

LOLA – šampon pro kočky, koťata, štěňata a psy

Účinné látky

Složka uvedena na balení :	Koncentrace mg / 100 ml :	názvoslovní INCI/IUPAC :	Charakteristika složky (citace) :	Zdroj :
Sodium laureth succinate	10,00%	Lauryl-Glucoside Sodium Succinate Crosspolymer (INCI)	tenzid	http://en.wikipedia.org/wiki/Sodium_laureth_sulfate
Cocoamidopropyl betaine	5,00%	{{3-(Dodecanoylamino)propyl}(dimethylammonio)acetate (IUPAC)	Jedná se o aktivní povrchový tenzid – detergent s mírnými antiseptickými účinky. V šampónech pomáhá vytvářet pěnu a stabilizovat ji. Má také hydratační a jemné dezinfekční účinky.	http://www.inhair.cz/content/58-cocamidopropyl-betaine
Lauryl glucoside	5,00%	(2R,3R,4S,5S,6R)-2-dodecoxy-6-(hydroxymethyl)tetrahydropyran-3,4,5-triol (IUPAC)	tenzid	http://en.wikipedia.org/wiki/Lauryl_glucoside
Dimethicone	3,00%	Poly(dimethylsiloxane) (IUPAC)	Četné klinické studie prokázaly účinnost přípravků na bázi dimetikonu při zamoření vešmi. Mechanismus účinku je fyzikální: vede k usmrcení parazitů tím, že přemísť vzduch do tracheálního systému hlavy. Nastává inhibice vylučování vody, což způsobuje fyziologický stres a nakonec smrt prodlouženou imobilizací nebo poškozením trávicího traktu. Účinnost byla potvrzena i proti vajíčkům.	http://wisderm.com/ingredients/Dimethicone
Cocoamide DEA	1,00%	Amides, coco, N,N-bis(hydroxyethyl) (IUPAC)	Emulgátor, stabilizátor emulzí a napěňovač	http://www.specialchem4cosmetics.com/services/inci/ingredient.aspx?id=3083
Glyceryl oleate	1,00%	2,3-dihydroxypropyl (Z)-octadec-9-enoate (IUPAC)	Složka vůní, změkčovaadlo, tenzid.	http://www.ewg.org/skindeep/ingredient/702650/GLYCERYL_OLEATE/
Glycol distearate	1,00%	(2-hydroxy-3-octadecanoyloxypropyl) octadecanoate (IUPAC)	Často používaná v kosmetice a v produktech zaměřených na péči o kůži. Působí jako lubrikant a dodává kůži měkčnost a hladkost.	http://www.wisegeek.com/what-is-glyceryl-stearate.htm
Glyceryl stearate	0,50%	2,3-Dihydroxypropyl octadecanoate (IUPAC)	Patří mezi nejlepší volby jak zmohutnět a stabilizovat emulzi. Zároveň plní funkci změkčovaadla a dodává emulzi jemnost.	http://www.ingredientstodiefor.com/item/Glyceryl_Stearate_GMS_480
Polyquaternium-7	0,50%	Polyquaternium-7 (IUPAC)	antistatická látka	http://www.specialchem4cosmetics.com/services/inci/ingredient.aspx?id=10741
Rosemary antiox oil	0,30%	Rosmarinus Officinalis Leaf Extract (CO2) and Helianthus Annuus Seed Oil (INCI)	Antioxidant. Zvenčí se používá na infikované rány, ekzémy a proti parazitům.	Kresánek J, Krejča J: Atlas léčivých rostlin a lesných plodů, 1977, s.522-523

Avocado oil (Avokádový olej)	0,20%	Persea Gratissima Oil (INCI)	Avokádový olej extrahovaný pro kosmetické účely se vyznačuje velmi dobrou penetrací kůže a rychlou absorpcí. Je tradičně extrahovaný s rozpouštědly za zvýšené teploty. Po extrakci je zbavovaný nečistot, bělený, zbavený pachů. Výsledkem je žlutý olej bez zápachu. Olej z avokáda použití zahrnují, který je součástí mnoha výrobků péče o vlasy buď domácí nebo komerční. Hluboce proniká do vlasů a dělá je silné a lesklé. Také podporuje růst vlasů a zabraňuje jejich vypadávání. Neživým a suchým vlasům vrací lesk a pevnost. Proteiny bohatě obsažené v avokádovém oleji rovněž přispívají k jejich vyživě.	Easy Avocado Oil Uses for Natural Skincare and Healthy Cooking". OilyOily. Retrieved 7 September 2013
Laureth-2 Acrylates/Palmeth-25 Acrylate Copolymer	0,20%	ACRYLATES/PALMETH-25 ACRYLATE COPOLYMER (INCI)	tenzid	http://ec.europa.eu/consumers/cosmetics/cosing/index.cfm?fuseaction=search.detail&id=54377
Sea buckthorn extrakt (Rakytníkový extrakt)	0,20%	Hippophae Rhamnoides Extract (INCI)	Rakytník řešetlákový (Hippophae rhamnoides) je léčivá rostlina dlouho používaná v medicíně. Obsahuje množství různých esenciálních mastných kyselin a antioxidantů (vitamin C, E, antokyany). Zastánci tvrdí, že rakytník řešetlákový nabízí širokou škálu blahodárných účinků pro lidské zdraví. V posledních letech získal na významu jako prospěšná látka v péči o pokožku.	http://altmedicine.about.com/od/skinconditions/a/Sea-Buckthorn.htm
Sea buckthorn oil (Rakytníkový olej)	0,20%	Hippophae Rhamnoides Oil (INCI)	Rakytník řešetlákový (Hippophae rhamnoides) je léčivá rostlina dlouho používaná v medicíně. Obsahuje množství různých esenciálních mastných kyselin a antioxidantů (vitamin C, E, antokyany). Zastánci tvrdí, že rakytník řešetlákový nabízí širokou škálu blahodárných účinků pro lidské zdraví. V posledních letech získal na významu jako prospěšná látka v péči o pokožku.	http://altmedicine.about.com/od/skinconditions/a/Sea-Buckthorn.htm
2-Bromo-2-Nitropropane-1,3 diol	0,10%	2-Bromo-2-nitropropane-1,3-diol (INCI)	Používá se jako konzervační látka v různých oborech, především v kosmetickém průmyslu. Patří mezi konzervační látky, které mohou uvolňovat malé množství formaldehydu. BNPD má širokospektrý antibakteriální účinek s částečným účinkem i na Pseudomonas aeruginosa. Maximální přípustná koncentrace v kosmetice je 0,1% (zák. čís. 26/2001 Sb.).	http://www.epitest.cz/pasports/B%2015%20A.pdf
Niacinamide (Vitamin B3)	0,10%	pyridine-3-carboxamide (IUPAC)	Přispívá k dobrému stavu kůže	http://nutriproduct.eu/latky/niacinamid.html
Parfum	0,10%			
PEG 40 Hydrogenated Castor Oil	0,10%	PEG-40 HYDROGENATED CASTOR OIL (INCI)	Emulgátor, rozpouštěč a tenzid	http://www.makingcosmetics.com/Solvents-Stabilizers/PEG-40-Hydrogenated-Castor-Oil-p2152.html
Methylchloroisothiazolinone	0,06%	5-Chlor-2-methyl-4-isothiazolin-3-one (IUPAC)	konzervans	http://www.ewg.org/skindeep/ingredient/703924/METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE/
Methylisothiazolinone	0,06%	2-Methylisothiazol-3(2H)-one (IUPAC)	konzervans	http://en.wikipedia.org/wiki/Methylisothiazolinone
Sodium hydroxide	ad. Ph	Sodium Hydroxide See „LYE“ (INCI)	Jedná se o pevnou bílou látku vyskytující se v několika formách. Ve vlasové kosmetice se používá pro kontrolu pH jednotlivých přípravků. Zároveň pomáhá absorbovat vlhkost okolního prostředí, čímž vlasy hydratuje.	http://www.inhair.cz/content/115-sodium-hydroxide