

S03 – Lecture d'un étiquetage cosmétique

Évaluation formative

 **Durée : 30 minutes** |  **Barème indicatif : /20**

Situation professionnelle

Vous travaillez dans un service qualité. On vous confie le contrôle de l'étiquetage de deux produits avant mise en rayon.

Documents

Document A – Crème hydratante (conforme)

- Fonction : hydratation de la peau
- Contenance : 50 mL | PAO : 12M | Lot : CV2412 | Personne responsable : indiquée

Liste INCI : Aqua, Glycerin, Caprylic/Capric Triglyceride, Cetearyl Alcohol, Glyceryl Stearate, *Rosa Damascena* Flower Water, Sodium Hyaluronate, Tocopherol, Phenoxyethanol, Parfum, Linalool

Document B – Shampooing (non conforme)

- Fonction : nettoyage des cheveux
- Contenance : 250 mL | PAO : 12M | Numéro de lot :  **absent** | Personne responsable : indiquée

Liste INCI : Aqua, Sodium Laureth Sulfate, Cocamidopropyl Betaine, Sodium Chloride, Citric Acid, Sodium Benzoate, Parfum

Exercice 1 – Rôle de l'étiquetage (3 points)

1. Expliquez le rôle principal de l'étiquetage d'un produit cosmétique. (1,5 pt)

2. Citez deux objectifs réglementaires de l'étiquetage. (1,5 pt)

-
-

Exercice 2 – Règles d'écriture INCI (5 points)

À partir du **document A** :

1. Identifiez un ingrédient écrit selon chaque convention : (3 pts)

Convention	Ingrédient
Chimique (anglais)	
Plante (latin)	
Parfum	
Allergène déclaré	

2. Expliquez pourquoi **Linalool** est listé individuellement alors que **Parfum** figure déjà. (2 pts)

Exercice 3 – Analyse de conformité (5 points)

À partir du **document B** :

1. Le produit est-il conforme ? ☐ Oui ☐ Non (1 pt)
2. Identifiez l'information obligatoire manquante. (1 pt)
3. Justifiez par un raisonnement réglementaire (3-4 lignes). (3 pts)

Exercice 4 – Interprétation de la liste INCI (4 points)

1. D'après le document A, quel est l'ingrédient le plus présent ? Justifiez. (1 pt)
2. Le **Sodium Hyaluronate** est en 7^e position. Estimez si sa concentration est supérieure ou inférieure à 1 %. Justifiez. (2 pts)

3. Le **Phenoxyethanol** est un conservateur. Quelle information sa position en fin de liste vous donne-t-elle ? (1 pt)

Exercice 5 – Argumentation E2 (3 points)

Un consommateur affirme : « *La liste INCI ne sert à rien car je ne comprends pas les noms.* »

Rédigez une réponse argumentée de 4-5 lignes. (3 pts)

Auto-évaluation

- ☐ Je sais expliquer le rôle principal de l'étiquetage cosmétique
- ☐ Je sais citer des objectifs réglementaires (information, sécurité, traçabilité, contrôle)
- ☐ Je sais identifier les conventions d'écriture INCI (anglais, latin/italique, parfum, allergènes)
- ☐ Je sais expliquer pourquoi certains allergènes sont listés individuellement (même si « Parfum » est présent)
- ☐ Je sais repérer une non-conformité d'étiquetage (ex : lot absent) et la justifier
- ☐ Je sais interpréter l'ordre des ingrédients et la règle du seuil de 1 %
- ☐ Je dois encore progresser dans la justification écrite (réponses structurées)