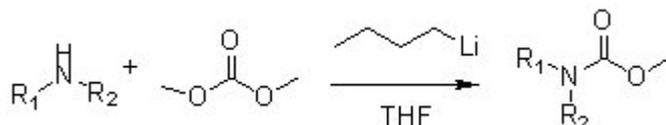


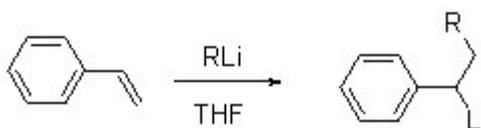
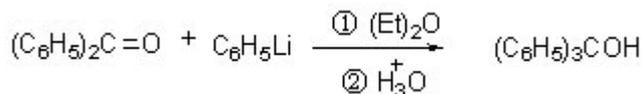
烷基锂及超强碱类试剂

安耐吉化学利用强大的研发能力和资源整合能力,积累了一批国内外非常优秀的危险试剂的供应商,可以满足您实验室小试、中试、放大的需求。

烷基金属锂根据反应物的不同,除作为强碱性试剂外,也可作为强亲核剂与还原剂,其反应性能比一般格氏试剂要广泛而且多样化。作为一种强碱使用时,能将许多种碳-氢键去除质子(金属化反应),能将许多弱布朗斯特酸去除质子,擅长去除双键碳上的卤形成负离子;作为亲核性试剂时是常用的烷基化试剂。例如,在胺基与碳酸二甲酯的加成反应中,采用正丁基锂为碱,正丁基锂扮演将胺去除质子的角色。



此外,可直接进行金属化反应,与烃作用,生成的烷基锂可与多种物质发生反应。可发生卤素-锂交换反应;可与醛、酮发生亲核加成和取代反应,生成仲醇或叔醇;也可以在烯烃双键上发生加成等:



烷基锂类试剂被广泛运用基础有机合成、药物合成、电子材料研发等。此类产品性质相对都比较活泼,保存、使用、运输都具有一定的特殊性,安耐吉化学所有的烷基锂类试剂都采用自有的专利隔膜瓶的包装,可以保证产品安全稳定使用!所有产品均备有国内现货,到货时间仅一周!安耐吉化学还可根据客户要求,定制产品的规格和包装等,详细请咨询安耐吉化学!

名称	规格	CAS	包装	价格
甲基锂(隔膜瓶)	1.3M 乙醚溶液	917-54-4	100ml	350
			500ml	1250
			1L	1850
乙基锂(隔膜瓶)	1.0M 乙醚溶液	811-49-4	100ml	350
			500ml	1250
			1L	1850
丙基锂(隔膜瓶)	1.0M-2.5M 正己烷溶液	4529-4-8	100ml	350
			500ml	800
			1L	1200
异丙基锂(隔膜瓶)	1.5M 正己烷溶液	2388-10-5	100ml	350
			500ml	900
			1L	1600

名称	规格	CAS	包装	价格
环丙基锂(隔膜瓶)	1.0-1.6M 乙醚溶液		100ml	350
			500ml	900
			1L	1600
正丁基锂(隔膜瓶)	1.6M 正己烷溶液	109-72-8	500ml	280
	2.5M 正己烷溶液		500ml	280
异丁基锂(隔膜瓶)	1.6M 正戊烷溶液	920-36-5	100ml	480
			500ml	1250
			1L	1850
仲丁基锂(隔膜瓶)	1.3M 正己烷溶液	598-30-1	100ml	350
			500ml	950
			1L	1500
叔丁基锂(隔膜瓶)	1.3M 正戊烷溶液	594-19-4	100ml	350
			500ml	1000
			1L	1700
正己基锂(隔膜瓶)	2.5M 正己烷	21369-64-2	100ml	350
			500ml	900
			1L	1600
苯基锂(隔膜瓶)	1.0M 乙醚溶液	591-51-5	100ml	485
			500ml	1450
			1L	2400
二甲基锌(隔膜瓶)	1.0M 甲苯溶液	544-97-8	100ml	485
			500ml	1500
			1L	2800
二乙基锌(隔膜瓶)	1.0M 甲苯溶液	557-20-0	100ml	395
			500ml	1200
			1L	1950
三甲基铝(隔膜瓶)	2.0M 甲苯溶液	75-24-1	100ml	400
			500ml	1550
			1L	2800
三乙基铝(隔膜瓶)	2.0M 甲苯溶液	97-93-8	100ml	350
			500ml	1000
			1L	1800
二异丙基氨基锂/LDA(隔膜瓶)	2.0M 四氢呋喃溶液	4111-54-0	500ml	550
			1L	800
二异丁基氢化铝(普通包装)	1.5M 甲苯溶液	1191-15-7	500ml	485
			1L	850
二异丁基氢化铝(隔膜瓶)			100ml	198
			500ml	550

名称	规格	CAS	包装	价格
双(三甲基硅基)氨基锂 (隔膜瓶)	1.0M 四氢呋喃溶液	4039-32-1	500ml	450
			1L	700
双(三甲基硅基)氨基钠 (隔膜瓶)	2.0M 四氢呋喃溶液	1070-89-9	500ml	450
			1L	700
双(三甲基硅基)氨基钾 (隔膜瓶)	1.0M 四氢呋喃溶液	40949-94-8	500ml	465
			1L	780
二甲基铜锂(隔膜瓶)	1.0M 乙醚/四氢呋喃溶液		100ml	650
二乙基铜锂(隔膜瓶)	1.0M 乙醚/四氢呋喃溶液		100ml	650
三甲基硅甲基锂(隔膜瓶)	1.0-1.3M 正己烷/正戊烷溶液	1822-00-0	100ml	650
2-噻吩锂(隔膜瓶)	1.0M 乙醚/四氢呋喃溶液	2786-07-4	100ml	650
(1,4)苯基双锂(隔膜瓶)	1.0-1.3M 乙醚/四氢呋喃溶液		100ml	650
(邻位)苯基双锂(隔膜瓶)	1.0-1.3M 乙醚/四氢呋喃溶液		100ml	650

部分产品购买 **10L** 以上价格低至 **3折**, 具体请咨询安耐吉化学客服人员: **400-005-6266**



安耐吉化学——中国创造