

What a GIFT – Schadstoffe in Spielzeug

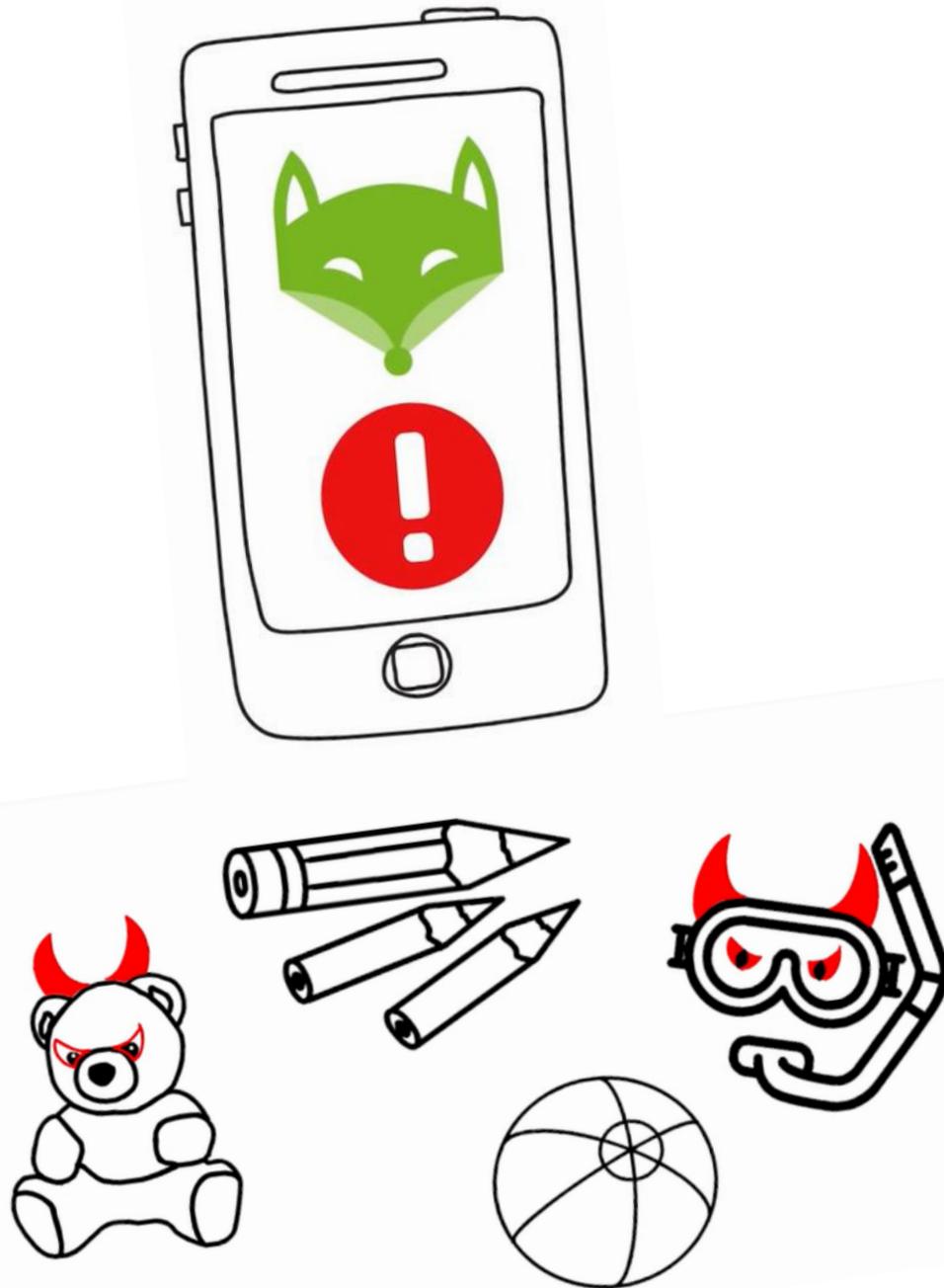
Feierabendtalk mit Jutta Paulus

06.12.22

Janna Kuhlmann

Expertin Chemikalienpolitik, Verbraucherschutz

janna.kuhlmann@bund.net



Spielzeug auf dem Europäischen Markt



CE

 **BUND**
FRIENDS OF THE EARTH GERMANY

Schadstoffe im Spielzeug

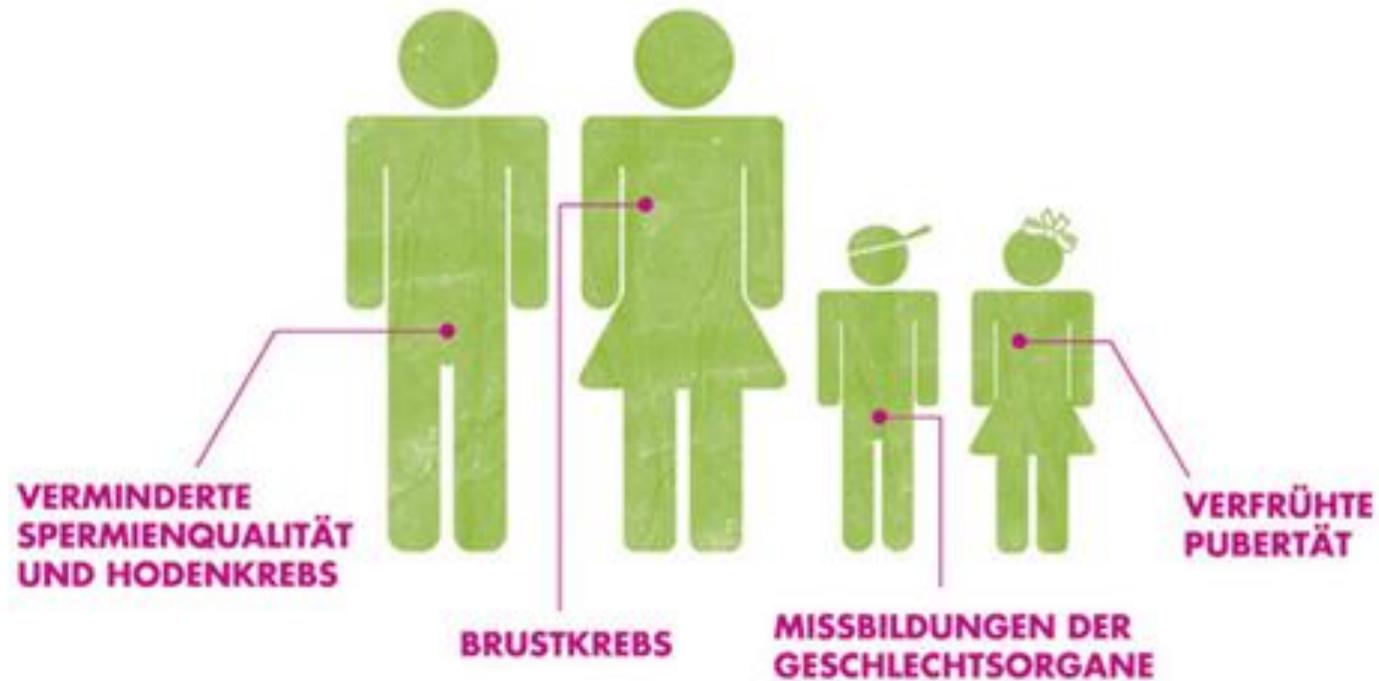
- In der EU werden Produkte Stichprobenartig geprüft
- 2090 unsichere Produkte wurden in 2022 in der EU bisher identifiziert
 - gut 400 davon Spielzeug
 - 199 Spielwaren enthielten verbotene Chemikalien

The screenshot displays the SafetyGate search interface. On the left, there are several filter sections: 'Free text search' with an input field; 'Product category' set to 'Toys x'; 'Notifying country' set to 'Choose'; 'Country of origin' set to 'Choose'; 'Risk type' set to 'Chemical x'; 'Alert type' with a dropdown arrow; and 'Product user' with a dropdown arrow. At the bottom left, it says 'Weekly report'. On the right, the search results are shown for 'Search results 199'. There are buttons for 'Export to Excel' and 'Export to XML'. Below this, it says 'Showing results 10 to 18'. There are dropdowns for 'Sort by' (set to 'Publication date') and 'Order' (set to 'Descending'). A 'Show criteria' button is also present. The main area displays six product listings, each with a photo, report number, date, alert number, product name, brand, risks, and a 'Print' button. The products shown are: 1. Plastic doll (Report-2022-48 | 23/11/2022, Alert number A12/01666/22, Brand M&Z, Risks Chemical); 2. Toy Slime (Report-2022-47 | 22/11/2022, Alert number A12/01649/22, Risks Chemical); 3. Balloons (Report-2022-47 | 22/11/2022, Alert number A12/01648/22, Risks Chemical); 4. Dolls (Report-2022-46 | 22/11/2022); 5. Doll (Report-2022-42 | 22/11/2022); 6. Toy (Report-2022-47 | 21/11/2022).

<https://ec.europa.eu/safety-gate-alerts/screen/search?resetSearch=true>

Schleichende Gefahr

GESUNDHEITSRISIKEN HORMONELL
WIRKSAMER CHEMIKALIEN



Wir decken auf



Mit SVHCs belastete Produkte
Die nachfolgende Tabelle zeigt alle untersuchten Produkte in denen SVHCs, MCCP, DINP oder DIDP nachgewiesen werden konnte.

● nicht verkehrsfähig
● auskunftspflichtig

Produkt	Preis	Nachgewiesene Substanzen in %	Land	Anfragenantwort	Marke & Händler***
Badehaube (Silikon)	€ 5,00	DEHP 0,12 NP 0,00057 MCCP* 0,13	LV	fehlerhaft	
Boxhandschuh rot	€ 21,1	DEHP 2,9 DIBP 0,13 DBP 0,065 NP 0,0015 DIDP 0,012 DPENP 0,038 DINP** 11,0 MCCP* 0,011	RS	keine	Cometale Sport Vision dop
Fußball	€ 4,5	NP 0,0014	FR	korrekt	
Futsalball	€ 38,94	NP 0,0014	DE	korrekt	Derbystar Sport-Thieme GmbH
Gymnastikschuhe	€ 5,95	DINP** 0,038	PT	keine	Calçado Guimarães Calçado Guimarães
Hanteln	€ 3,89	DEHP 0,61	SE	fehlerhaft	Leakitt Jak Ohlson
Hanteln	€ 2,83	DIDP** 0,46	HU	keine	S Sport Bt Intersport
Massageball	€ 12,5	NP 0,025	DE	korrekt	3Tee SPORT 2000 GmbH

*MCCPs sind nicht als SVHC klassifiziert, aber auch problematisch für Umwelt und Gesundheit
**DINP und DIDP sind (noch) nicht als SVHCs klassifiziert, aber in Kinderartikeln verboten
*** Nicht alle Partnerorganisationen veröffentlichen die Marken und Händler ihrer Proben.

HECK
affen auf

erketten bekannter Hersteller
inklische Phthalate und Chlor-

ass sie nicht verkauft werden
Prozent. Gemäß der europäi-
tronikgeräten (RoHS) dürfen
in den Lichterketten nachge-
brachten die Weichmacher
rustkrebs, Fettleibigkeit, Dia-
Zeit aus den Produkten aus,

0,24 und 2,4 Prozent gegen
he Schadstoffe (POP-Verord-
eren-, Leber- und Schilddrü-
rich im Fettgewebe von Men-
extrem langlebig, sehr giftig

GRENZWERT	SCHADSTOFF GEHALT ¹
0,10 % ¹	24 %
0,15 % ²	0,24 %
0,10 % ¹	11,2 %
0,15 % ²	1,4 %
0,10 % ¹	0,16 %
0,15 % ²	0,03 %
0,10 % ¹	27 %
0,15 % ²	2,2 %

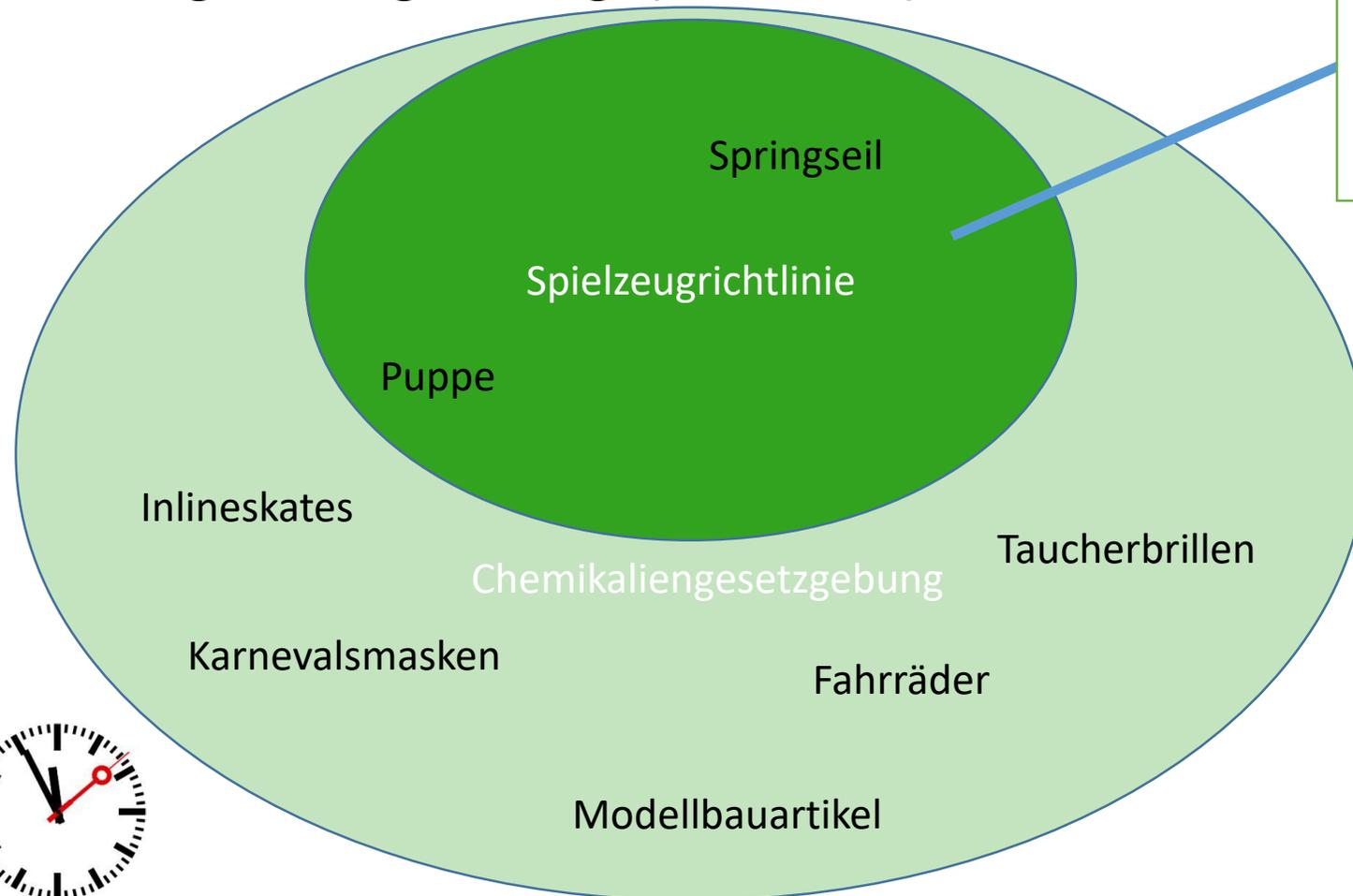
Verordnung 3 in der Kabelummantelung

Badeartikel frei von Giften: Unsere Arbeit zeigt Wirkung. Kürzlich ließ der BUND Badeartikel auf darin enthaltene Schadstoffe überprüfen. Anders als bei Tests vor sieben Jahren fanden wir in den Planschbecken, aufblasbaren Schwimmtieren und Schwimmreifen nichts, was dort nicht hingehört. Dem ist nicht immer so. Regelmäßig deckt der BUND mit Labortests Chemikalien auf, die der Umwelt und Gesundheit schaden können. Zusätzlich checken immer mehr Menschen mit unserer ToxFox-App Alltagsprodukte auf Schadstoffe. Wir wollen Dinge ohne Gift. Immerhin: Viele Unternehmen scheinen das inzwischen ernster zu nehmen.
> www.bund.net/toxfox

BUND
FRIENDS OF THE EARTH GERMANY

Gesetzliche Regelungen

- Auf EU Ebene: Spielzeugrichtlinie und Chemikaliengesetzgebung (REACH)



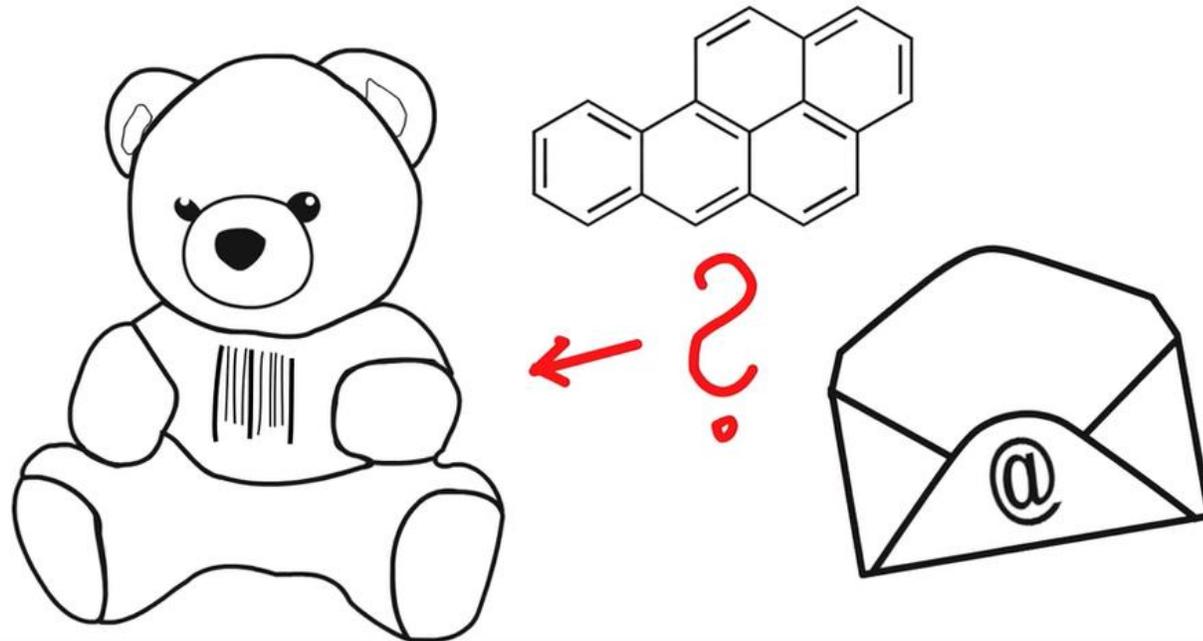
Strengere Chemikaliengrenzwerte für Spielzeug < 3 Jahren und welches in den Mund genommen wird

Ziel der EU Kommission im Green Deal: Die schädlichsten Chemikalien sollen nicht mehr in Alltagsprodukten vorhanden sein



Verbraucher*innen tappen im Dunkeln

- Keine Deklarationspflicht von Inhaltsstoffen in Produkten
- Aber: Hersteller und Händler müssen auf Nachfrage zu bestimmten Stoffen Auskunft geben



Auskunftsrecht zu Schadstoffen in Produkten

- Antwort der Firmen innerhalb von 45 Tage
- Müssen nur Antworten, wenn mehr als 0,1% der Chemikalie im Produkt vorhanden
- Viele Firmen sind sich Pflicht nicht bewusst
- Firmen haben kaum Konsequenzen zu fürchten
- Nur ca. 230 Schadstoffe Auskunftspflichtig

ToxFox App des BUND

Scannen, fragen, Druck auf Firmen ausüben

- Mit dem ToxFox können Verbraucher*innen den Barcode von Produkten scannen, Schadstoffe aufspüren und ihre Gesundheit und die Umwelt schützen
- Teil des europaweiten Projektes Life Ask REACH (in 21 Ländern verfügbar)



Das Projekt LIFE AskREACH (No. LIFE16 GIE/DE/000738) wird finanziert vom LIFE Program der Europäischen Union



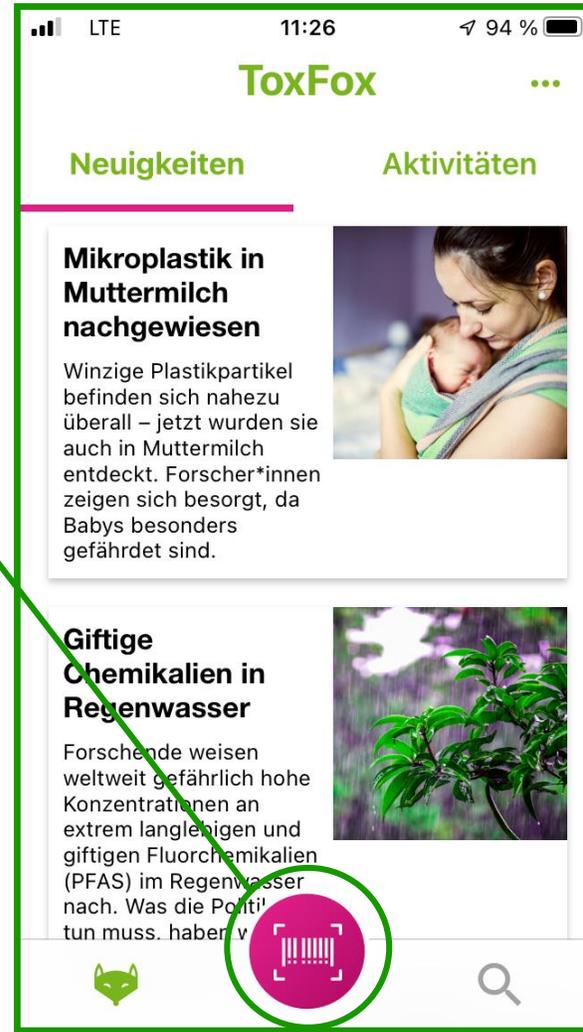
What a GIFT?

- Erlebnisse statt Dinge schenken
- Weniger, dafür qualitativ hochwertiges Spielzeug kaufen
- Weichplastik vermeiden (PVC)
- Schadstoffe sammeln sich im Hausstaub: Lüften, Staubwischen
- Hersteller, Händler und Politiker*innen anschreiben



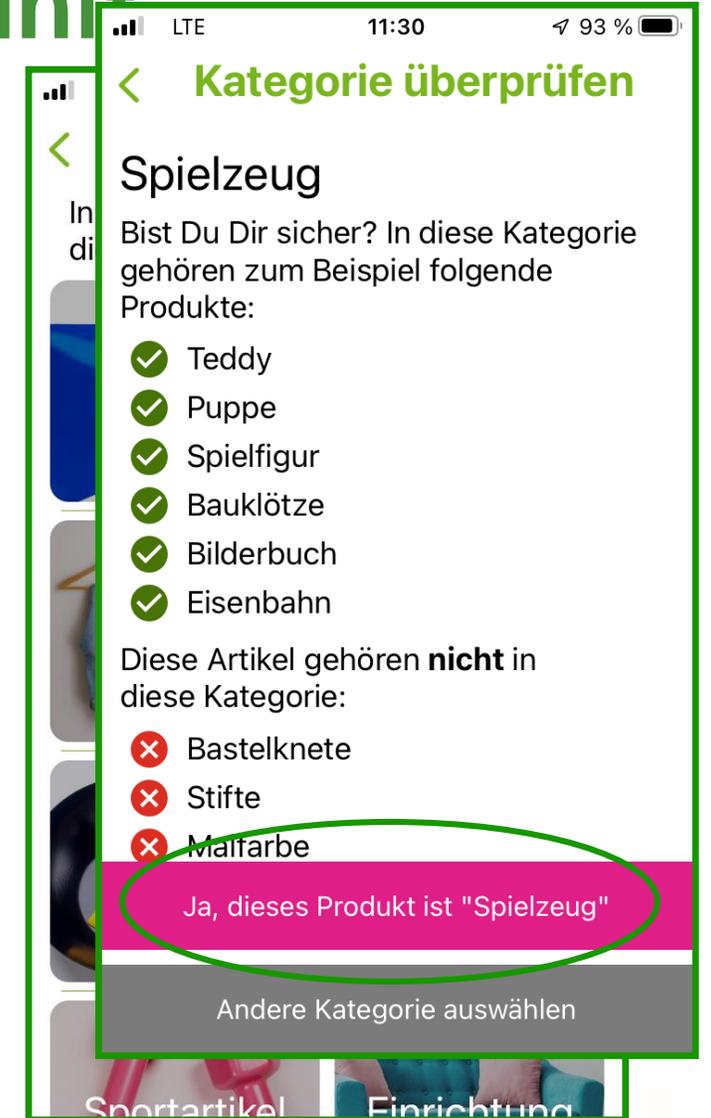
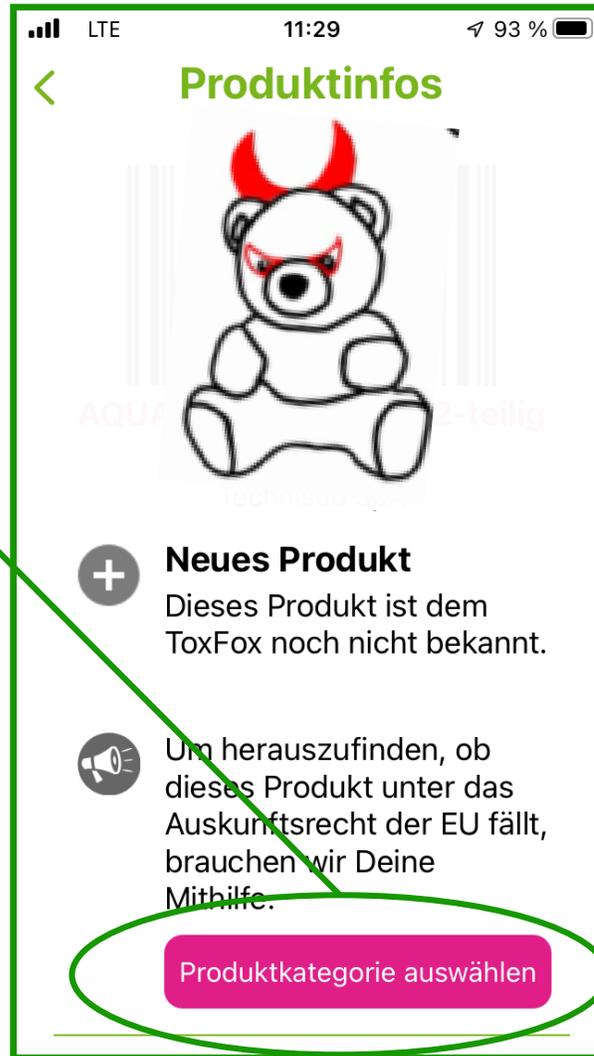
In 4 Schritten zur Schadstoffauskunft

1. ToxFox öffnen
2. Scanner öffnen



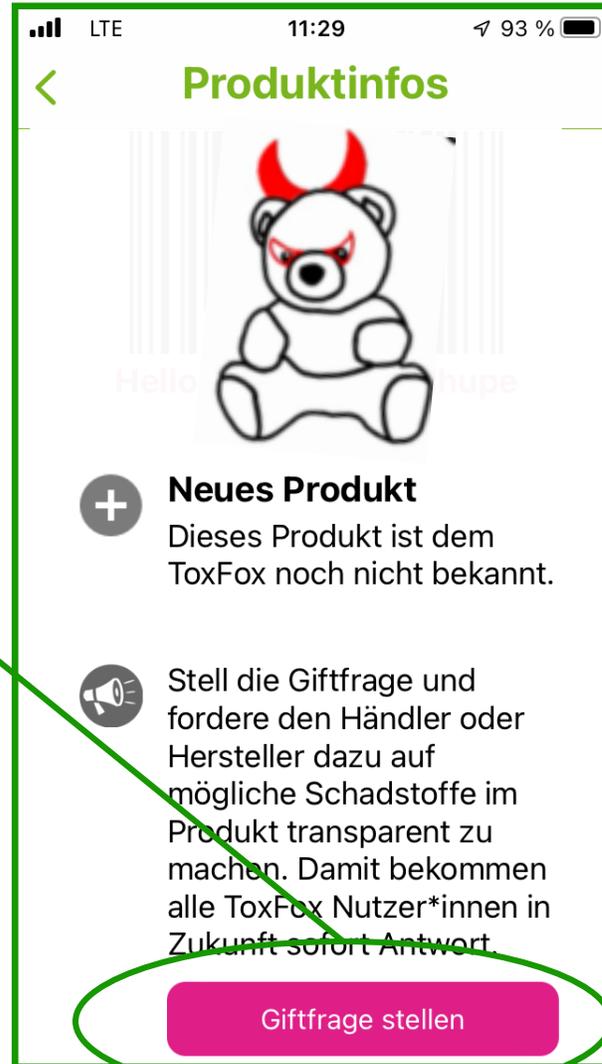
In 4 Schritten zur Schadstoffauskunft

1. ToxFox öffnen
2. Scanner öffnen
3. Kategorie wählen



In 4 Schritten zur Schadstoffauskunft

1. ToxFox öffnen
2. Scanner öffnen
3. Kategorie wählen
4. Giffrage stellen



In 4 Schritten zur Schadstoffauskunft

1. ToxFox öffnen
2. Scanner öffnen
3. Kategorie wählen
4. Giftfrage stellen

Oder das Produkt ist dem ToxFox schon bekannt

