



Staats- und
Universitätsbibliothek
Bremen



Kooperationsprojekt - Digitalisierung Drucksachen der Bremischen Bürgerschaft

Drucksache / Bremische Bürgerschaft, Landtag 14. Wahlperiode, 1995-1996

07.06.1996 - Drucksache 14/346

Staats-und Universitätsbibliothek Bremen - Digitale Sammlungen

Antrag der Fraktion der AFB zur Mitteilung des Senats vom 28. Mai 1996
(Drs. 14/316)

**Haushaltsgesetze und Haushaltspläne der Freien Hansestadt Bremen für die Jahre
1996 und 1997 (Regelmäßige Arbeitszeit von Beamten)**

Die Bürgerschaft (Landtag) möge beschließen:

Der Senat wird aufgefordert, die regelmäßige Arbeitszeit der Beamten von derzeit 38,5 Wochenstunden ab dem 1. 8. 1996 durch Rechtsverordnung auf 40 Wochenstunden zu erhöhen.

Lojewski und Fraktion der AFB

The first step in the mechanism is the formation of a primary radical.

This radical then reacts with the monomer to form a secondary radical.

The secondary radical continues to react with monomer units.

As the reaction proceeds, the number of active centers increases.

This leads to a higher degree of branching in the polymer.

The overall rate of polymerization is dependent on the concentration of the initiator.

Higher initiator concentrations result in faster polymerization rates.

The molecular weight of the polymer also increases with higher initiator concentrations.

This is due to the increased number of active centers available for chain growth.

The branching structure of the polymer affects its physical properties.

For example, branched polymers generally have lower melting points than linear polymers.

This is because the branching disrupts the regular packing of the polymer chains.

The study of branched polymerization is important for the synthesis of materials with specific properties.