

वेग स्थिरांक व अभिक्रिया वेग में अंतर velocity constant and reaction velocity

वेग स्थिरांक(velocity constant)	अभिक्रिया वेग(reaction velocity)
1. जब क्रियाकारको की सांद्रता एक इकाई हो तो अभिक्रिया वेग को ही वेग स्थिरांक कहते है।	इकाई समय में पदार्थों की सान्द्रता में हुए परिवर्तन को ही अभिक्रिया वेग कहते है।
2. यह ताप पर निर्भर है।	यह पदार्थों की सांद्रता पर निर्भर रहता है।
3. इसकी इकाई अभिक्रिया की कोटि पर निर्भर रहती है।	इसकी इकाई $\text{molL}^{-1} \text{sec}^{-1}$ होती है।

evidyarthi