

NOVÝ Science Plan™ Feline Mature Adult/Senior 7+

Existují čtyři hlavní fáze v životě koček

- ✘** *růst (< 1rok),*
- ✘** *dospělost (1 – 7 let),*
- ✘** *zralý věk (> 7 let) a*
- ✘** *stáří (> 11 let).*

Pro kočky nad 7 let věku Hill´s nyní vyvinul zcela nové krmivo

Původní krmivo *Science Plan™ Feline Senior* již ne zcela odpovídalo nejmodernějšímu pojetí výživy koček. Proto Hill´s na základě svého aktuálního výzkumu vyvinul nové krmivo pro kočky nad 7 let věku, **Science Plan™ Feline Mature Adult/Senior 7+**, které zcela odpovídá změněným potřebám koček ve zralém věku nad 7 let. Podrobněji o změněných požadavcích koček ve zralém věku pojednává článek na následující straně.



Výborný zdravotní stav se projeví i navenek

Vedle všech vitamínů a živin, které Vaše kočka potřebuje, obsahují nyní všechna krmiva Hill's Science Plan™ pro kočky rybí olej - bohatý přírodní zdroj omega-3 mastných kyselin.

Omega-3 mastné kyseliny jsou jedním ze dvou hlavních typů polynenasycených mastných kyselin. Jejich zdrojem jsou rostlinné oleje (semena olejnatých rostlin) a rybí olej.

Funkce omega-3 mastných kyselin:

- jsou součástí důležitých orgánů, např. mozku,
- mají velký význam pro imunitní systém a zrakové funkce,
- jsou nezbytnou součástí buněčných membrán celého těla,
- jsou přeměňovány na důležité látky, regulující základní tělesné funkce, jako je krevní tlak, krevní srážlivost, regulace tělesné teploty, imunitní odpověď a zánět.

Omega-3 a omega-6 mastné kyseliny jsou ve všech krmivech Science Plan™ Feline pro:

- odolný imunitní systém,
- zdravé klouby,
- zářivou srst,
- lepší celkový zdravotní stav,
- celkovou vitalitu koček.

Science Plan™ Feline Mature Adult/Senior 7+

**obsahuje rybí olej,
bohatý zdroj omega-3
mastných kyselin**



Omega-3 mastné kyseliny jsou přesně to, co majitelé vyžadují v krmivu pro své kočky ve zralém věku



NOVÝ Science Plan™ Feline Mature Adult/Senior 7+



Starší a moudřejší

Je to vždy zvláštní situace, když Vás přátelé nebo návštěva šokují komentářem, jak staře začíná vypadat Vaše kočka. Proces stárnutí probíhá velmi pozvolně a proto většinou příznaky unikají pozornosti majitelů – pomalost koček, prodloužený spánek, nespokojenost s potravou. Ještě více danou situaci komplikuje fakt, že některé kočky jsou mladistvé ještě v sedmnácti letech, naopak jiné jsou pomalé a loudavé již ve věku sedmi let.

Máme pro Vás ale dobrou zprávu – výživa koček ve zralém věku nemůže být s novým krmivem **Hill's™ Science Plan™ Feline Mature Adult /Senior 7+** snadnější. Krmivo bylo dříve známé pod názvem *Feline Senior*, změna názvu byla provedena proto, aby majiteli pomohla zavčas rozpoznat dobu vhodnou ke změně výživy kočky.

Ve věku 7 let existuje u koček velmi málo (nebo žádné) viditelných příznaků stárnutí, metabolismus kočky však podléhá změnám. Ledviny již nemusí být při čištění odpadních produktů metabolismu tak účinné jako dříve, funkce střev se často snižuje. Výsledné hromadění toxinů může u koček snižovat vitalitu a radost ze života. Výše uvedené zkombinujte s omezením výkonnosti hlavních smyslů, čichu a chutě, což může často u koček vyvolávat slábnoucí požitek z krmiva. Nelze se divit, že je spousta starších koček vyhublá.

Ačkoli kočky netrpí tvorbou vrásek jako lidé, u některých z nich se vyskytuje suchá srst, následkem je šupinatý povrch kůže srovnatelný s výskytem lupů.

Pro mnoho majitelů koček existují mnohem „reálnější“ příznaky. Je to ztráta jiskry v oku nebo náhle „zlepšené“ chování u dříve neposlušné kočky. Lépe než čekat na výše uvedené nesehnatelné příznaky nebo na rozvoj onemocnění souvisejícího s věkem je optimální změnit výživu kočky ve věku 7 let. Přestože správná výživa nevrátí uplynulý čas, může pro Vaši kočku znamenat velký rozdíl.

V případě výživy krmivem s optimálním složením se snižuje zátěž vnitřních orgánů, která by jinak mohla být vyvolána nadměrným příjmem určitých živin. A z těchto důvodů je hladina sodíku (obsaženého v kuchyňské soli), vápníku, fosforu a hořčíku v krmivu **Hill's™ Science Plan™ Feline Mature Adult/Senior 7+** přísně kontrolována. Přídavek vlákniny napomáhá správnému pohybu střev, což je pro kočku v tomto věku důležitá prevence stresující zácpy.

Obdobně stárnou všechny buňky těla, obranyschopnost kočky s věkem oslabuje a otevírá cestu útoku virů a bakterií. Obranyschopnost kočky však může být posílena naší speciální antioxidační formulí: složené z vitamínů, bylinných extraktů a stopových prvků, jež napomáhá Vaší kočce v boji s veškerými mikrobiálními vetřelci, se kterými se setkává každý den.

Výživa správným krmivem tedy zajistí dobrou vnitřní pohodu kočky, avšak co se zevnějškem kočky? Krása vychází z hloubi kůže. A proto jsou nyní všechna krmiva Hill's řady **Science Plan™ Feline** obohacena rybím olejem bohatým na omega-3 mastné kyseliny – proslulé svým blahodárným vlivem na stav srsti a kůže.

Dopřejte i Vy své kočce nový Science Plan™ Feline Mature Adult/Senior 7+, v granulátu nebo v konzervě.



změna



Science Plan™ Feline Mature Adult / Senior 7+

Krmivo pro starší kočky

Feline Mature Adult / Senior7+ Turkey

(krutí; Páté formula):

Karton 24 konzerv po 156 g

Feline Mature Adult / Senior7+ Chicken (kuřecí):

Pytle 300g, 2kg, 5kg a 10 kg

INDIKACE

Kočky ve zralém věku a starší, nad 7 let věku.

NENÍ URČENO PRO

- Kočata
- Březi nebo kojící kočky. Březi a kojící kočky by měly být převedeny na Science Plan Kitten.

DENNÍ DÁVKOVÁNÍ

Množství potřebné na den se může u jednotlivých zvířat lišit. Množství krmiva by mělo být upraveno tak, aby byla udržena / dosažena optimální tělesná hmotnost.

Tělesná hmotnost (kg)	Konzervy 156 g (ks)			Granulát (g)		
2	2/3	-	1	25	-	35
3	1	-	1 1/4	35	-	50
4	1 1/4	-	1 1/2	45	-	60
5	1 1/3	-	1 3/4	55	-	75
6	1 1/2	-	2	60	-	85
7+				10 – 12 /kg		

Konzerva 156g odpovídá 40 g granulátu.

KLADNÉ ÚČINKY KRMIVA

Bílkoviny Sodík	Kontrolovaný obsah	Ideálně vyvážený obsah pro dobrý zdravotní stav Zabraňuje vysokému příjmu těch živin, které se mohou podílet na rozvoji chorobných změn
Vápník Hořčík Fosfor	Kontrolovaný obsah	Podporuje zdravý močový trakt
Udržuje pH moči	Méně kyselé: pH 6,4-6,6	Podporuje zdravý močový trakt v této životní fázi
Vláknina	Zvýšený obsah	Podporuje správnou střevní peristaltiku
Speciální antioxidační formule	Doplněna	Redukuje oxidativní poškození buněk a podporuje funkce imunitního systému

Kočky ve zralém věku ...

SLOŽENÍ KONZERV

Krůtí (minimum 27%): Krůta, játra, losos, rýžová mouka, kukuřičný škrob, vepřové maso, celulóza, pšeničná mouka, sojová moučka, kuřecí maso, živočišný tuk, kukuřičná glutenová moučka, vnitřnosti, síran vápenatý, dihydrogenfosforečnan vápenatý, sušené kvasnice, chlorid draselný, taurin, uhličitán vápenatý, jodidovaná sůl, DL-metionin, vitamíny a stopové prvky.

PRŮMĚRNÝ OBSAH ŽIVIN - KONZERVY

	V krmivu		Krůtí V sušině ⁴		na 100 kcal ME ⁵	
		%		%		
Bílkoviny	8.6	%	34.7	%	8.4	g
Tuky	5.0	%	20.0	%	4.9	g
Cukry	8.5	%	34.3	%	8.3	g
Vláknina	1.2	%	4.9	%	1.2	g
Vlhkost	75.1	%	-		73.4	g
Vápník	0.24	%	0.97	%	237	mg
Fosfor	0.16	%	0.66	%	160	mg
Sodík	0.07	%	0.29	%	69	mg
Draslík	0.21	%	0.84	%	204	mg
Hořčík	0.018	%	0.07	%	17	mg
Omega-3 kyseliny	0.15	%	0.62	%	150	mg
Omega-6 kyseliny	1.29	%	5.18	%	1261	mg
Taurin	0.12	%	0.49	%	120	mg
Vitamin A	28,250	IU/kg	113,502	IU/kg	2,760	IU
Vitamin D	340	IU/kg	1,366	IU/kg	33	IU
Vitamin E	87	mg/kg	350	mg/kg	8	mg

METABOLIZOVATELNÁ ENERGIE

kcal/100 g	102	411	
kJ/100 g	428	1,721	
kcal/konzervu	mini (85 g): 87, malá (156 g): 160, velká (395 g): 404		
Udržuje pH moči	6.4 - 6.6		

SLOŽENÍ GRANULÁTU

Kuřecí (minimum kuřete 35%; minimum kuřete + krůty v kombinaci 50 %): dehydrovaná kuřecí a krůtí bílkovina, mletá rýže, mletá kukuřice, živočišný tuk, kukuřičná glutenová moučka, celulóza, vnitřnosti, chlorid draselný, rybí olej, sojové slupky, DL-metionin, uhličitán vápenatý, sůl, taurin, vitamíny a stopové prvky. Přirozeně konzervováno směsí tokoferolů, kyselinou citronovou a rozmarýnovým extraktem.

PRŮMĚRNÝ OBSAH ŽIVIN - GRANULÁT

	V krmivu		Kuřecí V sušině		na 100 kcal ME	
		%		%		
Bílkoviny	32.0	%	34.0	%	7.8	g
Tuky	20.7	%	22.0	%	5.1	g
Cukry	34.5	%	36.7	%	8.4	g
Vláknina	1.9	%	2.0	%	0.5	g
Vlhkost	6.0	%	-		1.5	g
Vápník	0.89	%	0.95	%	219	mg
Fosfor	0.66	%	0.70	%	161	mg
Sodík	0.28	%	0.30	%	69	mg
Draslík	0.75	%	0.80	%	184	mg
Hořčík	0.06	%	0.07	%	15	mg
Omega-3 kyseliny	0.39	%	0.42	%	96	mg
Omega-6 kyseliny	3.22	%	3.43	%	789	mg
Taurin	0.20	%	0.21	%	48	mg
Vitamin A	10,200	IU/kg	10,851	IU/kg	250	IU
Vitamin D	500	IU/kg	532	IU/kg	12	IU
Vitamin E	550	mg/kg	585	mg/kg	13	mg
Vitamin C	70	mg/kg	74	mg/kg	1.7	mg
Beta-karoten	1.5	mg/kg	1.6	mg/kg	0.04	mg

METABOLIZOVATELNÁ ENERGIE

kcal/100g	408	434	
kJ/100g	1,709	1,818	
Udržuje pH moči	6.4 - 6.6		