

Appendix

```
=CONCATENATE(  
"EX08",  
" _",  
IF(H84="Calcite", "Cal", IF(H84="Gypsum", "Gyp", IF(H84="Goethite", "Goe",  
IF(H84="Montmorillonite", "Mon", IF(H84="MRS07", "MRS", ""))))),  
" _",  
IF(I84="Naphthalene", "Nap", IF(I84="Anthracene", "Ant", IF(I84="Phenanthracene",  
"PAn", IF(I84="Trehalose", "Tre", IF(I84="Cellulose", "Cel", IF(I84="Phenylalanine",  
"PAI", IF(I84="Glycine", "Gly", IF(I84="β-Carotene", "β-C", IF(I84="Glucose", "Glu",  
"")))))))))  
" _",  
IF(J84="3:1", "r3_1", IF(J84="2:1", "r2_1", IF(J84="1:1", "r1_1", IF(J84="1:2", "r1_2",  
IF(J84="1:3", "r1_3", IF(J84="1", "p100_1", IF(J84="2", "p100_2", IF(J84="5",  
"p100_5", IF(J84="10", "p100_10", IF(J84="25", "p100_25", IF(J84="50", "p100_50",  
"")))))))))  
" _E",  
(ROW(B84)-2),  
" _",  
IF(D84="KP", "KP", IF(D84="MH", "MH", IF(D84="JC", "JC", "")))  
)
```