



Kwaliteit van verf

In een bouwmarkt staan verschillende soorten verf.



- 2p 30 Verf is een vloeistof met daarin fijn verdeelde vaste stof. Na het aanbrengen van een verlaag verdampt de vloeistof. Op de uitwerkbijlage staan twee zinnen over het verdampen van de vloeistof.
- Maak de eerste zin compleet en omcirkel in de tweede zin de juiste mogelijkheid.

De hoeveelheid vaste stof in verf kan per merk verschillen.

	
inhoud: $0,75 \text{ dm}^3$ / massa: 975 gram	inhoud: $0,75 \text{ dm}^3$ / massa: 885 gram

- 1p 31 Wat is juist over de dichtheid van het huismerk?
De dichtheid van het huismerk is
- A even groot als die van het A-merk.
 - B groter dan die van het A-merk.
 - C kleiner dan die van het A-merk.
- 3p 32 Bereken de dichtheid van het huismerk verf in g/cm^3 .

- 2p 33 De vloeistof in de verf is terpentine. Je ziet een deel van de veiligheidskaart van terpentine.

FYSISCHE / CHEMISCHE GEVAREN

Ontvlambaar. Het product kan dampen vrijgeven die gemakkelijk ontvlambare mengsels vormen.

GEVAREN VOOR DE GEZONDHEID

Schadelijk: kan longschade veroorzaken na verslikken. Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken. Overmatige blootstelling kan leiden tot irritatie van ogen, huid en ademhalingswegen.

Kan op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

GEVAREN VOOR HET MILIEU

Vergiftig voor in het water levende organismen.

- Zet in de tabel op de uitwerkbijlage een kruisje bij de **vier** veiligheidspictogrammen die op deze veiligheidskaart van toepassing zijn.