**#53**

**JODIUM**

I

**53 126.904**

# VIOLET

**ZEEWIER**

#  LCD-SCHERMEN

Jodium is een donkergrijze vaste stof, maar vormt bij verhitting een paarse damp. De naam komt uit het Grieks voor violet.

Jodium wordt in grote hoeveelheden in zeewier aangetroffen en in het verleden werd het verkregen via extractie uit zeewier.

Jodium wordt gebruikt in polariserende films in LCD's die veel worden gebruikt in telefoon- en tv-schermen .

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

**#IYPT2019**