



APOYO HEPÁTICO⁺



HEPATIALE FORTE LIQUID	HEPATIALE FORTE ADVANCED	Nombre	
		Especie	
El producto para perros que favorece el buen funcionamiento del hígado, en forma líquida - cómodo de administrar.	Producto destinado a perros y gatos para favorecer el buen funcionamiento del hígado.	Indicaciones	
		Fuerza	
		Forma	
L-carnitina 3500 mg, cloruro de colina 3000 mg, betaina 2500 mg, vitamina B2 1000 mg, vitamina B6 750 mg, extracto de alcachofa Cynara scolymus L., extracto de cardo mariano Silybum marianum (L.) Gaertn	L-Glutamina 75 mg, L-Arginina 75 mg extracto de soja 70 mg, betaina 70 mg extracto de cardo mariano 50 mg, zinc 12,5 mg	Composición	
La L-carnitina es un aminoácido natural que desempeña un papel importante en el metabolismo energético del organismo. Interviene principalmente en el transporte de ácidos grasos a la mitocondria, donde se oxidan y se utilizan como fuente de energía. El cloruro de colina es una sal hidrosoluble que constituye una importante fuente de colina, un nutriente que interviene en la estructura de las membranas celulares, la síntesis de neurotransmisores y el metabolismo de los lípidos. La betaina, un derivado de la glicina, es el principal donante de grupos metilo. Al donar un grupo metilo, la betaina participa en la síntesis de S-adenosilmetionina (SAM), que es un antioxidante natural. Además, aumenta la concentración de glutatión, que también favorece la protección celular contra los radicales libres. Las vitaminas del grupo B desempeñan un papel clave en el metabolismo de los ácidos grasos esenciales Omega-6 y Omega-3. También contribuyen a la función de la barrera cutánea.		Ingredientes principales	
La lecitina, procedente de la soja, es una fuente de fosfolípidos. Estos compuestos se encuentran de forma natural en todas las membranas celulares y deben suministrarse desde el exterior. Los fosfolípidos son ricos en ácidos grasos y constituyen los componentes básicos de las membranas de las células del hígado, el cerebro y el corazón. El fosfolípido más importante es la fosfatidilcolina, que constituye aproximadamente el 40% de todos los fosfolípidos que forman la membrana de las células hepáticas, es decir, los hepatocitos. La fosfatidilcolina interviene en el metabolismo de las grasas, tiene un efecto protector sobre los hepatocitos, favorece los procesos de regeneración y estabilización de las membranas celulares de los hepatocitos y protege al hígado de los daños. La arginina es un aminoácido proteico exógeno que interviene en varios procesos metabólicos del hígado. Su función principal está relacionada con el transporte, la acumulación y la excreción de nitrógeno y amoniaco a través del ciclo de la urea. La arginina es el precursor de la ornitina en el ciclo de la urea. La glutamina es un aminoácido no esencial que se vuelve condicionalmente esencial en condiciones de estrés catabólico. Su función principal es proporcionar sustratos para la gluconeogénesis, que tiene lugar en el hígado. También es un precursor de la ornitina, por lo que desempeña un papel importante en el metabolismo del nitrógeno y ayuda a eliminar el amoniaco del organismo, formado por el metabolismo de las proteínas. La betaina, un derivado de la glicina, es el principal donante de grupos metilo. Participa en la síntesis de S-adenosilmetionina (SAM), que es un antioxidante natural. Además, aumenta la concentración de glutatión, que también favorece la protección celular contra los radicales libres. Extracto de cardo mariano (Silybum marianum) contiene silimarina, que tiene un efecto hepatoprotector, es decir, protector y estabilizador de las células hepáticas. También tiene fuertes propiedades antioxidantes, mantiene una alta concentración de glutatión en las células hepáticas y participa en la biosíntesis de proteínas en las células hepáticas. La combinación de silibina con fosfolípidos tiene un efecto protector muy fuerte sobre el hígado. El zinc es un componente de muchas enzimas necesarias para el buen funcionamiento de órganos corporales como el hígado. Favorece el metabolismo de la glucosa y las grasas y protege las células hepáticas de los procesos de descomposición. También estabiliza las estructuras celulares, protege a las células de los radicales libres y es necesario para el correcto funcionamiento de muchas células inmunitarias.			
5 ml/10 kg de peso corporal.	1 pastilla/10 kg de peso corporal.		Dosis diaria
líquido: 250 ml	30 comprimidos		Embalaje

