

德国赫施曼 EM有机型瓶口分配器 ——高精度高性价比的分液方案



EM有机型瓶口分配器

德国Hirschmann推出的EM瓶口分配器是一款可以分取实验室常规酸、碱、盐试剂和有机溶剂的瓶口分配器，其独特的设计保证了使用的精度，坚固耐用！

德国Hirschmann产品广泛应用于欧美发达国家环保监测、食药安全检测和第三方检测实验室，制药、化工的质量控制和研发实验室，及其它工业生产的质量控制和在线检测。必将辅助提高国内检验检测能力达到国际先进水平，同时为国内工业提升竞争力做出贡献！



整机可在121℃高温高压灭菌，用于各种无菌分装操作。



与液体接触部分采用耐腐蚀复合材料，可操作各类常用酸、碱、有机物等试剂，特别针对色谱试剂。



较高的精度，可达0.6%。容量调节应用机械化数字调节原理，避免人为误差。



多种配件支持，可用于96孔板、384孔板分液，或管架样品连续分液。



应用领域

专门针对高校、科研机构、检测认证机构的常规实验设计，如移取色谱试剂、ELISA过程、微生物检测中的液体培养基无菌分装等，均可完美适配！

标准配置

- 带有A32螺纹接头的EM有机瓶口分配器1个
- 转换接头：A28、S40和A45
- 排液管1根，进液管1根
- 安装扳手1个，全检质量报告和操作手册各一套

容量 ml	最小分度 ml	精 度 ≤		误 差 ≤		订货号
2-10	0.25	0.6%	60 ul	0.1%	10 ul	9340200
10-60	1	0.6%	360 ul	0.1%	60 ul	9360200

德国Hirschmann瓶口分配器化学适应表

化学试剂	EM	化学试剂	EM
Dobromoethane-1,2	—	Sulfurchloride	—
Ethylhexanol-1	+	Aluminiumchloride	+
Aminoacids	+	Magnesiumchloride	+
Glycine	+	Sodiumchloride	+
Ammonia	+	Nickelchloride	+
Ammoniumalum	+	Zinkchloride	+
Gelatine	+	Ferric	+
Benzene	+	Chlorosulfonicacid	—
Aniline	+	Calciumchlorate	+
Benzenesulfonicacid	+	Potassiumchlorate	+
Benzaldehyde	+	Chloroehanole	氯乙醇100%
Benzoicacid	+	Chloroaceticacid	氯乙酸50%
Benzoylchloride	+	Maleicacid	马来酸
Acetophenone	+	Kerosine	煤油
Alanine	+	Pyridine	嘧啶
Acetone	+	Urea	尿素
Acrylonitrile	+	Uricacid	尿酸
Acrylicacid	+	Citricacid	柠檬酸
Oxalicacid	—	Boricacid,	硼酸10%
Ammoniumoxalate	+	Arsenicacids	砒酸
Gas oil	+	Glucose	葡萄糖
Calciumhypochlorite	+	Petrol gas	汽油
Sodiumhypochlorite	+	Glycolicacid	羟基乙酸
Ammoniumacetate	+	Hydrofluoricacid	氢氟酸
Butylacetate	+	Mercurycyanide	氯化汞
Potassiumiodide	+	Hydrobromicacid	氯溴酸50%
Butylamine	+	Calciumhydroxide	氢氧化钙
Butylalcohol	+	Magnesiumhydroxide	氢氧化镁
Butyleneglycole	+	Sodiumhydroxide	氢氧化钠50%
Succinicacid	+	Potassiumcyanide	氰化钾
Butylphenol	+	Lacticacid	乳酸85%
Butylglycol	+	Lactose	乳糖水
Butanetriol	+	Trifluoroaceticacid	三氟乙酸
Butyricacid	—	Phosphoroustrichloride	三氯化磷
Chlorobutane	—	Trichloroaceticacid	三氯乙酸
Butylphenol, P-Tert	+	Trichloroethane	三氯乙烷
Diethyleneglycol	+	Trichloroethylene	三氯乙烯
Xylene	—	Nitirlitriethanole	山梨糖醇
Dimethylaniline	—	Cetylalcohol	十六醇
Dimethylformamide(Dmf)	+	Kerosense	石油
Carbondisulfide	—	Naphta	石油脑
Dichlorodifluoromethane	—	Diacetonealcohol	双丙酮醇
Stannouschloride	+	Salicylicacid	水杨酸
Dichlormethane	+	Terachloromethane	四氯化碳
Dichloroaceticacid	—	Stannicchloride	四氯化锡
Dichloroethane	—	Terachloroethane	四氯乙烷
Dioxane	+	Tetrahydrofuran(Thf)	四氢呋喃
Diethylether	+	Turpentine	松节油
Fluorisilicicacid	+	Ammoniumcarbonate	碳酸铵50%
Aluminumfluoride	+	Calciumcarbonate	碳酸钙
Sodiumfluoride	+	Potassiumcarbonate	碳酸钾
Trifluorotrichloroethane	—	Magnesiumcarbonate	碳酸镁
Glycerol	+	Calciumbicarbonate	碳酸氢钙
Potassiumperchlorate	+	Amylalcohol	戊醇
Potassiumpermanganate	+	Amylchloride	戊基氯
Chromalum	+	Diethylketone	戊酮
Chromosulfuricacid	—	Pentane	戊烷
Chromicacid	—	Allylalcohol	烯丙醇
Potassiumchromate	+	Nitrobenzene	硝基苯
Heptanol	—	Nitricacid	硝酸30%
Heptanone	—	Nitricacid	硝酸70%
Heptane	+	Ammoniumnitrate	硝酸铵
Sodiumsilicates	+	Calciumnitrate	硝酸钙50%
Silconeoil	+	Mercurynitrate	硝酸汞

化学试剂		EM	化学试剂		EM
Decane	癸烷	+	Potassiumnitrate	硝酸钾50%	+
Fructose	果糖	+	Aluminiumnitrate	硝酸铝	+
Hydrogenperoxide	过氧化氢50%	+	Magnesiumnitrate	硝酸镁	+
Cyclohexane	环己烷	+	Sodiumnitrate	硝酸钠	+
Cyclohexanole	环己醇	+	Nickelnitrate	硝酸镍	+
Cyclohexanone	环己酮	+	Ferric	硝酸亚铁	+
Cyclopentane	环戊烷	+	Silvernitratre	硝酸银	+
Propyleneoxide	环氧丙烷	+	Octane	辛烷	+
Adipicacid	己二酸	+	Bromine*	液溴	—
Toluene	甲苯	—	Bariumbromide	溴化钡	+
Methanol	甲醇	+	Calciumbromide	溴化钙	+
Cresoles	甲酚	+	Potassiumbromide	溴化钾	+
Methylpropylketone	甲基丙基(甲)酮	+	Zinkbromide	溴化锌	+
Butylmethylether	甲基叔丁基醚	+		酶剂	+
Formaldehyde	甲醛40%	+	Batteryacids	蓄电池酸液	+
Methylformate	甲酸甲酯	—	Sulfurousacids	亚硫酸	+
Methylethylketone	甲乙酮	+	Potassiumnsulfite	亚硫酸钾	+
Potashlye	钾碱液	+	Sodiumsulfite	亚硫酸钠	+
Sodiumdisulfate	焦硫酸钠	+	Calciumbisulfite	亚硫酸氢钙	+
Tartaricacid	酒石酸	+	Sodiumnitrite	亚硝酸钠	+
Ascorbicacids	抗坏血酸	+	Hydrochloricacid	盐酸37%	+
Bitteralmondoil	苦杏仁油	+	Ethybenzene	乙苯	—
Pathalicacid	邻苯二甲酸	+	Alhololics	乙醇	+
Dibutylphthalate	邻苯二甲酸二丁酯	+	Ethylenediamin	乙二胺四乙酸	+
Phosphoricacid	磷酸85%	+	EDTA	乙二胺四乙酸四钠	+
Sodiumphosphate	磷酸钠	+	Ethyleneglycol	乙二醇	+
Potassiumthiosulfate	硫代硫酸钾	+	Hexylalcohol	乙基己醇	+
Sodiumthiosulfate	硫代硫酸钠	+	Acetonitrile	乙腈	+
Ammoniumsulfide	硫化铵	+	Acetaldehyde	乙醛	+
Bariumsulfide	硫化钡	+	Aceticacid	乙酸	+
Potassiumsulfide	硫化钾	+	Calciumacetate	乙酸钙	+
Sodiumsulfide	硫化钠	+	Aceticanhydride	乙酸酐	+
Hydrogensulfide	硫化氢	+	Methylacetate	乙酸甲酯	+
Sulfuricacid	硫酸60%	+	Potassiumacetate	乙酸钾	+
Sulfuricacid	硫酸98%	—	Sodiumacetate	乙酸钠	+
Ammoniumsulfate	硫酸铵	+	Allylacetate	乙酸烯丙酯	+
Potassiumsulfate	硫酸钾	+	Ethylacetate	乙酸乙酯	+
Aluminiumsulfate	硫酸铝	+	Isopropylacetate	乙酸异丙酯	+
Potassiumaluminiumsulfate	硫酸铝钾	+	Chloroethane	乙烷	—
Magnesiumsulfate	硫酸镁	+	Acetamide	乙酰胺	+
Sodiumsulfate	硫酸钠	+	Acetylchloride	乙酰氯	+
Nickelsulfate	硫酸镍	+	Acetylsalicylicacid	乙酰水杨酸	+
Zinksulfate	硫酸锌	+	Formicacid	蚁酸	+
Ferric/Ferroussulfates	硫酸亚铁	+	Isopropylether	异丙醇	+
Chlorobenzene	氯苯	—	Propylalcohol2	异丙醇	+
Chloroform	氯仿100%	—	Isobutanol	异丁醇	+
Ammoniumchloride	氯化铵	+	Allylisothiocyanate	异硫代氰酸烯丙酯	—
Bariumchloride	氯化钡	+	Isoamylalcohol	异戊醇	+
Benzylchloride	氯化苄100%	—	Isooctane	异辛烷	+
Calciumchloride	氯化钙	+	Propylalcohol	正丙醇	+
Mercurychloride	氯化汞	+	Hexane	正己烷	+
Potassiumchloride	氯化钾	+	Potassiumdichromate	重铬酸钾	+

德国Hirschmann（中国）技术服务中心

北京市朝阳区朝阳路69号

电话：010-85781220/85781221

传真：010-85781220

E-mail:MKPR@hirschmannlab.com.cn

www.hirschmannlab.com.cn

(版权所有)

