

# 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 7e 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)