

المرفق باء

المعلومات الأساسية

المعلومات الأساسية

أجزاء الكسور العشرية ومضاعفاتها

الرمز	البادئة	الاختصار	عامل الضرب
P	باتا	10^{15}	1 000 000 000 000 000
T	تيرا	10^{12}	1 000 000 000 000
G	جيغا	10^9	1 000 000 000
M	ميغا	10^6	1 000 000
k	كيلو	10^3	1 000
h	هكتو	10^2	100
da	ديكا	10^1	10
d	ديسي	10^{-1}	0.1
c	ستي	10^{-2}	0.01
m	ملي	10^{-3}	0.001
μ	ميکرو	10^{-6}	0.000 001

مختصرات المركبات الكيميائية

CH ₄	Methane	الميثان
N ₂ O	Nitrous oxide	أكسيد النيتروز
CO ₂	Carbon dioxide	ثاني أكسيد الكربون
CO	Carbon monoxide	أول أكسيد الكربون
NO _x	Nitrogen oxides	أكسيدات النيتروجين
NM VOC	Non-methane volatile organic compound	مركبات عضوية متطرافية غير ميثانية
NH ₃	Ammonia	أمونيا، غاز النشادر
CFCs	Chlorofluorocarbons	المواد الكربونية الكلورية الفلورية
HFCs	Hydrofluorocarbons	المواد الكربونية الفلورية الهيدروجينية
PFCs	Perfluorocarbons	مركبات الكربون المشبعة بالفلور
SF ₆	Sulfur hexafluoride	سادس فلوريد الكبريت
CCl ₄	Carbon tetrachloride	رباعي كلوريد الكربون
C ₂ F ₆	Hexafluoroethane	إيثان الفلوري المشبع/إيثان الفلوري السادس
CF ₄	Tetrafluoromethane	الميثان الفلوري المشبع/الميثان الفلوري الرباعي

المكافئات القياسية

١ طن من مكافئ النفط	
١٠ أطنان مكعبه من مكافئ النفط	
١ طن أمريكي	
١ طن متري	
١ كيلوطن	
١ ميغاطن	
١ جيغا طن	
١ كيلوغرام	
١ هكتار	
١ سعر حراري	
١ جو	

الوحدات والمخصرات

m³	متر مكعب
ha	هكتار
g	غرام
t	طن
j	جول
°C	درجة مئوية
cal	سعر حراري
yr	سنة
cap	نسمة
gal	غالون
dm	مادة جافة