TECHNICAL SHEET
Cailleau Herboristerie

LIQUORICE stick (approx. 8 cm), ORGANIC

ZW384 Nom latin : Glycyrrhiza glabra
Famille : Léguminosées/ Fabacées / Papilionacées



DESCRIPTION

Origine usuelle	Egypte, Espagne
Noms communs	Réglisse vraie, Glycyrrhiza, Réglisse commune
Description plante	Plante herbacée ou arbrisseau vivace atteignant plus d'un mètre de hauteur, à tige florifère dressée, striée longitudinalement, et dont les feuilles alternes, ovales, obtuses, composées, imparipennées (3 à 7 paires de folioles entières), d'un vert vif, sont couvertes de poils sécréteurs collants. Les fleurs, de type papilionacée, axillaires, relativement petites, de couleur bleu pâle à lilas pâle, sont disposées en grappes dressées. Les rhizomes sont traçants, couvrant d'immenses étendues jusqu'à donner à cette plante un caractère de « mauvaise herbe ». Le fruit est une gousse aplatie, bosselé par les graines lenticulaires brunâtres qu'elle renferme (5 graines au maximum par gousse). Le rhizome forme des rejets épais et allongés.
Description référence	Ce produit est constitué des racines de l'arbrisseau. Les racines sont peu ramifiées. Ce produit coupé est caractérisé par des fragments plus ou moins cubiques, rugueux et fibreux, de couleur jaune citron, que l'on peut aisément fendre longitudinalement. Cette référence non pelée renferme des petits fragments avec des morceaux de suber ridés, gris à brunâtres, avec des traces de racines latérales. Les stolons cylindriques présentent le même aspect extérieur que les racines et peuvent laisser apparaître de petits bourgeons. La cassure de la racine et des stolons est grenue et fibreuse. Le suber est mince, le cylindre ligneux jaune est compact, à structure rayonnée. La moelle centrale est absente dans la racine. Cette référence possède une odeur faible, mais caractéristique, ainsi qu'une saveur très sucrée, légèrement aromatique.

QUALITÉ

Composition	100% de racine de réglisse
Constituant	• Saponosides triterpéniques (3 à 15% suivant les auteurs) • Amidon (25 à 30%) • Polysaccharides (3 à 10 %) • Coumarines • Triterpénoïdes • Stérols • Flavonoïdes (environ 0.65 À 2%) • Flavanones • Isoflavonoïdes tels que la formonométine et la glabrone • Flavones • Flavanones simples ou prénylées tel que le glabrol • Pyranoflavones tel que l'hispaglabrine a • Composée volatils aromatiques (environ 0.04 À 0.06 %)
Plan de contrôle analytique	Suivant plan de controle interne (controle statistique des lots) et Pharmacopee Europeenne (monographie n°277) • Caracteres macroscopiques / microscopiques / Chromatographie sur Couche Mince • Elements etrangers / Perte a la dessiccation / Cendres totales / Cendres insolubles dans l'acide chlorhydrique • Teneur en acide 18â-glycyrrhizique • Controle bacteriologique categorie A ou C de la pharmacopee europeenne • Controle des contaminants metaux lourds (As, Hg, Pb, Cd) / pesticides / HAP / mycotoxines
Informations complémentaires	Nos produits sont 100 % purs et naturels, sans OGM, sans tests sur les animaux, exempts d'additifs d'origine animale, et conformes à un régime végétarien ou végétalien. Vous pouvez consulter toutes nos certifications et télécharger les documents qualité (certificat ecocert, fiche de donnée sécurité, bulletin d'analyse, plan de contrôle, ...) via le menu 'Qualité / Nos ressources téléchargeables'.

UTILISATION

Allégation spécifique	Art13/3769 : Traditionnellement utilisé pour faciliter la digestion avec 2 à 4g en infusion, 3 fois par jour.
Précautions d'emploi	La réglisse ne doit pas être utilisée pendant plus de 6 semaines sans un avis médical d'un professionnel de santé. La réglisse n'est pas recommandée aux personnes sujettes à l'hypertension car contenant de l'acide glycyrrhizique et est déconseillée chez les enfants.

INFORMATION

Conditionnement	Sachet kraft
Conservation	Environ 5 ans à l'abri de la lumière directe, à une température inférieure ou égale à 20°C, à l'abri de l'humidité, à l'abri de tous les nuisibles potentiels, dans un récipient adéquat (kraft idéal).

NOTIFICATION

Notification

Les informations contenues dans cette fiche technique sont fournies à titre indicatif. Elles ne peuvent en aucun cas engager la responsabilité de la société Cailleau Herboristerie concernant la composition des plantes ou leurs propriétés. Photos non contractuelles.

Ces informations sont transmises de bonne foi, en fonction des connaissances actuelles, basées sur des sources bibliographiques et/ou des indications fournies par le producteur ou le fournisseur. Elles n'engagent pas la responsabilité de la société Cailleau Herboristerie.

Ce produit n'ayant pas fait l'objet d'analyses spécifiques pour une utilisation cosmétique, nous ne pouvons garantir son adéquation à cet usage. Il incombe également au client de vérifier que le produit est conforme aux exigences de son application dans tous les domaines d'activité.