Dispensette® *S*
Leitfaden zur Geräteauswahl

Medium	Dispensette® S	Dispensette® S Organic
Acetaldehyd	+	+
Aceton	+	+
Acetonitril	+	+
Acetophenon		+
Acetylaceton	+	+
Acetylchlorid		+
Adipinsäure	+	
Ätherische Öle (Aromaöle)		+
Allylalkohol	+	+
Aluminiumchlorid	+	
Ameisensäure, ≤ 100%		+
Aminosäuren	+	
Ammoniak, ≤ 20%	+	+
Ammoniak, 20-30%		+
Ammoniumchlorid	+	
Ammoniumfluorid	+	
Ammoniumsulfat	+	
n-Amylacetat	+	+
Amylalkohol (Pentanol)	+	+
Amylchlorid (Chlorpentan)		+
Anilin	+	+
Bariumchlorid	+	
Benzaldehyd	+	+
Benzin (Petroleumbenzin), Sdp. 70-180 °C		+
Benzoesäuremethylester	+	+
Benzol	+	+
Benzoylchlorid	+	+
Benzylalkohol	+	+
Benzylamin	+	+
Benzylchlorid	+	+
Borsäure, ≤ 10%	+	+
Brenztraubensäure	+	+
Brombenzol	+	+
Bromnaphthalin	+	+
Bromwasserstoffsäure		+
Butandiol	+	+
1-Butanol	+	+
Buttersäure	+	+
n-Butylacetat	+	+
Butylamin	+	+
Butylmethylether	+	+
Calciumcarbonat	+	
Calciumchlorid	+	
Calciumhydroxid	+	
Calciumhypochlorit	+	
Chloracetaldehyd, ≤ 45%	+	+
Chloraceton	+	+
Chlorbenzol	+	+
Chlorbutan	+	+
Chloressigsäure	+	+
Chlornaphtalin	+	+
Chloroform		+
Chlorsulfonsäure		+
Chromsäure, ≤ 50%	+	+
Chromschwefelsäure	+	
Cumol (Isopropylbenzol)	+	+
Cyclohexan		+
Cyclohexanon	+	+

Medium	Dispensette® S	Dispensette® S Organic
Cyclopentan		+
Decan	+	+
1-Decanol	+	+
Dibenzylether	+	+
Dichlorbenzol	+	+
Dichloressigsäure		+
Dichlorethan		+
Dichlorethylen		+
Dichlormethan		+
Dieselöl (Heizöl), Sdp. 250-350 °C		+
Diethanolamin	+	+
Diethylamin	+	+
1,2 Diethylbenzol	+	+
Diethylenglycol	+	+
Diethylether		+
Dimethylanilin	+	
Dimethylformamid (DMF)	+	+
Dimethylsulfoxid (DMSO)	+	+
1,4 Dioxan		+
Diphenylether	+	+
Essigsäure, 100% (= Eisessig)	+	+
Essigsäure, ≤ 96%	+	+
Essigsäureanhydrid		+
Ethanol	+	+
Ethanolamin	+	+
Ethylacetat	+	+
Ethylbenzol		+
Ethylenchlorid		+
Ethylmethylketon	+	+
Fluoressigsäure		+
Formaldehyd, ≤ 40%	+	
Formamid	+	+
Glycol (Ethylenglycol)	+	+
Glycolsäure, ≤ 50%	+	
Glyzerin	+	+
Harnstoff	+	
Heizöl (Dieselöl), Sdp. 250-350 °C		+
Heptan		+
Hexan		+
Hexanol	+	+
Hexansäure	+	+
Iodwasserstoffsäure, ≤ 57% **	+	+
Isoamylalkohol	+	+
Isobutanol	+	+
Isooctan		+
Isopropanol (2-Propanol)	+	+
Isopropylether	+	+
Kaliumchlorid	+	
Kaliumdichromat	+	
Kaliumhydroxid	+	
Kaliumpermanganat	+	
Kresol		+
Kupfersulfat	+	
Methanol	+	+
Methoxybenzol	+	+
Methylenchlorid		+
Methylformiat	+	+
Methylpropylketon	+	+
Methyl-tert-Butylether (MTBE)	+	+

Medium	Dispensette® S	Dispensette® S Organic
Milchsäure	+	
Mineralöl (Motoröl)	+	+
Monochloressigsäure	+	+
Natriumacetat	+	
Natriumchlorid	+	
Natriumdichromat	+	
Natriumfluorid	+	
Natriumhypochlorit	+	
Natronlauge, ≤ 30%	+	
Nitrobenzol	+	+
Ölsäure	+	+
Oxalsäure	+	
n-Pentan		+
Perchlorethylen		+
Perchlorsäure	+	+
Peressigsäure		+
Petrolether, Sdp. 40-70 °C		+
Petroleum, Sdp. 180-220 °C		+
Phenol	+	+
Phenylethanol	+	+
Phenylhydrazin	+	+
Phosphorsäure, ≤ 85%	+	+
Phosphorsäure, 85% + Schwefelsäure, 98%, 1:1	+	+
Piperidin	+	+
Propionsäure	+	+
Propylenglycol (Propandiol)	+	+
Pyridin	+	+
Salicylaldehyd	+	+
Salpetersäure, ≤ 30%	+	+
Salpetersäure, 30-70% */**/***		+
Salzsäure, ≤ 20%	+	+
Salzsäure, 20-37% **		+
Schwefelsäure, ≤ 98%	+	+
Silberacetat	+	
Silbernitrat	+	
Szintillations-Cocktail	+	+
Terpentin		+
Tetrachlorethylen		+
Tetrachlorkohlenstoff		+
Tetrahydrofuran (THF) */**		+
Tetramethylammoniumhydroxid	+	
Toluol		+
Trichlorbenzol		+
Trichloressigsäure		+
Trichlorethan		+
Trichlorethylen		+
Trichlortrifluorethan		+
Triethanolamin	+	+
Triethylenglycol	+	+
Trifluoressigsäure (TFA)		+
Trifluorethan		+
Wasserstoffperoxid, ≤ 35%		+
Weinsäure	+	
Xylol		+
Zinkchlorid, ≤ 10%	+	
Zinksulfat, ≤ 10%	+	

Diese Tabelle ist sorgfältig geprüft und basiert auf dem derzeitigen Kenntnisstand. Stets die Gebrauchsanweisung des Gerätes sowie die Angaben der Reagenzienhersteller beachten. Zusätzlich zu den oben aufgeführten Chemikalien können eine Vielzahl organischer oder anorganischer Salzlösungen (z.B. biologische Puffer), biologische Detergenzien sowie Medien für die Zellkultur dosiert werden. Sollten Sie Aussagen zu Chemikalien benötigen, die nicht in der Liste genannt sind, können Sie sich gerne an BRAND wenden. Stand: 0826-16

* ETFE/PTFE-Flaschenadapter verwenden
** PTFE-Dichtring für Ventilblock verwenden
*** Dispensette® *S* Organic Analog verwenden

Zum Dosieren von Flusssäure empfehlen wir den Flaschenaufsatz-Dispenser Dispensette® *S* Trace Analysis mit Platin-Iridium Ventilfeder! Nähere Informationen finden Sie unter www.brand.de