

MIT DER C2C-BRILLE SEHEN



START

Suche dir **eines der vier Alltagsprodukte** aus, das du durch die C2C-Brille betrachten möchtest.



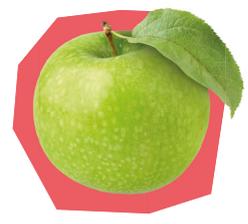
T-Shirt



Stuhl



Handy



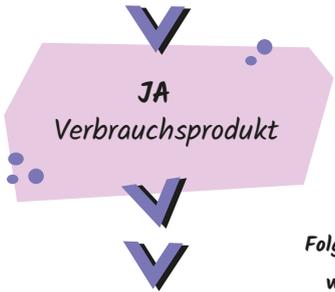
Apfel



Welche und wie viele **verschiedene Materialien** kannst du in dem Produkt ausmachen? Zum Beispiel Kunststoff, Holz oder Metall, aber auch Farben.

.....
.....
.....
.....
.....

Können sich beim (oder nach dem) Gebrauch **kleinste Teilchen** von dem Produkt **ablösen** und kommen diese (oder sogar das ganze Produkt) mit Menschen oder der Umwelt in Kontakt? Zum Beispiel lösen sich von einer Schuhsohle durch die Reibung beim Gehen kleinste Mikroplastikpartikel ab oder beim Waschen von Kleidung gelangen Tausende von Mikrofasern ins Abwasser und darüber hinaus in die Natur.



ODER



Folge deinem eingeschlagenen Pfad weiter auf der nächsten Seite.

JA

ODER

NEIN

Erläutere in Stichworten, wie und warum sich beim Gebrauch kleinste Teilchen ablösen und wie diese (oder sogar das ganze Produkt) mit Menschen oder der Umwelt in Kontakt kommen:

.....
.....
.....
.....
.....

Erkläre kurz, warum sich bei der Nutzung dieses Produkts (oder seiner Bestandteile) keine Teilchen ablösen:

.....
.....
.....
.....
.....

Würden diese Teilchen im Menschen oder in der Natur **Schaden** anrichten? Zum Beispiel in der Luft, im Wasser oder im Boden.

JA

ODER

NEIN

Wie müsste das Produkt designt und gemacht sein, damit keine Gefahren für Mensch und Umwelt entstehen?

.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

Woran liegt es, dass die Teilchen unschädlich für Mensch und Umwelt sind?

.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

Ist das Produkt einfach in seine Einzelteile zu zerlegen bzw. lassen sich die Materialien komplett voneinander **trennen**?

NEIN

ODER

JA

Wie muss das Produkt designt sein, damit es am Ende seiner Nutzungsphase nicht als Müll endet?

.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

Welchen Vorteil hat es, dass sich die Bestandteile trennen lassen?

.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....



Was passiert mit diesem speziell designten Produkt, wenn du es **nicht mehr brauchst** oder benutzen möchtest? Können die Einzelteile z. B. in einem Kreislauf geführt und komplett recycelt werden? Oder kann das Produkt an den Hersteller zurückgehen, der es aufbereitet?

.....
.....
.....
.....

