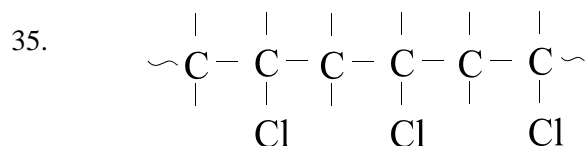


Kunststoffen

34. Vinylchloride is een onverzadigde verbinding, want in het molecuul is een dubbele binding aanwezig.



36. Waterstofchloride is een sterk zuur, en maakt het bluswater zuur.

37. PTFE bevat : $\{ (4 \times 19,0) / (4 \times 19,0 + 2 \times 12,0) \} \times 100 \% =$
 $(76,0 / 100,0) \times 100 \% = 76 \text{ massa-\% fluor.}$

38. Nee, het rood worden van het lakmoespapiertje kan veroorzaakt worden door zowel waterstofchloride als waterstoffluoride. Het zou dus om zowel PVC als PTFE kunnen gaan.