

Baustein	Ham's F12K – Medium Komponenten	P04-15600 mg/L
<b>Anorga- nische Salze</b>	Calciumchlorid x 2H <sup>2</sup> O	135,24
	Eisen(II)-sulfat x 7H <sup>2</sup> O	0,834
	Kaliumchlorid	283,29
	Kaliumdihydrogenphosphat	58,52
	Kupfer(II)-sulfat x 5H <sup>2</sup> O	0,0025
	Magnesiumchlorid x 6H <sup>2</sup> O	105,72
	Magnesiumsulfat getr.	250,43
	Natriumchlorid	7597,20
	di-Natriumhydrogenphosphat	115,02
	Zinksulfat x 7H <sup>2</sup> O	0,1437
<b>Andere Kompo- nenten</b>	D-Glucose wfr.	1260,00
	2'-Deoxythymidin	0,7266
	Hypoxanthin	4,08
	DL-α-Liponsäure	0,2063
	Natriumpyruvat	220
	Phenolrot	3,00
	Putrescin x 2HCl	0,3222
<b>Amino- säuren</b>	L-Alanin	17,82
	L-Arginin x HCl	421,40
	L-Asparagin x H <sup>2</sup> O	30,02
	L-Asparaginsäure	26,62
	L-Cystein x HCl x H <sup>2</sup> O	70,24
	L-Glutamin	292,20
	L-Glutaminsäure wfr.	29,42
	Glycin	15,01
	L-Histidin x HCl x H <sup>2</sup> O	41,92
	L-Isoleucin	7,87
	L-Leucin	26,24
	L-Lysin x HCl	73,04
	L-Methionin	8,95
	L-Phenylalanin	9,91
	L-Prolin	69,06
	L-Serin	21,02
	L-Threonin	23,82
	L-Tryptophan	4,08
	L-Tyrosin	10,87
	L-Valin	23,42
<b>Vitamine</b>	D-(+)-Biotin	0,0732
	D-Calciumpantothenat	0,477
	Cholinchlorid	13,96
	Folsäure	1,32
	myo-Inositol	18,02
	Nicotinamid	0,0366
	Pyridoxin x HCl	0,0617
	Riboflavin	0,0376
	Thiamin x HCl	0,3373
	Vitamin B <sup>12</sup>	1,3554
	Einwaage (g / L)	11,29