

## ภาคผนวก

## ตารางภาคผนวก องค์ประกอบของอาหารสูตร MS

องค์ประกอบ	ปริมาณสาร (มิลลิกรัมต่อลิตร)
<b>1. ธาตุอาหารหลัก</b>	
$\text{NH}_4\text{NO}$	1,650.00
$\text{KNO}_3$	1,900.00
$\text{KH}_2\text{PO}_4$	170.00
$\text{CaCl}_2 \cdot 1\text{H}_2\text{O}$	-
$\text{Ca}(\text{NO}_3)_2 \cdot 4\text{H}_2\text{O}$	-
$\text{CaCl}_2 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$	440.00
$\text{MgSO}_4 \cdot 7\text{H}_2\text{O}$	370.00
<b>2. ธาตุอาหารรอง</b>	
KI	0.83
$\text{H}_3\text{BO}_3$	6.20
$\text{K}_2\text{SO}_4$	-
$\text{MnSO}_4 \cdot 1\text{H}_2\text{O}$	16.90
$\text{ZnSO}_4 \cdot 7\text{H}_2\text{O}$	10.60
$\text{CuSO}_4 \cdot 5\text{H}_2\text{O}$	0.025
$\text{Na}_2\text{MoO}_4 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$	0.25
$\text{CoCl}_2 \cdot 6\text{H}_2\text{O}$	0.025
<b>3. ธาตุเหล็ก</b>	
$\text{FeSO}_4 \cdot 7\text{H}_2\text{O}$	27.80
$\text{Na}_2\text{EDTA}$	37.30
<b>4. สารอินทรีย์</b>	
Myo-inositol	100.00
Nicotinic acid	0.50