



## Gewinnung Rohstoffe

Tierhaut - und Fell überwiegend von Rindern und Schafen [1]

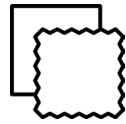
Starke Umweltbelastung durch Tierhaltung sowie ethische Frage

Lederindustrie vollwertige Industrie (kein Beiprodukt)

Lederalternativen aus Abfallprodukten anderer Wertschöpfungsketten (Apfel, Ananas)

Verwendung nachwachsender Rohstoffe

synthetische Komponenten enthalten [2]



## Stoff-Herstellung

Gerbung vorwiegend mit Chrom (85 %) alternativ pflanzlich

Gefahr von Chrom VI - gesundheitsgefährdend

Hoher Wasserverbrauch und schlechte Arbeitsbedingungen [3]

Synthetische Komponenten auf Basis von fossilen Bestandteilen hergestellt

Je nach Material unterschiedliche Herstellungsprozess - ressourcenschonender in der Herstellung als Leder [4]



## Nutzung durch Verbraucher:innen

Durchschnittliche Lebensdauer von Lederwaren beträgt 4 Jahre [5]

Lederalternativen kommen nicht an die Eigenschaften von Leder heran und auch in Punkto Haltbarkeit weisen sie Nachteile auf [6]



## End of Life

Leder durch Gerbung nicht mehr biologisch abbaubar [5]

Recyceltes Leder wird i.d.R. aus Pre-Consumer Waste hergestellt [8]

Abhängig vom Material - Durch Verbund aus Trägermaterial mit Pflanzenfaser und synthetischer Komponente oft nicht gegeben [9]



## Transparenz

Teilweise wenig Transparenz bzgl. Arbeitsbedingungen in Asien

Fokus in der Kommunikation liegt oft auf Pflanzenfaser - synthetische Komponenten gehen oftmals unter



Photo by Ranurte on Unsplash

Leder



veganes Leder