	Lemon Oil	U	U
Arsenic Acid, 20% in w	F	U	Ethyl Benzoate	U	U	Limonene-D	U	U
Arsenic Salts	E	E	Ethyl Chloride	U	U	Linoleic Acid	G	F
ASTM Reference No. 1 Oil	E	G	Ethyl Ether	U	U	Linseed Oil	E	E
ASTM Reference No. 2 Oil	G	G	Ethylene Bromide	E	E	Lubricating Oils, Petroleum	G	G
ASTM Reference No. 3 Oil	U	U	Ethylene Chlorohydrin	G	G	Magnesium Carbonate, 1% in w	E	E
Barium Carbonate, 1% in w	E	E	Ethylene Dichloride	U	U	Magnesium Chloride, 35% in w	E	E
Barium Hydroxide, 5% in w	E	E	Ethylene Glycol	E	E	Magnesium-Hydroxide, 10%indil.acids	E	E
Beer	E	E	Ethylene Oxide	E	F	Magnesium Nitrate, 50% in w	E	E
Benzaldehyde	F	F	Fatty Acids	G	F	Magnesium Sulfate, 25% in w	E	E
Benzene	U	U	Ferric Chloride, 43% in w	E	E	Maleic Acid, 30% in w	G	F
Benzenesulfonic Acid	U	U	Ferric Nitrate, 60% in w	E	E	Malic Acid, 36% in w	E	E
Benzoic Acid	U	U	Ferric Sulfate, 5% in w	E	E	Manganese Salts	E	E
Benzyl Alcohol	E	E	Ferrous Chloride, 40% in w	E	E	Mercuric Chloride, 6% in w	E	E
Bleach Liquor, 22% in w	U	G	Ferrous Sulfate, 5% in w	E	E	Mercuric Cyanide, 8% in w	E	E
Borax, 6% in w	E	G	Fluoboric Acid, 48% in w	U	U	Mercury	E	E
Boric Acid, 4% in w	E	G	Fluorine Gas	U	U	Mercury Salts	E	E
Bromine, Anhydrous Liquid	U	U	Fluosilicic Acid, 25% in w	F	U	Methane Gas	E	F
Butadiene	E	E	Formaldehyde, 37% in w	F	F	Methyl Alcohol (Methanol)	G	G
Butane	E	E	Formic Acid, 25% in w	E	G	Methyl Acetate	U	U
Butyl Acetate	U	U	Formic Acid, 40-50% in w	E	F	Methyl Bromide	U	U
Butyl Alcohol	U	U	Formic Acid, 98% in w	E	F	Methyl Chloride	U	U
Butyric Acid	U	U	Freon 11	E	E	Methyl Ethyl Ketone	U	U
CalciumCarbonate,25%indiluteacids	E	E	Freon 12	E	E	Methyl Isobutyl Ketone	U	U
Calcium Chloride, 30% in w	E	E	Freon 22	E	E	Methylene Chloride	U	U
Calcium-Hydroxide,10%inglycerol	E	G	Fruit Juice	E	E	Methyl Methacrylate	U	U
Calcium Hypochlorite, 20% in w	U	G	Fuel Oil	U	U	Milk	E	E
Calcium Nitrate, 55% in w	E	E	Furfural	U	U	Mineral Oil	U	U

10 / 10

Guide des tubulures_Note Technique_0823 Les informations et photos ne sont pas contractuelles. INTERSCIENCE se réserve le droit de changer ou d'améliorer les spécifications de ses produits sans préavis. Veuillez consulter le site internet www.interscience.com pour plus d'informations. RCS 950 356 220 Versailles. INTERSCIENCE SARL F78860

Environment, % Conc.* w-Water alc-Alcohol	Tygon™ 3350	Silicone	Environment, % Conc.* w-Water alc-Alcohol	Tygon™ 3350	Silicone	Environment, % Conc.* w-Water alc-Alcohol	Tygon™ 3350	Silicone
Mineral Spirits	U	U	Phosphorous Trichloride Acid	U	U	Stannic Chloride, 50% in w	E	E
Molasses	E	E	Photographic Solutions	G	F	Stannous Chloride, 45% in w	E	E
Monoethanolamine	U	U	Phthalic Acid, 9% in alc	G	F	Stearic Acid, 5% in alc	G	F
Motor Oil	U	U	Phthalic Anhydride, 9% in alc	E	F	Styrene Monomer	U	U
Naphtha	U	U	Picric Acid, 1% in w	U	U	Sulfur Chloride	U	U
Naphthalene	U	U	Plating Solutions	U	U	Sulfur Dioxide, Gas Dry	E	G
Natural Gas	E	F	Potassium Carbonate, 55% in w	E	E	Sulfur Dioxide, Gas Wet	E	G
Nickel Chloride, 40% in w	E	E	Potassium Cyanide, 33% in w	E	E	Sulfur Trioxide, Wet	G	F
Nickel Nitrate, 75% in w	E	E	Potassium Dichromate, 5% in w	E	E	Sulfuric Acid, 10% in w	E	E
Nickel Salts	E	E	Potassium Hydroxide, <10% in w	E	G	Sulfuric Acid, 30% in w	G	G
Nickel Sulfate, 25% in w	E	E	Potassium Iodide, 56% in w	E	E	Sulfuric Acid, 95-98% in w	U	U
Nitric Acid, 10% in w	F	F	Potassium Permanganate, 6% in w	E	E	Sulfurous Acid	E	E
Nitric Acid, 35% in w	U	U	Potassium Salts	E	E	Tannic Acid, 75% in w	E	F
Nitric Acid, 68-71% in w	U	U	Propane Gas	E	F	Tartric Acid, 56% in w	E	G
Nitrobenzene	U	U	Propylene Glycol	E	E	Tetrahydrofuran	U	U
Nitromethane	U	U	Propylene Oxide	E	E	Thionyl Chloride	E	G
Nitrous Acid, 10% in w	G	G	Pyridine	U	U	Tin Salts	E	E
Nitrous Oxide	E	G	Salicylic Acid, 1% in w	E	E	Titanium Salts	F	F
Oils, Animal	E	E	Silicone Oils	U	U	Toluene	U	U
Oils, Essential	U	U	Silver Nitrate, 55% in w	E	E	Trichloroacetic Acid, 90% in w	E	G
Oils, Hydraulic (Phosphate Ester)	U	U	Skydrol 500A	U	U	Trichloroethane	U	U
Oils, Hydrocarbon	G	G	Soap Solutions	E	F	Triethanolamine	U	U
Oils, Vegetable	E	E	Sodium Acetate, 55% in w	U	U	Trichloroethylene	U	U
Oleic Acid	G	F	Sodium Benzoylate, 22% in w	E	E	Trichloropropane	U	U
Oleum, 25% in w	G	G	Sodium Bicarbonate, 7% in w	E	E	Tricresyl Phosphate	E	E
Ortho Dichlorobenzene	U	U	Sodium Carbonate, 7% in w	E	E	Trisodium Phosphate	E	E
Oxalic Acid, 12% in w	E	F	Sodium Chlorate, 45% in w	E	E	Turpentine	U	U
Oxygen	E	E	Sodium Chloride, 20% in w	E	E	Urea, 20% in w	E	G
Ozone, 300ppm	E	U	Sodium Cyanide, 30% in w	E	G	Uric Acid	E	G
Palmitic Acid, 100% in ether	G	F	Sodium Fluoride, 3% in w	E	E	Vinegar	E	E
Paraffins	U	U	Sodium Hydroxide, 10-15% in w	E	E	Vinyl Acetate	U	U
Perchloric Acid, 67% in w	U	U	Sodium Hydroxide, 30-40% in w	E	G	Water, Deionized	E	E
Perchloroethylene	U	U	Sodium Hypochlorite, 5.5% in w	U	E	Water, Distilled	E	E
Phenol, 5-10% in w	E	U	Sodium Hypochlorite, 12.2% in w	U	G	Xylene	U	U
Phenol, 91% in w	G	U	Sodium Nitrate, 3.5% in w	E	E	Zinc Chloride, 80% in w	E	E
Phosphoric Acid, <10% in w	F	U	Sodium Salts	E	E	Zinc Salts	E	E
Phosphoric Acid, 25% in w	U	U	Sodium Sulfate, 5% in w	E	E			
Phosphoric Acid, 85% in w	U	U	Sodium Sulfide, 45% in w	E	E			

* Si la concentration n'est pas indiquée, supposez une concentration de 100 % ou un pourcentage maximal de solubilité dans l'eau.
 NOTE : Les concentrations des liquides à température ambiante sont données en % en volume. Les concentrations des solides à température ambiante sont données en % en poids.