

Assurément le plus pur

Micro-sphères

- **Pureté exceptionnelle**
 - Fabrication en salle blanche - aucun contaminant externe
 - Faits à partir des matériaux de base les plus purs - traces minimales
 - Très faible perte à la fusion (moins de 0.05%) - erreurs de masse négligeables
 - Grade pur: 99.99% - très bon grade analytique tout usage
 - Ultra-pur: 99.998+% - **le plus pur du marché**
- **Micro-sphères**
 - Très faible hygroscopicité - les particules sphériques absorbent très peu l'humidité
 - Sans poussière - pas d'erreur attribuable aux pertes sur les surfaces des contenants de pesée
 - Haute densité - pas de débordements de creuset
 - Fluidité élevée - pesée plus rapide
- **Pré-fusionné**
 - Totalement homogène - chaque particule a la même composition
- **Agent non-mouillant optionnel fusionné à même le borate**
 - Du bromure de lithium (LiBr) ou de l'iodure de lithium (LiI) peuvent être fusionnés au fondant - pesée plus rapide, résultats analytiques plus précis

Katanax est fière d'offrir un vaste éventail de fondants de haute qualité, en plus de ses fluxeurs électriques. Nous pouvons dorénavant fournir des fondants de borate de lithium qui présentent les caractéristiques suivantes:



Katanax Inc

180-2014, Cyrille-Duquet
Quebec, QC, Canada
G1N4N6
Tel : +1-418-657-6201
Fax: +1-418-657-6203
info@katanax.com

Nom	Composition				Numéro de catalogue	
	LiT* %	LiM** %	LiBr %	LiI %	Pur (99.99%)	Ultra-pur (99.998%)
LiT	100.00	-	-	-	KP3007P	KP3007UP
LiT/LiBr 99.50/0.50	99.50	-	0.50	-	KP3001P	KP3001UP
LiT/LiI 99.50/0.50	99.50	-	-	0.50	KP3016P	KP3016UP
LiT/LiM 67/33	67.00	33.00	-	-	KP3009P	KP3009UP
LiT/LiM/LiBr 66.67/32.83/0.50	66.67	32.83	0.50	-	KP3003P	KP3003UP
LiT/LiM/LiI 66.67/32.83/0.50	66.67	32.83	-	0.50	KP3015P	KP3015UP
LiT/LiM 50/50	50.00	50.00	-	-	KP3008P	KP3008UP
LiT/LiM/LiBr 49.75/49.75/0.50	49.75	49.75	0.50	-	KP3002P	KP3002UP
LiT/LiM/LiI 49.75/49.75/0.50	49.75	49.75	-	0.50	KP3014P	KP3014UP
LiT/LiM 35/65 ("12/22")	35.00	65.00	-	-	KP3010P	KP3010UP
LiT/LiM/LiBr 34.83/64.67/0.50	34.83	64.67	0.50	-	KP3004P	KP3004UP
LiM	-	100.00	-	-	KP3006P	KP3006UP
LiM/LiBr 99.50/0.50	-	99.50	0.50	-	KP3000P	KP3000UP
LiM/LiBr 98.50/1.50	-	98.50	1.50	-	KP3005P	KP3005UP

* : LiT = Tétraborate de lithium (Li₂B₄O₇)

** : LiM = Métaborate de lithium (LiBO₂)

Agents non-mouillants et fluidifiants (ultra-purs)

LiBr	125g, cristaux	KP4000P
LiBr	15 mL solution	KP4001P
LiBr	15 mL solution, paquet de 10	KP4002P
LiI	125g, cristaux - trihydrate	KP4003P
LiI	15 mL solution	KP4004P
LiI	15 mL solution, paquet de 10	KP4005P
LiF	125g, cristaux	KP4006P

Oxidants (ultra-purs)

LiNO₃	250g, cristaux	KP4007P
LiNO₃	500g, cristaux	KP4008P



Le plus pur