PEPTIDES LABS

GHK-Cu 100 mg

Peptide de cuivre — collagène, élastine, éclat | 100 mg en 3 mL

Peptides à usage professionnel
Réservé aux praticiens habilités. La charge en cuivre impose des cycles avec pause.

CONCENTRATION	ÉTALON STYLO	DOSE / CLIC
33,3 mg/mL	1 clic = 0,01 mL	333 µg

RECONSTITUTION

FLACON	DILUANT	DURÉE D'EMPLOI
100 mg de peptide de cuivre	3 mL d'eau bactériostatique	28 jours après reconstitution, 2–8 °C

CLICS / UNITÉS	VOLUME	DOSE TOTALE
3 clics	0,03 mL	1 mg
6 clics	0,06 mL	2 mg
9 clics	0,09 mL	3 mg
12 clics	0,12 mL	4 mg
15 clics	0,15 mL	5 mg

FORMULES DE CONVERSION

Clics = **Volume (mL) ÷ 0,01** · Dose = **Clics × 0,3333 mg**

REPÈRE BAS
6 clics ≈ 2 mg

RÈGLE DU CUIVRE
Cycle puis pause obligatoire 2 à 4 semaines

PROTECTION
SPF quotidien ; éviter le contact avec les yeux

Conserver entre 2 °C et 8 °C
28 jours après reconstitution — ne pas congeler

À l'abri de la lumière
Dans son emballage d'origine

LES DEUX PROTOCOLES

P-01

Peau

FERMETÉ · ÉCLAT

OBJECTIF	**Relancer collagène et élastine : fermeté, teint, qualité de peau.**
DOSE	**3 à 6 clics/jour (1 à 2 mg)**
RYTHME	**1 injection/jour**
CYCLE	**4 à 6 semaines**
PAUSE	**2 à 4 semaines**
SUIVI	**Photos avant/après, hydratation, tolérance**

P-02

Cheveux

FOLLICULE · CUIR CHEVELU

OBJECTIF	**Soutenir le follicule et la qualité du cuir chevelu.**
DOSE	**3 à 6 clics/jour (1 à 2 mg)**
RYTHME	**1 injection/jour**
CYCLE	**6 semaines**
PAUSE	**2 à 4 semaines**
SUIVI	**Photos, densité, chute réflexe**

CALENDRIER

ON · 4 à 6 semaines | **PAUSE · 2 à 4 sem.**

Charge en cuivre : la pause n'est pas optionnelle, même en usage topique associé.

SITES RECOMMANDÉS



ABDOMEN
2 cm autour du nombril. Absorption rapide et régulière.



DELTOÏDE
Tiers inférieur du muscle. Bonne accessibilité.



ROTATION
Alterner les points à chaque injection.



ÉCART MINIMAL
Au moins 2 cm entre deux points consécutifs.



À ÉVITER
Veines visibles, cicatrices, rougeurs, lésions.

CONDUITE DU PROTOCOLE

AVANT LA PREMIÈRE INJECTION

- Bilan et photos de référence
- Vérifier les **allergies** connues
- Grossesse, cancer évolutif : avis médical

PENDANT LE CYCLE

- Injection à heure régulière
- Noter la **tolérance locale**
- Hydratation et hygiène de vie

RÉÉVALUATION

- Photos et mesures comparatives
- Décision de la pause en consultation
- Ne pas enchaîner deux cycles

Conserver entre 2 °C et 8 °C
28 jours après reconstitution — ne pas congeler

À l'abri de la lumière
Dans son emballage d'origine

RÈGLES D'HYGIÈNE

LAVAGE DES MAINS

- Eau et savon, **30 secondes minimum**
- Sécher sur serviette propre ou papier
- **Gel hydroalcoolique** en complément
- **Gants jetables** stériles

DÉSINFECTION DE LA PEAU

- **Swab alcool 70°** sur le site
- Mouvement **circulaire centrifuge**
- Attendre **30 secondes** l'évaporation
- Ne pas souffler sur la zone

MATÉRIEL

- Aiguille **32G · 4 mm**, changée à chaque injection
- Vérifier la **limpidité** de la solution
- Cartouche **dédiée**, étiquette lisible
- Déchets en **conteneur DASRI**

RÉACTIONS POSSIBLES

RÉACTION	FRÉQUENCE	DURÉE	CONDUITE À TENIR
Rougeur au point d'injection	FRÉQUENTE	24–48 h	Compresses froides, surveillance
Douleur / brûlure à l'injection	FRÉQUENTE	Quelques minutes	Injecter plus lentement
Hématome au point d'injection	OCCASIONNELLE	3–7 jours	Glace 10 min, puis compresses chaudes
Nodule sous-cutané	MODÉRÉE	1–3 semaines	Massage doux, espacer les sites
Céphalée, nausée	OCCASIONNELLE	Quelques heures	Antalgique, hydratation, repos
Irritation persistante > 72 h ou induration	MODÉRÉE	> 72 h	Suspendre, avis médical
Réaction allergique (urticaire, dyspnée, gonflement)	RARE	Immédiate	**Appeler le 15 — urgence médicale**

CONSERVATION & PRÉCAUTIONS

STOCKAGE

2 °C à 8 °C, à l'abri de la lumière.
Jamais de congélation.
Durée d'emploi indiquée ci-dessus.

AVANT USAGE

Revenir à **température ambiante** 10–15 min.
Vérifier la limpidité.
Matériel stérile uniquement.

IMPORTANT

Respecter la **pause entre cycles**.
Ne pas partager le stylo.
Signaler toute réaction inhabituelle.

STATUT DES DONNÉES

Peptide innovant à usage expérimental : les données humaines restent limitées. La présence d'une publication n'établit ni l'efficacité ni l'innocuité pour un usage personnel. Le statut réglementaire doit être vérifié.