



Contient de l'extrait de *Silybum*



Liver Protector Plus

Solution orale



Entretient la fonction hépatique dans des situations difficiles

- ✓ Détoxifie et protège la fonction hépatique
- ✓ Indiqué en cas de syndrome du foie gras
- ✓ En cas de perte d'appétit
- ✓ Protège le foie au cours des traitements anticoccidiens, antibiotiques et antiparasitaires

Formulation spécifique pour la protection hépatique

- ✓ Contient du chlorure de choline pour réguler le métabolisme du foie
- ✓ La carnitine possède un rôle-clé dans le métabolisme énergétique
- ✓ Contient de la bétaine, qui augmente la rétention d'eau intracellulaire
- ✓ Le *Silybum marianum* possède un effet hépatoprotecteur prouvé

Facile à utiliser

- ✓ Peut être utilisé durant la ponte



Liver Protector Plus Solution orale



Effets protecteurs hépatiques du *Silybum marianum*

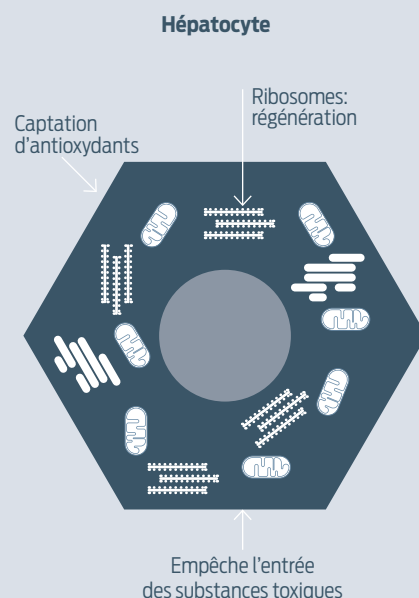


Le *Silybum marianum* contient de la silymarine, une substance présentant des effets pharmacologiques. La silymarine est un mélange de silybine (50 - 60%), silicristine (20%) et silidianine (10%), et en moindre mesure d'isosilybines A et B, 3-déoxysilicristine (5%), silandrine et silymonine.

La silymarine est principalement un **antioxydant** qui empêche la peroxydation lipidique (action antioxydante concernant les tissus gras). L'absorption des radicaux libres est un des mécanismes clé pour la protection du foie. Elle agit de quatre façons différentes:

- Participe à l'absorption et à la régulation du glutathion intracellulaire, le principal antioxydant des cellules.
- Stabilise et régule la perméabilité de la membrane cellulaire, prévenant l'entrée de substances hépatotoxiques dans les hépatocytes.
- Intervient dans la synthèse de l'ARN ribosomal, stimulant la régénération du foie.
- Constitue un inhibiteur de la transformation des cellules stellaires hépatiques en myofibroblastes (prévient la fibrose hépatique). Empêche que les fibres de collagène ne se déposent dans le foie.

De plus, certaines études suggèrent qu'elle a une action anticholestasique puissante, ce qui participe à la protection hépatique, et inhibe la biosynthèse de cholestérol.



COMPOSITION PAR LITRE

Vitamines, provitamines et substances chimiquement bien définies avec un effet similaire:

Chlorure de choline (3a890).....	17,81 g
L-carnitine (3a910).....	11,88 g
Bétaïne (3a920).....	3,5 g

Produits naturels:

Extrait de Silybum.....	0,125 g
-------------------------	---------

Acides aminés, leurs sels et produits analogues:

DL-Méthionine (3c301).....	9,5 g
----------------------------	-------

Agents stabilisants et émulsifiants, épaississants et gélifiants:

Gomme xanthane.....	1,06 g
---------------------	--------

INDICATIONS

Liver Protector Plus soutient la fonction hépatique en situations difficiles, en luttant contre le foie gras, désintoxiquant et protégeant la fonction vitale du foie. Il possède les propriétés suivantes:

- Améliore la digestion et le métabolisme des principaux nutriments alimentaires, notamment les graisses.
- Aide le foie dans sa fonction de désintoxication naturelle.
- À utiliser en cas de manque d'appétit, de rétention d'eau intra-abdominale ou d'hydropéricardie.
- À utiliser en association avec des coccidiostats, des antibiotiques et des antiparasitaires.
- Indiqué dans le syndrome du foie gras.

POSOLOGIE ET ADMINISTRATION

Solution orale à administrer dans l'eau de boisson.

Utiliser 1 ml de Liver Protector Plus par litre d'eau de boisson.

UTILISATION PENDANT LA PONTE

Peut être utilisé pendant la ponte.

PRÉCAUTIONS SPÉCIFIQUES DE CONSERVATION

À conserver dans un endroit frais et sec, à une température inférieure à 25 °C, à l'abri de la lumière.

Durée de validité: 2 ans stocké dans l'emballage d'origine fermé hermétiquement.

PRÉSENTATIONS

Bouteilles de 200 ml et 1 litre.

Bidon de 5 litres.

αESP-08100341

