ERRATUM JAARBOEK 2025

Wat volgt heeft enkel betrekking op fouten die voorkomen in de gedrukte versie van het Jaarboek; deze kwamen niet voor in de digitale versie, of werden erin verbeterd.

blz. 2 Tabel 1 onderaan rechts de definitie van candela vervangen door: de **candela** wordt gedefinieerd door de numerieke waarde te nemen van de lichtsterkte van een monochromatische straling met een frequentie van 540 x 10^{12} Hz (K_{cd}), waarbij K_{cd} = 683 lm.W^{-1} ofwel $\boldsymbol{K_{cd} = 683\ cd.sr.kg^{-1}.m^{-2}.s^3}$.

blz. 14 eerste alinea: 'De lengte AB van de nonius...' vervangen door 'De lengte van de nonius' (AB schrappen).

blz. 28 laatste lijn V_m = ...**= 53,30 cm^3** *aanvullen met* **$.mol^{-1}$.** *Het resultaat wordt dus:* V_m **= 53,30 $cm^3.mol^{-1}$**

blz. 28 en 29 Deze twee bladzijden werden omgewisseld; blz. 28 dient blz. 29 te worden en omgekeerd.

blz. 45 halverwege de bladzijde: in *Als bijvoorbeeld in een handboek vermeld wordt dat de dichtheid van zink 7 140 kg/m^3 bedraagt, dan mag je als absolute fout* ***0,5 kg*** *nemen* ontbreekt ***/m^3*** na *0,5 kg.*
De juiste zin wordt: *Als bijvoorbeeld in een handboek vermeld wordt dat de dichtheid van zink 7 140 kg/m^3 bedraagt, dan mag je als absolute fout* ***0,5 kg/m^3*** *nemen.*

blz. 66 In het onderschrift bij de rechtse afbeelding van Fig. 36 in de zin: Sommige universiteiten werken met schattingen van 0,01 mL, terwijl sommige scholen zijn dan weer werken… het onderstreepte woord schrappen.

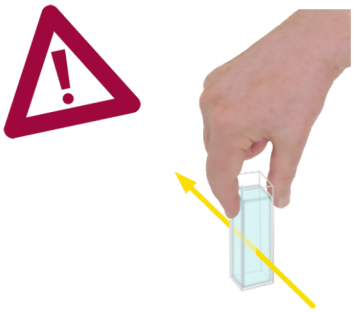
blz. 86 bij **Veiligheidsvoorschriften i.v.m. gebruikte producten** ontbreken de pictogrammen bij DCPIP en Oxaalzuur

- DCPIP (natriumzout):
- Natriumacetaat: ongevaarlijk
- Oxaalzuur:

→

Op **blz. 99** ontbreken de afbeeldingen

bovenaan de bladzijde links:



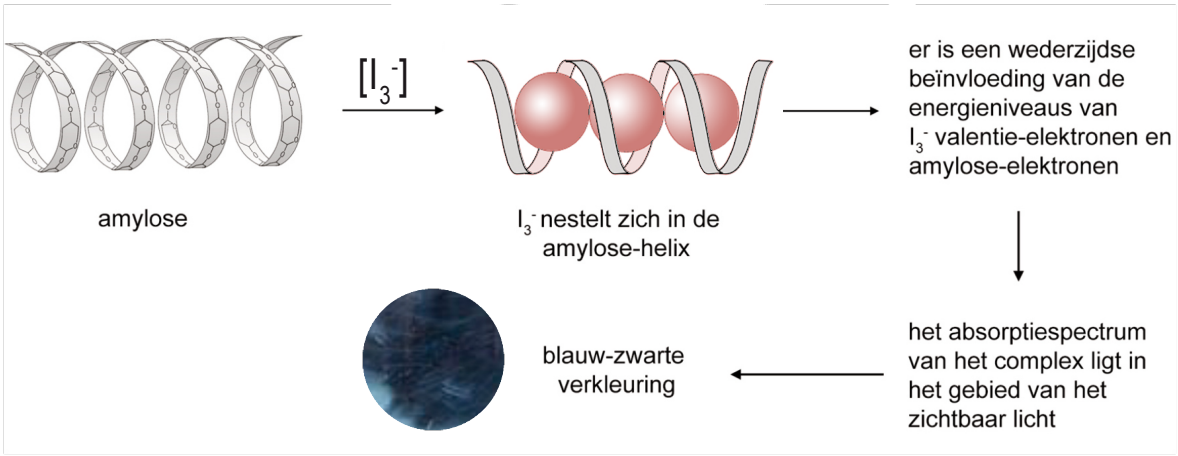
bij Fig.42

blz. 105 tweede alinea: Hoewel je dit filtertype ook kan je vouwen … vervangen door Hoewel je dit filtertype ook zelf kan vouwen …

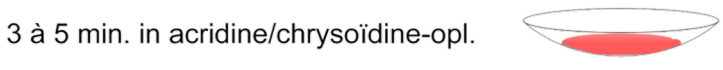
blz. 114 onderaan de bladzijde bij **Benodigdheden** in de linkerkolom ontbreekt bij het tweede item het woord ‘dan’. De tekst wordt : Reep filtreerpapier, die minstens 1 cm smaller en 3 cm korter is **dan** de bokaal.

blz. 115 bij ***Dunnelaagchromatografie (DLC)*** punt 3 Trek op 1 cm moet zijn Trek op **2** cm

blz. 121 Een deel van Fig. 56 is te licht afgedrukt. De goede versie is:



blz. 148 Foute kleur in het schaaltje bij ‘3 à 5 min.’ Je krijgt hier de correcte versie:



blz. 183 Boven tabel 21 ‘Wanneer hij zijn waarnemingen naast elkaar legt ontdekt hij dat de O_2-concentratie lijkt te dalen met de temperatuur’ vervangen door ‘Wanneer hij zijn waarnemingen naast elkaar legt ontdekt hij dat de O_2-concentratie lijkt te dalen met toenemende temperatuur’

Graag een seintje aan viras@vob-ond.be wanneer je nog fouten in de gedrukte of online versie vindt. Zo kan ik dit erratum aanvullen en de online versie aanpassen. Alvast bedankt voor de moeite en mijn excuses voor de fouten!

V.R.