



Daafit[®]

Daafit[®] Aqua

Novinka Daafit[®] Aqua je tekutý produkt obsahující kyselinou laurovou GML 90 a kyselinu máselnou.



Kyselina laurová, glycerol monolaurát 90 a kyselina máselná

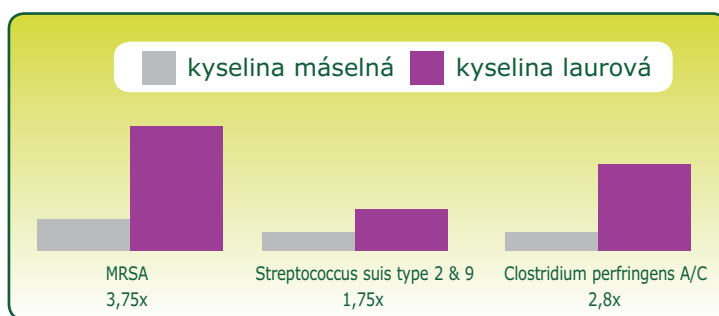
Kyselina laurová je kyselina se středně dlouhým řetězcem zcela přírodního původu. Je získávána z palmového a kokosového oleje. Tato kyselina je však přirozenou součástí mléka a kolostra zvířat i člověka. Wikipedie zmiňuje, že až 6% tuku obsaženého v mléku tvoří kyselina laurová. Glycerol tvoří s kyselinou laurovou mono- di- a tri- laurát. Pouze monolaurát však vykazuje antibakteriální účinky, proto Daavision B.V. používá k výrobě pouze 90% monolaurát (GML 90).

Kyselina máselná patří do skupiny organických kyselin s krátkým řetězcem a má významný účinek na udržení zdraví trávicího traktu.

Antibakteriální účinnost

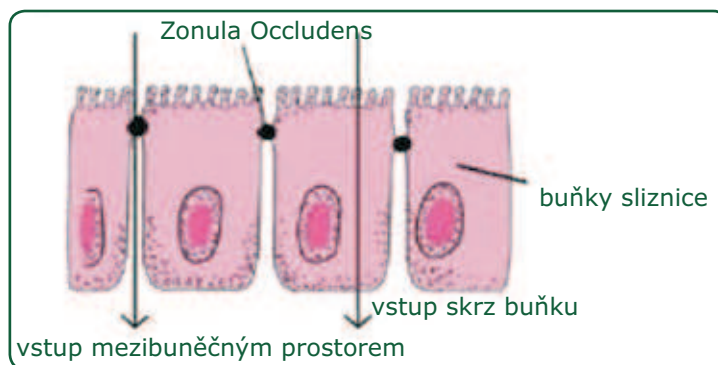
Kyselina laurová má velmi silné antibakteriální účinky jak proti grampozitivním tak proti gramnegativním bakteriím. Významný je především účinek proti grampozitivním bakteriím, protože neexistuje mnoho alternativ k antibiotikům, které by proti nim působily.

Centrální veterinární ústav v Lelystadu navíc prokázal, že GML 90 má silnější antibakteriální účinek než čistá kyselina laurová (Data CVI Lelystad, 2011). Přidáváním Daafitu[®] Aqua do napájecí vody snížíte infekční tlak vytvářený například *Streptokoky* nebo *klostridiemi* a můžete tedy omezit používání antibiotik.



Zdraví trávicího systému

Těsný spoj buněk ve střevě (Zonula Occludens) není u mladých zvířat zcela uzavřený. To znamená, že patogenní mikroorganismy jako například streptokoky mohou vstupovat přes tyto prostory do krevního oběhu mnohem snadněji. Je známo, že kyselina máselná zlepšuje a urychluje proces uzavření mezibuněčných prostor ve střevní sliznici. Mimo to, kyselina máselná podporuje růst střevního epitelu (klků) a působí příznivě na hojení narušené střevní sliznice.



(Zdroj: Presentation Scientific Day of the VGV 17-06-2011)

Dávkování

Daafit® Aqua se dává přímo do pitné vody pomocí dávkovací pumpy. Dávka pro různé druhy zvířat je uvedena v tabulce:

Prasata:	Dávkování na 1000 l pitné vody			
Drůbež:				
Nosnice				
Brojleři				
	0 kg	0,5 kg	1,5 kg	3 kg

Složení produktu

Krmné suroviny:

Mastné kyseliny (kyselina laurová)
Výtažky z kokosového a palmového oleje
Mono a diglyceridy mastných kyselin (GML 90)

Přírodní nebo odpovídající synteticky vyrobené zchutňovač:

Kyselina máselná

Konzervanty:

E200 kyselina sorbová
E236 kyselina mravenčí
E260 kyselina octová
E280 kyselina propionová
E295 mravenčan amonný
(E527 amoniak + E236 kyselina mravenčí)

Emulgant:

E484 Polyetylénglykol-glycerolricinoleát

Daafit® Aqua je charakterizován jako žíravý a proto s ním musí být zacházeno podle předpisů GHS207. Manipulace s Daafit® Aqua musí odpovídat tomuto předpisu.

Pictogram:



Signální věty: nebezpečný

Následující H-fráze platí pro Daafit® Aqua: H314, H318 a H335

Balení

Daafit® Aqua dodáváme v 25kg kanystrech, v 225kg sudech a v 1 000kg IBC kontejnerech.



Distributor **Kheiron** ve spolupráci s výrobcem **Daavision B.V.** Vám nabízí k produktu poradenskou službu.

Kheiron
zdraví a výživa zvířat

Distributor: **Kheiron s.r.o.**, Maroldova 1340, Úvaly u Prahy,
tel.: 777 551 855, 281 981 177, info@kheiron.cz, www.kheiron.cz

Výrobce: **Daavision B.V.**, Lekstraat 14^a | NL-5347 KV Oss,
info@daavision.com | www.daavision.com

Partner pro trvalý růst ○ ○ ○ ○ ○