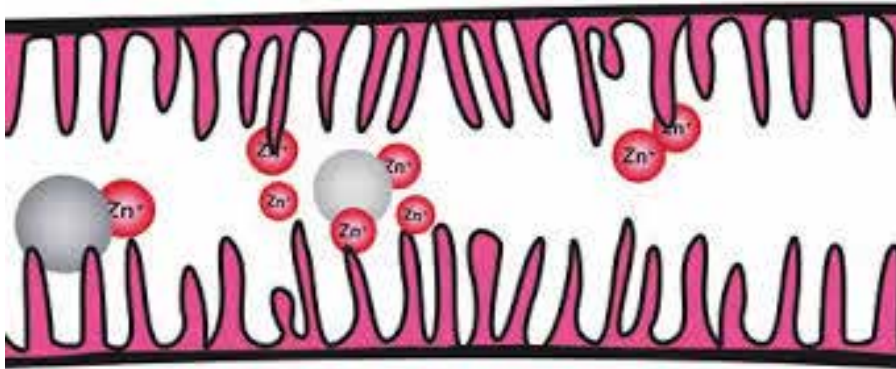


MiaTrace Zn

Fremtidens zink



MiaTrace Zn er et nyt zinkprodukt, som er udviklet af Miavit. Den coated zink sørger for, at MiaTrace Zn frigives langsomt gennem tarmen og derved ikke udskilles i maven på grisen og senere udledes gennem gyllen til marken.



Forsøg på "Skjoldborg" (Svinerådgivningens forsøgssted) påviser, at dosering med 130 mg/kg MiaTrace Zn har samme virkning på fravænningsgrise som dyrlægeordineret ZnO med 2400 mg/kg. Der er ikke signifikant forskel i forsøget.

Table 1. Average daily gain (ADG) from day 0 to day 14, 28 and 42, and day 0 to 42, and feed utilisation (FU; kg feed/kg gain) day 0 to 14, 28 and 42, and day 0 to 42 of pigs fed diet MiaTraceZn or ZnO.^x

	Day	MiaTraceZn	ZnO	P-value
ADG, kg	14	0.24 ^a	0.26 ^a	0.62
	28	0.53 ^a	0.53 ^a	0.88
	42	0.79 ^a	0.76 ^a	0.50
	0-42	0.52 ^a	0.52 ^a	0.98
FU, kg/kg	14	1.39 ^a	1.36 ^a	0.46
	28	1.53 ^a	1.55 ^a	0.42
	42	1.52 ^a	1.65 ^a	0.36
	0-42	1.52 ^a	1.56 ^a	0.38

^x Values are least squares means. (n=12).

^a Means within rows without a common superscript differ (P≤0.05).

ATR Landhandel arbejder på at tilsætte MiaTrace Zn i 9-15 kg blandingen, så grisene ikke får den samme belastning ved foderskiftet, hvor der typisk kan være problemer med diarre, hvorved tilvæksten holdes og flokmedicinering undgås.

