

二 塩 基 酸 (有機酸)

Oxalic acid(COOH) ₂	Fumaric acid(:CHCOOH) ₂ trans-
Malonic acidCH ₂ (COOH) ₂	Maleic acid(:CHCOOH) ₂ cis-
Succinic acid.....(CH ₂) ₂ (COOH) ₂	Citraconic acidHOOC(CH ₃)C:CHCOOH
Glutaric acid.....(CH ₂) ₃ (COOH) ₂	Itaconic acidHOOCCH ₂ C(:CH ₂)COOH
Adipic acid(CH ₂) ₄ (COOH) ₂	Acetylenedicarboxylic acid
Pimelic acid(CH ₂) ₅ (COOH) ₂	HOCC : CCOOH
Suberic acid (Cork acid) ... (CH ₂) ₆ (COOH) ₂	
Azelaic acid(CH ₂) ₇ (COOH) ₂	
Sebacic acid(CH ₂) ₈ (COOH) ₂	

数の接頭語

ギリシャ文字

1. mono	30. triaconta	A α アルファ	T τ タウ
2. di, bi	40. tetraconta	B β ベータ	Υ υ ウプシロン
3. tri	1/2. hemi	Γ γ ガンマ	Φ φ ファイ
4. tetra	3/2. sesqui	Δ δ デルタ	Χ χ カイ
5. penta	10 ⁻¹⁸ . atto	E ε { イプシロン { エプシロン	Ψ ψ プサイ
6. hexa	10 ⁻¹⁵ . femto	Z ζ ゼータ	Ω ω オメガ
7. hepta	10 ⁻¹² . pico	H η エータ	
8. octa	10 ⁻⁹ . nano	Θ θ { シータ { テータ	
9. nona	10 ⁻⁶ . micro	I ι イオタ	
10. deca	10 ⁻³ . milli	K κ カッパ	
11. undeca	10 ⁻² . centi	Λ λ ラムダ	
12. dodeca	10 ⁻¹ . deci	M μ ミュー	
13. trideca	10 ² . hecto	N ν ニュー	
14. tetradeca	10 ³ . kilo	Ξ ξ グサイ	
15. pentadeca	10 ⁴ . myria	O ο オミクロン	
16. hexadeca	10 ⁶ . mega	Π π パイ	
17. heptadeca	10 ⁹ . giga	P ρ ロー	
18. octadeca	10 ¹² . tera	Σ σ シグマ	
19. nonadeca	10 ¹⁵ . peta		
20. eicosa	10 ¹⁸ . exa		