

Interro - Chimie

1. Donner la loi de Coulomb (appelée aussi interaction électrostatique).
2. Définir un potentiel thermodynamique. Quel est le potentiel thermodynamique d'une réaction chimique isotherme et isobare.
3. Donner l'expression admise du potentiel chimique d'un composé i en fonction de son potentiel chimique standard et de son activité.
4. Donner les activités dans le tableau ci-dessous :

	activité
gaz pur parfait	
mélange gaz parfait	
solide/liquide pur	
mélange de solide/liquide	
solvant	
soluté	