

# Super's Vitamin AD<sub>3</sub>E

Oral Solution

# سوپر ویتامین AD<sub>3</sub>E

محلول خوراکی

**دوره منع مصرف:**  
ندارد.

**موارد احتیاط:**  
دور از دسترس کودکان نگهداری شود.

**شرایط نگهداری:**  
در جای خشک دور از نور در دمای زیر ۳۰ درجه سلسیوس نگهداری شود.

**بسته بندی:**  
بطری ۱ لیتری

**تولید کننده:**  
شرکت سوپرز دیانا- اسپانیا



**ترکیب:**

**هر لیتر از محصول حاوی:**

ویتامین A	۱۰۰/۰۰۰/۰۰۰۰ واحد بین المللی
ویتامین D <sub>3</sub>	۲۰/۰۰۰/۰۰۰۰ واحد بین المللی
ویتامین E	۴۰/۰۰۰ میلی گرم

**حیوان هدف:** تمامی حیوانات مزرعه

**مکانیسم اثر:**

ویتامین A حداقل برای ۵ روند شناخته شده فیزیولوژیک مورد استفاده قرار می گیرد. این روندها شامل بینایی طبیعی، حفظ پیوستگی اپیتلیوم، اعمال تولید مثلی، حفظ استحکام استخوان ها و تقویت سیستم ایمنی است.

ویتامین D<sub>3</sub> از مجموعه ای از استرول ها در پوست به واسطه اشعه UV تولید می شود که در بافت های بدن به شکل فعال در می آید. خواص هورمونی ویتامین D<sub>3</sub> برای متابولیسم کلسیم و فسفر ضروری می باشد. ویتامین D<sub>3</sub> دارای نقش حیاتی در تنظیم ترشح هورمون پاراتیروئید، جذب طبیعی در دستگاه گوارش، ترشحات کلیوی و معدنی کردن املاح در استخوان می باشد. اخیراً، نشان داده شده است که این ویتامین نقش حیاتی در تنظیم عملکرد سیستم ایمنی و خونسازی دارد.

ویتامین E عمدتاً به خاطر اثرات آنتی اکسیدانی مورد استفاده قرار می گیرد. این اعمال شامل تنظیم روند های فیزیولوژیک گوناگون، ساختار غشایی، سنتز پروستاگلاندین ها، انعقاد خون، اعمال تولید مثلی و عملکرد بهینه دستگاه تولید مثلی می باشد.

**موارد کاربرد:**

- پیشگیری و درمان کمبود ویتامین های A, D<sub>3</sub> و E در حیوانات مزرعه شامل ریکتز، ناهنجاری های عضلانی-اسکلتی، کاهش عملکرد تولید مثلی و باروری
- دوران نقاهت بیماری های عفونی
- تقویت سیستم ایمنی
- در دوران بارداری، دوران شیر دهی و تخم گذاری: بهبود تولید تخم مرغ و جوجه در آوری و بهبود رشد جنین
- کاهش اثرات مضر استرس ناشی از واکسیناسیون، بیماری، حمل و نقل، دما و رطوبت بالا و تغییرات دمایی

**مقدار و روش مصرف:**

در تمامی حیوانات مزرعه: محلول باید همراه با آب مصرفی و به میزان ۰/۱۳ تا ۰/۲۵ میلی لیتر به ازای هر لیتر آب آشامیدنی (معادل ۱۳۰ تا ۲۵۰ میلی لیتر در ۱۰۰۰ لیتر آب آشامیدنی) مورد استفاده قرار گیرد. آب آشامیدنی حاوی دارو باید هر ۲۴ ساعت یکبار تعویض شود.



SUPER'S DIANA, S.L.

نماینده انحصاری در ایران:

شرکت داروسازی رویان دارو  
تلفن: ۰۲۱-۸۸۹۳۷۴۳۳-۴  
www.rooyandarou.com

