

Fragebogen für Schüler

1. Was sind Aerosole?

2. Kennst du zwei Beispiele aus der Natur?

3. Was hat eine Spraydose mit Aerosolen zu tun?

4. Kannst du kurz sagen, wie die Spraydose funktioniert?

5. Was weißt du über „Wirkstoff“ und „Treibmittel“?

6. Welche Treibmittel werden heute verwendet?

7. Wie ist eine Spraydose aufgebaut, welche Teile gehören dazu? Versuche, den Längsschnitt durch eine Spraydose zu zeichnen (auf einem Extrablatt).

8. Erinnerst Du Dich, aus welchen fünf Teilen ein Spraydosen-Ventil besteht?

9. Wie entsteht der Druck in der Spraydose, der das feine Sprühen ermöglicht?

10. Warum ist die Größe der Tröpfchen in einem Sprühnebel wichtig?

11. Aus welchen beiden Metallen werden Spraydosen hergestellt und woran kann man sofort erkennen, aus welchem Material eine Spraydose besteht?

12. Wie werden Spraydosen abgefüllt?

**13. Wie funktioniert der Sicherheits-Check?
Wie wird geprüft, ob die Spraydose dicht ist?**

14. Was muss ich beachten, wenn ich Spraydosen benutze?

15. Wie werden leer gesprühte Spraydosen entsorgt?

16. Wie werden leer gesprühte Spraydosen recycelt?

17. Welche Sprays waren in den 90er Jahren noch die einzigen Aerosol-Sprays mit FCKW?

18. Welche Aerosol-Sprays gibt es? Nenne mindestens drei verschiedene.

19. Kennst du die Vorteile von Aerosol-Sprays? Nenne mindestens drei verschiedene.
