

**26** 1. L'ordonnée correspond à la transmittance en pourcentage. Cette grandeur traduit la capacité d'un échantillon à transmettre la lumière. On trouve en abscisse le nombre d'onde (exprimé en  $\text{cm}^{-1}$ ), c'est l'inverse de la longueur d'onde.

2. On repère une bande large et forte située vers  $\tilde{\nu} = 3\,350\text{ cm}^{-1}$  qui permet d'identifier une liaison O—H d'un alcool.

3. Il y a ici deux formules semi-développées possibles :

