

中乔新舟

William' s E 培养基 (ZQ-1900)

成分	Concentration (mg/L)
甘氨酸	50
L-丙氨酸	90
L-盐酸精氨酸	60.5
L-天冬酰胺一水	20
L-天冬氨酸	30
L-盐酸半胱氨酸	58.1
L-胱氨酸盐酸盐	26.07
L-谷氨酸	50
L-盐酸组氨酸	20.3
L-异亮氨酸	50
L-亮氨酸	75
L-盐酸赖氨酸	87.46
L-蛋氨酸	15
L-苯丙氨酸	25
L-脯氨酸	30
L-丝氨酸	10
L-苏氨酸	40

L-色氨酸	10
L-酪氨酸二钠盐二水合物	50.65
L-缬氨酸	50
抗坏血酸	2
生物素	0.5
氯化胆碱	1.5
D-泛酸钙	1
维生素 D2	0.1
叶酸	1
维生素 K3	0.01
烟酰胺	1
盐酸吡哆醛	1
核黄素	0.1
盐酸硫胺	1
维生素 A	0.1
维生素 B12	0.2
磷酸生育酚钠盐	0.01
i-肌醇	2
五水硫酸铜	1.00E-04
九水硝酸铁	1.00E-04

四水氯化锰	1.00E-04
七水硫酸锌	2.00E-04
谷胱甘肽还原型	0.05
亚油酸甲酯	0.03
酚红	10
无水氯化钙	200
无水硫酸镁	97.67
氯化钾	400
氯化钠	6800
无水磷酸二氢钠	140
葡萄糖	2000
丙酮酸钠	25
碳酸氢钠	2200