

AIN-76¹⁾

配合	%
カゼイン ²⁾	20.0
DL-メチオニン	0.3
コーンスターチ	15.0
シュークロース	50.0
コーン油	5.0
セルロースパウダー	5.0
AIN-93Gミネラル混合	3.5
AIN-93ビタミン混合	1.0
重酒石酸コリン	0.20
合計	100.0

AIN-76ミネラル混合	g/100g
CaHPO ₄	50.0
NaCl	7.4
K ₃ C ₆ H ₅ O ₇ ·H ₂ O	22.0
K ₂ SO ₄	5.2
MgO	2.4
MnCO ₃	0.35
Fe-citrate (Fe 17%)	0.6
ZnCO ₃	0.16
CuCO ₃ ·Cu(OH) ₂ ·H ₂ O*	0.03
Na ₂ SeO ₃ ·5H ₂ O	0.001
KIO ₃	0.001
CrK(SO ₄) ₂ ·12H ₂ O	0.055
シュークロースで100gに調整する。	

AIN-76ビタミン混合 ³⁾		含有量
ビタミンA・アセテート	IU	40000.0
ビタミンD ₃	IU	10000.0
ビタミンE・アセテート	mg	500.0
ビタミンK ₃	mg	0.5
ビタミンB ₁ ・塩酸塩	mg	60.0
ビタミンB ₁₂	mg	60.0
ビタミンB ₆ ・塩酸塩	mg	70.0
ビタミンB ₁₂	mg	0.1
D-ビオチン	mg	2.0
葉酸	mg	20.0
パントテン酸カルシウム	mg	160.0
ニコチン酸	mg	300.0
シュークロースで100gに調整する。		

1) AIN-76は、米国国立栄養研究所 (American Institute of Nutrition) から1976年に発表されたマウス・ラット用の栄養研究のための標準精製飼料組成です。

2) ビタミン無添加、規制飼料の場合はビタミンフリーカゼインを使用いたします。その他特にご指示がない場合はミルクカゼインを使用いたします。なお、ビタミンフリーカゼインはミルクカゼインを脱脂処理したものの商品名で、すべてのビタミンが取り除かれていることを意味しませんのでご注意ください。

3) 重酒石酸コリンを添加したものがご入り用の場合はお申出ください。