

DAS JOULE

Von Timo, Brian und Khanh

Prescott Joule

Früheres Leben und Bildung

Wissenschaftliche Beiträge

Anerkennung und Einfluss

Späteres Leben und Vermächtnis



Einheit: Joule

Anwendung von Joule

$$1\text{J}=1\text{Q}=\text{m} \times c \times T$$

$$1\text{J}=1\text{Ws}=\text{U} \times I \times T = V \times A \times S$$

$$1\text{J}=1\text{Nm}=1\frac{\text{kg} \times \text{m}^2}{\text{s}^2}$$

Chemische Energie - Umwandlung

Energiegehalt

Messbarkeit

exotherme und endotherme Reaktionen

Innere Energie U

Sonstige Fakten

