

Pentylene Glycol

INCI: Pentylene Glycol | Stand September 2024

Keine Sicherheitsbedenken bei weniger als 2mg/cm² (Sicherheitsstudie):

[Margin of safety of pentylene glycol derived using measurements of cutaneous absorption and volatility](#)

Auftretenswahrscheinlichkeit in Abhängigkeit von der Konzentration im Produkt (sehr sicher bis 5%):

[Frequency of contact allergy to pentylene glycol. Retrospective cross-sectional study with data from the Società Italiana di Dermatologia Allergologica Professionale e Ambientale \(SIDAPA\)](#)

Einfluss der Kettenlänge auf das allergische Potential; Antimikrobieller Effekt für alle nachgewiesen:

[The influence of alkane chain length on the skin irritation potential of 1,2-alkanediols](#)

Zurück zum Lexikon