




































<p>WOLFRAM 74</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ laselektrode ○ gloeidraad lamp ● pantser, granaat, kogel ● sraalpijp raket * snij-, boorgereedschap <p>P</p>  <p>Ag</p>	<p>IJZER 26</p> <ul style="list-style-type: none"> ● machine, magneet ● fiets, brug, auto, boot ● conservenblik ● gereedschap, spijker * waterzuivering <p>P</p> 	<p>WATERSTOF 1</p> <ul style="list-style-type: none"> ● brandstof raket ○ verharding ○ kernfusie ○ energiedrager: brandstofcel * ammoniak, water <p>A</p>  <p>W</p>	<p>ARGON 18</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ TL-buis ○ Geigerteller, laser ○ beschermgas lassen ○ gaschromatografie <p>L</p>  <p>Ba</p>	<p>MANGAAN 25</p> <ul style="list-style-type: none"> ● staal: railwiel ● gereedschap, wielas ● Kluis, ploegijzer * batterij, meststof * glas: pigment <p>D</p>  <p>Na</p>	<p>ALUMINIUM 13</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ raam, deur, kozijn ○ folie, tube, kabel, CD ○ vuurwerk, drankblikje ● auto, metro, vdlegruig * waterzuivering <p>E</p>  <p>Ar</p>
<p>BROOM 35</p> <ul style="list-style-type: none"> * haarverzorging * vlamdrager * geneesmiddel * fotopapier, film <p>M</p>  <p>Ca</p>	<p>NEON 10</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ reclameverlichting ○ laser ○ elektrodenlaser ○ knelvliesstof <p>N</p>  <p>Ne</p>	<p>BARIUM 56</p> <ul style="list-style-type: none"> ● gasvanger radiobuis * smeermiddel (additief) * vull-, kleurstof papier * vuurwerk, maagtoe * pigment, glas <p>F</p>  <p>Br</p>	<p>HELIUM 2</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ luchtballon, -schip ○ gas dunkerles ○ lektesgas, laser ○ beschermgas lassen ○ koelmiddel <p>J</p>  <p>Ne</p>	<p>URaan U 92</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ kernweekmateriaal ○ kernreactorbrandstof ○ contragewicht ● gyrokompas * glaskleurig <p>H</p>  <p>H</p>	<p>GOUD 79</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ valutametaal ● sieraden, medaille ● elektrisch contact ● tandheelkunde: kroon * reumabehandeling <p>I</p>  <p>He</p>

<p>ZUURSTOF 8</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ verbrandingsproces ○ staalbereiding ○ ademhaling ○ waterzuivering * zand, water, cement <p>P</p>  <p>S</p>	<p>KOOLSTOF 6</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ water- en luchtzuivering ○ autobandroet, staal ○ diamant, postlood * kunststoffen, vezels * aardgas, benzine, olie <p>G</p>  <p>CU</p>	<p>ZINK 30</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ bescherm laag metalen ○ batterij, dakgoot ○ auto-onderdelen * cosmetica, wit pigment * rubberbereiding <p>Z</p>  <p>O</p>	<p>KALIUM 19</p> <ul style="list-style-type: none"> * kunstmest * glas, lens * zeep * zuurstofmasker * dieetzout <p>I</p>  <p>C</p>	<p>ZILVER 47</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ spiegel, batterij ○ antimicrobieel middel ○ munten, sieraden * medaille, bestek <p>I</p>  <p>Zn</p>	<p>JOOD 53</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ jodiuminctuur ○ bestraling schildklier ○ halogeenlamp * röntgendiagnostiek * zout, struma-voorkoming <p>E</p>  <p>K</p>
<p>CHLOOR 17</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ wateronmetting * bleekmiddel, zoutzuur * kunststof (PVC) * chemisch reinigen <p>T</p>  <p>Cr</p>	<p>RADIUM 88</p> <p>O</p>  <p>Si</p>	<p>CADIUM 48</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ sprinkler ○ kernreact. regelstaaf * lichtmeter * pigment: email, keramiek, olieverf <p>Z</p>  <p>Cl</p>	<p>PLATINA 78</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ kat. salpeterzuurber. ○ laboratoriumkroes ○ glasgietvat, juwelen * tumorbehandeling <p>E</p>  <p>88 Ra 0.9</p>	<p>CALCIUM 20</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ bereiden metalen ○ accu * kunsmest, stroozout * krijt, gips, cement * vulstof: papier, verf <p>E</p>  <p>Cd</p>	<p>NIKKEL 28</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ munten, kat. verharding ○ tafeelbestek ○ wigpoud, smeltkroes ○ opslag van watersstof * pigment <p>G</p>  <p>Pt</p>

<p>MAGNESIUM 12</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> lichikogel <input checked="" type="checkbox"/> velg, vliegtuig, racefiets * badzout * tuipoezier * pigment, vulstof <p>C</p>	<p>TIN 50</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> prod. spiegelglas <input checked="" type="checkbox"/> blik, soldeer, munten <input checked="" type="checkbox"/> siervoorwerp, brons <input checked="" type="checkbox"/> orgelpijp * melkglas, email <p>F</p>	<p>FLUOR 9</p> <ul style="list-style-type: none"> * blusmiddel * tandpasta toevoegsel * anti-aanbaklaag * uranium verrijking <p>Z</p>	<p>KWIK 80</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> wegverlichting <input type="checkbox"/> hoogzoon, spaatlamp <p>Z</p>	<p>ZWAVEL 16</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> vuurwerk, buskruit <input checked="" type="checkbox"/> vulkaniseren rubber * kunsmest, zwavelzuurber. * conserveringsmiddel * haarverzorging <p>S</p>	<p>KOPER 29</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> draad, kabel, printplaat <input checked="" type="checkbox"/> brons: beeld, medaille <input checked="" type="checkbox"/> munt, bus, kraan <input checked="" type="checkbox"/> pijp, scheepsschroef <input checked="" type="checkbox"/> (luid)klok, carillon <p>F</p>
<p>92 U 1,7</p>	<p>Ti</p> 	<p>P</p> 	<p>Pb</p> 	<p>Al</p> 	<p>Hg</p> 
<p>TITAAAN 22</p> <ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> bril <input checked="" type="checkbox"/> vliegtuig, trein (TCV) <input checked="" type="checkbox"/> botbreukpen, prothese <input checked="" type="checkbox"/> geheugenmetaal * pigment: verf, papier <p>Z</p>	<p>FOSFOR 15</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> vuurwerk * kunsmest, wc-reiniger * tandpasta, voedingazuur * antioxidant, emulgator * brandvertrager <p>Z</p>	<p>LOOD 82</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> stralingsbescherming <input checked="" type="checkbox"/> dakbedekking, accu <input checked="" type="checkbox"/> soldeer, munitie * menie, verdroger * kristalglas <p>S</p>	<p>STIKSTOF 7</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> cryotechnologie <input checked="" type="checkbox"/> ammoniak * kunsmest, melamine * airbag * springstof <p>D</p>	<p>CHROOM 24</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> verfraaien, beschermen <input checked="" type="checkbox"/> staal, gereedschap, mes * radiodiagnostiek, leertoniën * verf, laser <p>F</p>	<p>SILICIUM 14</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> chip, zonnecel * gereedschap * zand/glas, kwarts, cement/beton * siliconenkit <p>R</p>
<p>Mn</p> 	<p>AU</p> 	<p>Mg</p> 	<p>Sn</p> 	<p>F</p> 	<p>Z</p> 

NATRIUM

11

- ⊙ wegruiming
- ⊙ wasmiddel, onistopper
- * keukenzout, soda, glas
- * alubag, bakpoeder
- * cosmetica, zeep

O

