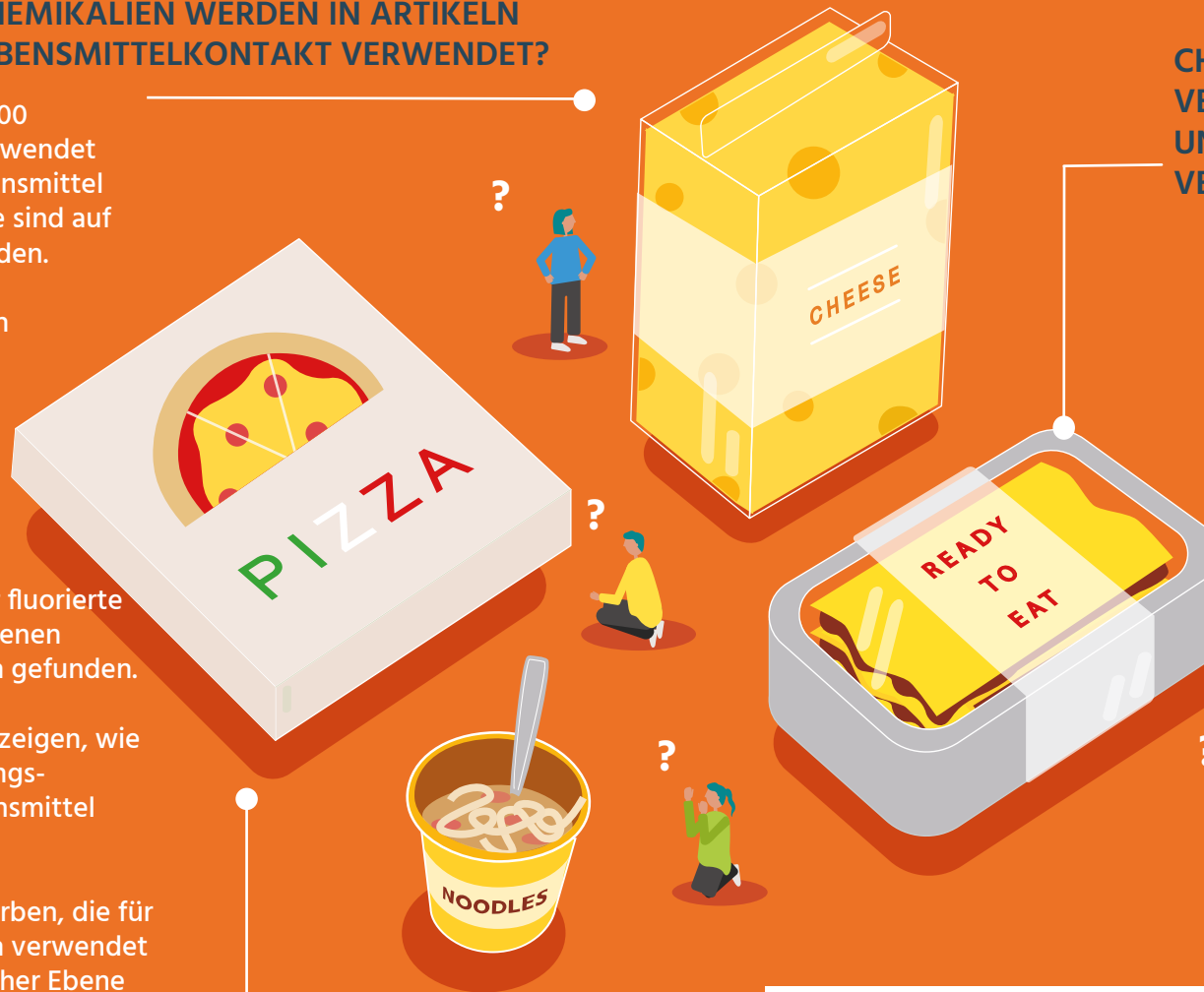


# CHEMIKALIEN IN LEBENSMITTELVERPACKUNGEN KÖNNEN DIE GESUNDHEIT DER MENSCHEN BEEINTRÄCHTIGEN: WIR BRAUCHEN BESSER SCHÜTZENDE VORSCHRIFTEN



## WELCHE SCHÄDLICHEN CHEMIKALIEN WERDEN IN ARTIKELN UND MATERIALIEN MIT LEBENSMITTELKONTAKT VERWENDET?

- ! In Europa können etwa 8.000 Chemikalien in Artikeln verwendet werden, in die unsere Lebensmittel verpackt werden. Nicht alle sind auf ihre Toxizität getestet worden.
- ! Mindestens 63 Stoffe, die in Kunststoffverpackungen verwendet werden, sind gesundheitsgefährdend, einschließlich hormonstörend.
- ! Verbrauchertests haben Bisphenole, Phthalate oder fluorierte Verbindungen in verschiedenen Lebensmittelverpackungen gefunden.
- ! Wissenschaftliche Studien zeigen, wie Chemikalien aus Verpackungsmaterialien in unsere Lebensmittel gelangen können.
- ! Papier, Karton und Druckfarben, die für Lebensmittelverpackungen verwendet werden, sind auf europäischer Ebene nicht geregelt.



## CHEMIKALIEN, DIE BEI DER VERARBEITUNG UND VERPACKUNG UNSERER LEBENSMITTELDOSEN VERWENDET WERDEN, KÖNNEN:

- Krebs verursachen
- Fortpflanzung beeinträchtigen
- Im Körper akkumulieren
- In der Umwelt bleiben
- DNA beeinflussen
- Hormone stören

**#HealthNotToxics**

## GLOSSAR: LEBENSMITTELKONTAKT...

**...ARTIKEL:**  
die Artikel, die unsere Nahrung enthalten oder umhüllen: ein Joghurtbecher, eine Saftflasche...

**...MATERIALIEN:**  
die in den Artikeln verwendeten Materialien: Kunststoffe, Tinten, Papier, Karton, Beschichtungen...

**...CHEMIKALIEN:**  
die Chemikalien, die in Materialien mit Lebensmittelkontakt enthalten sind: Monomere wie Bisphenol A, Additive wie Phthalate oder Füllstoffe wie Titandioxid.



HEAL bedankt sich für die finanzielle Unterstützung der Europäischen Union (EU) für die Erstellung dieser Infografik. Für den Inhalt der Infografik sind die AutorInnen verantwortlich; sie gibt nicht unbedingt den Standpunkt der Organe der EU und der Geldgeber wieder. Die Exekutivagentur für kleine und mittlere Unternehmen (EASME) und die Geldgeber haften nicht für die Verwendung der in der Infografik enthaltenen Informationen. Die Exekutivagentur für kleine und mittlere Unternehmen (EASME) und die Geldgeber haften nicht für die Verwendung der in der Infografik enthaltenen Informationen.  
HEALS EU-Transparenzregisternummer: 00723343929-96