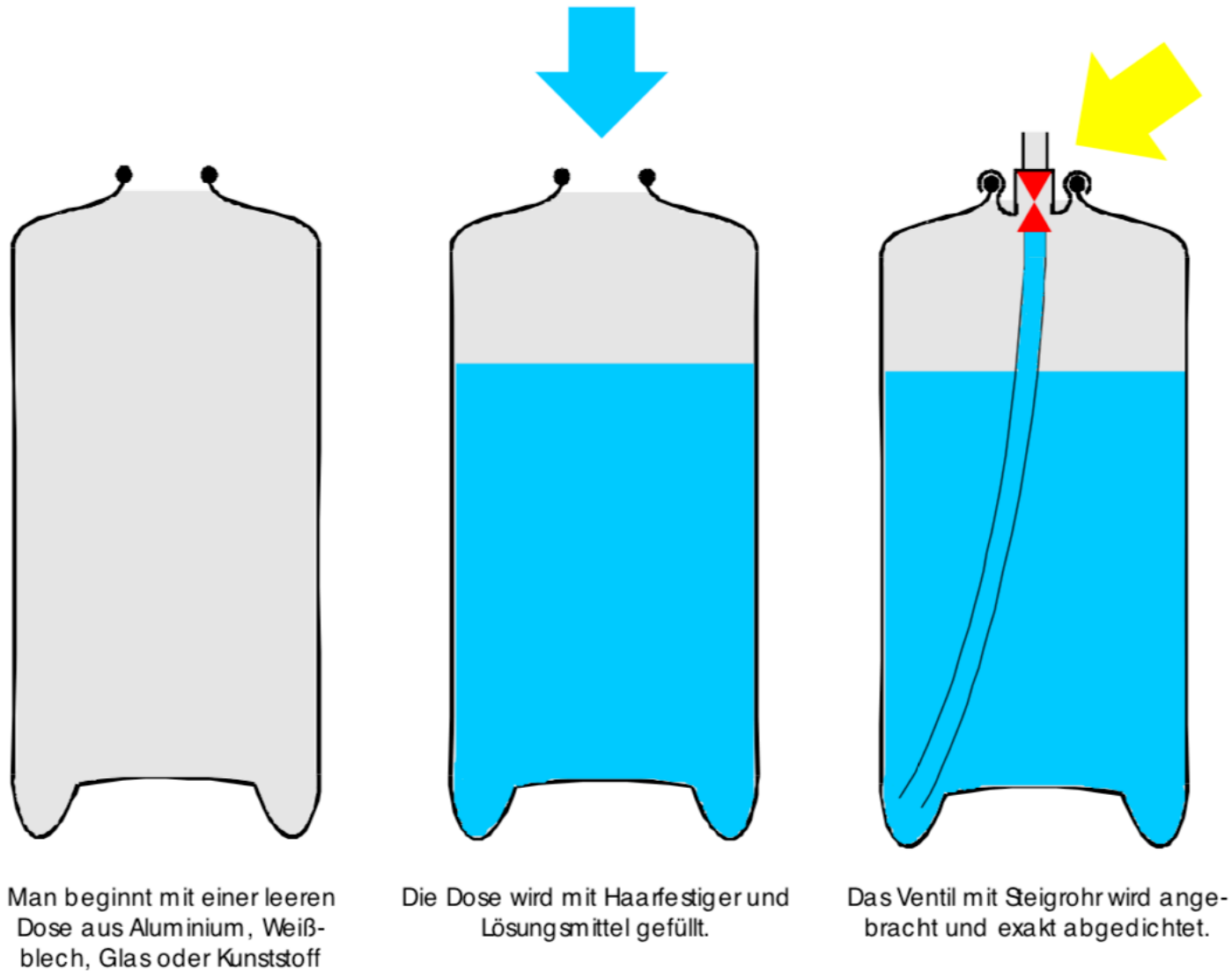


Wie kommt der Haarspray in die Dose?



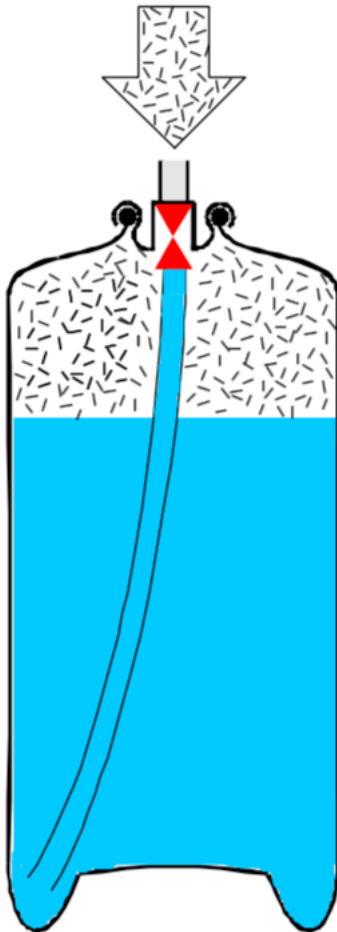
Man beginnt mit einer leeren Dose aus Aluminium, Weißblech, Glas oder Kunststoff

Die Dose wird mit Haarfestiger und Lösungsmittel gefüllt.

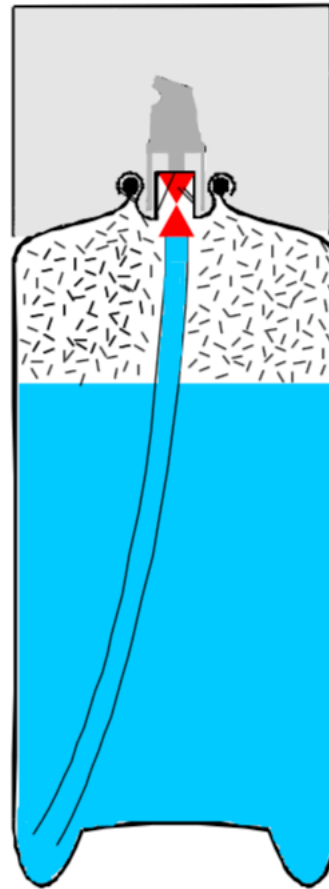
Das Ventil mit Steigrohr wird angebracht und exakt abgedichtet.

Wie kommt der Haarspray aus der Dose?

Folie 1



Das Treibmittel wird durch das Ventil in die Dose gepresst. Anschließend wird die Dose in ein heißes Wasserbad (50°C) getaucht. Dadurch wird der Druck im Behälter erhöht und undichte Stellen erkannt werden.

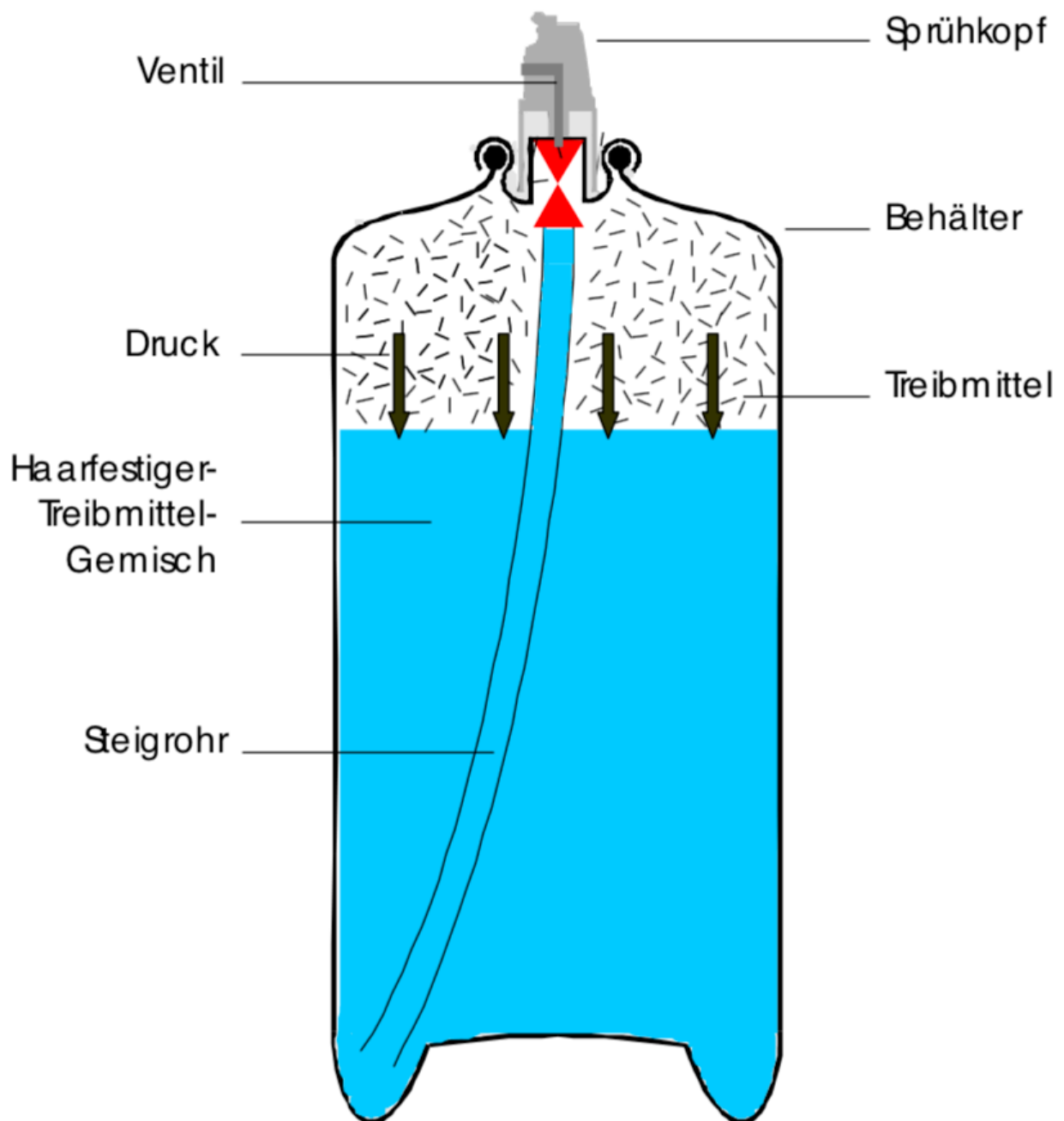


Der Sprühkopf wird befestigt und die Verschlusskappe aufgesetzt.



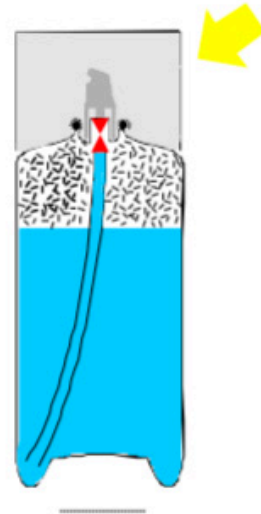
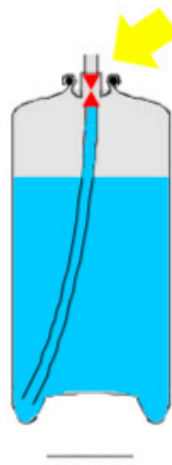
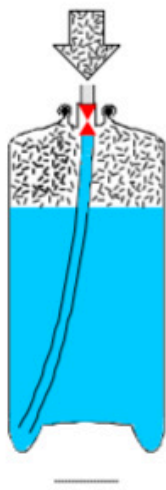
Die Spraydose wird beschriftet und für den Versand verpackt.

Wie kommt der Haarspray aus der Dose?



Das Prinzip des Aerosol-Sprays

Wie kommt der Haarspray in die Dose?
Bringe die Arbeitsschritte in die richtige Reihenfolge!



Das Ventil mit Steigrohr wird angebracht und exakt abgedichtet.

1

Man beginnt mit einer leeren Dose aus Aluminium, Weißblech, Glas oder Kunststoff.

2

Die Spraydose wird beschriftet und für den Versand verpackt.

3

Der Sprühkopf wird befestigt und die Verschlusskappe aufgesetzt.

4

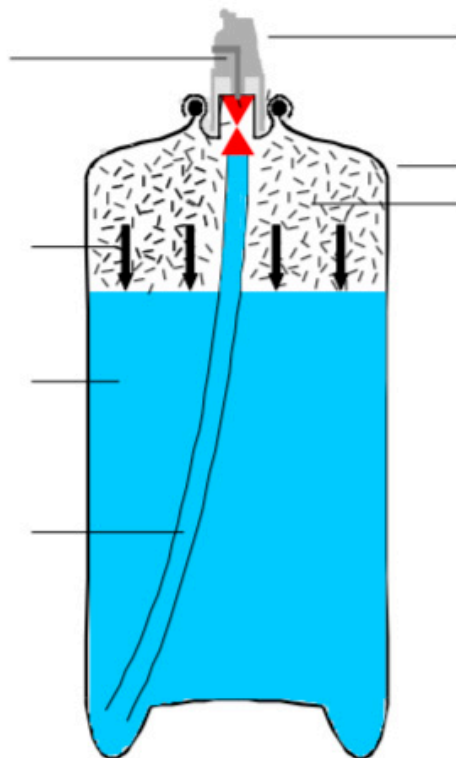
Die Dose wird mit Haarfestiger und Lösungsmittel gefüllt.

5

Das Treibmittel wird durch das Ventil in die Dose gepresst. Anschließend wird die Dose in ein heißes Wasserbad (50°C) getaucht. Der Druck im Behälter wird erhöht und undichte Stellen können erkannt werden.

6

Wie kommt der Haarspray aus der Dose?
Beschrifte die Zeichnung mit folgenden Wörtern:



Sprays sind praktisch

Erfindet weitere Aussagen zu verschiedenen Sprayprodukten und sprecht darüber, welche anderen Möglichkeiten es gibt (z.B.: Schmierseife, Schuhcreme, Pflaster etc.). Was sind die Vor- und Nachteile?

Mit Sprays gelangt man beim Putzen auch in Ecken und Winkel. (Ernst Lustig, Hausmann)

Spray-Klebstoffe lassen sich gut dosieren. (Heimo Werker, Hobbybastler)

Ich bin den ganzen Tag unterwegs. Mit Deospray fühle ich mich den ganzen Tag frisch.

(Jasmin Sommer, Unternehmerin)

Sprays sind sehr sparsam. Man kann sie bis zum letzten Tropfen nützen.

(Fritz Schwarz, Lackierer)

Einen Enteisungsspray habe ich im Winter immer bei mir. (Alice Schneeberger, Autofahrerin)

Den Backofenspray habe ich schon seit zwei Jahren, und er funktioniert immer noch

tadellos. (Irma Sauberer, Hausfrau)

Gestern habe ich mich beim Skateboardfahren aufgeschürft. Meine Mama hat mir einen

Sprayverband aufgesprüht. Echt cool! (Horst Hurtig, Schüler)

Mit Haarspray sieht meine Frisur immer toll gestylt aus. (Gloria Schneider, Friseurlehrling)

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....