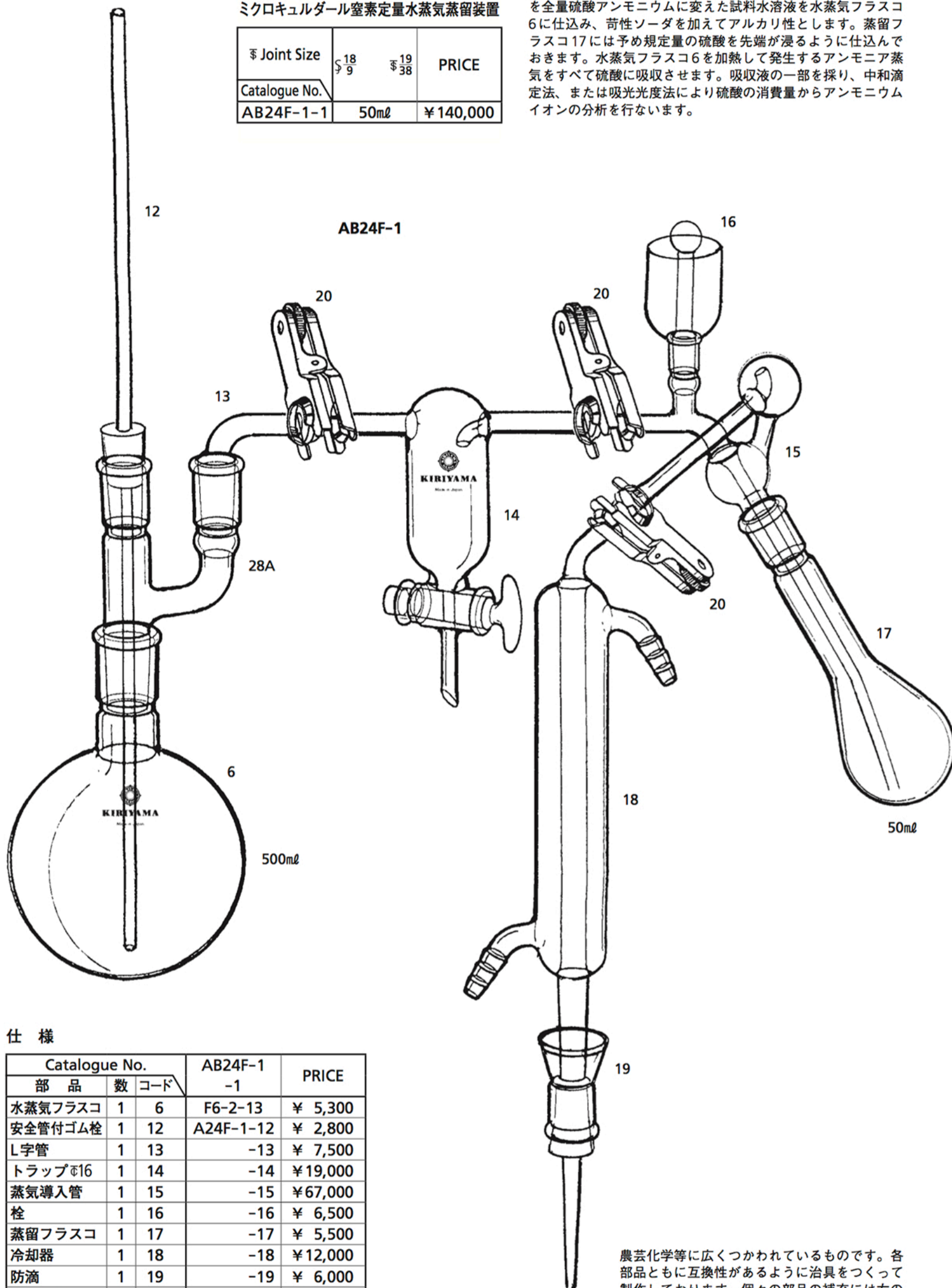




AB24F-1
マイクロキュルダール窒素定量水蒸気蒸留装置

Joint Size	φ18 9	φ19 38	PRICE
Catalogue No.	AB24F-1-1	50ml	

試料を硫酸で前処理し、アミノ体窒素から発生するアンモニアを全量硫酸アンモニウムに変えた試料水溶液を水蒸気フラスコ6に仕込み、苛性ソーダを加えてアルカリ性とします。蒸留フラスコ17には予め規定量の硫酸を先端が浸るように仕込んでおきます。水蒸気フラスコ6を加熱して発生するアンモニア蒸気をすべて硫酸に吸収させます。吸収液の一部を採り、中和滴定法、または吸光光度法により硫酸の消費量からアンモニウムイオンの分析を行ないます。



仕様

Catalogue No.			AB24F-1	PRICE
部品	数	コード	-1	
水蒸気フラスコ	1	6	F6-2-13	¥ 5,300
安全管付ゴム栓	1	12	A24F-1-12	¥ 2,800
L字管	1	13	-13	¥ 7,500
トラップφ16	1	14	-14	¥19,000
蒸気導入管	1	15	-15	¥67,000
栓	1	16	-16	¥ 6,500
蒸留フラスコ	1	17	-17	¥ 5,500
冷却器	1	18	-18	¥12,000
防滴	1	19	-19	¥ 6,000
ボールクリップ	3	20	-20	¥ 5,400
Y字管	1	28A	A28-1-4	¥ 9,000

農芸化学等に広くつかわれているものです。各部品ともに互換性があるように治具をつくって製作しております。個々の部品の補充には左の仕様表を御参照下さい。表示の容量はフラスコの呼び名です。