**#30**

**ZINK**

Zn

**30 65.38**

# VERZINKEN

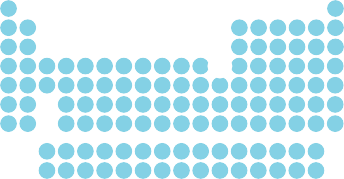
**COSMETICA**

# MEDICIJN

Zink wordt gebruikt om andere metalen te verzinken (coaten) om roesten te stoppen. Gegalvaniseerd staal wordt gebruikt in auto's en straatlantaarns.

Zinkoxide wordt gebruikt in zonnebrandmiddelen omdat het UV-licht verstrooit . Het wordt ook gevonden in huidfundamenten .

Onderzoek toont aan dat zinkacetaattabletten de duur van een verkoudheid met maximaal 40% kunnen verkorten.



**Ci © 2019 Andy Brunning/Royal Society of Chemistry #IYPT2019**