



واکسن زنده بیماری نیوکاسل (سویه Clone30)

ترکیبات و مواد

این محصول حاوی سویه تضعیف شده (Clone30) ویروس بیماری نیوکاسل، تکثیر شده در تخم مرغ جنین دار SPF می باشد. تیتر ویروس نیوکاسل در هر دز حداقل $10^{6.0}$ EID₅₀ می باشد.

مشخصات

واکسن لیوفیلیزه که پس از افزودن حلال به سرعت حل می شود.

مورد استفاده

این محصول برای ایمن سازی علیه بیماری نیوکاسل در طیور استفاده می شود.

تجویز زیر نظر دکتر دامپزشک یا طبق دستورالعمل زیر صورت پذیرد.
این واکسن به ۳ روش قطره چشمی، آب آشامیدنی و اسپری مورد استفاده قرار می گیرد.

• قطره چشمی

برای رقیق سازی، هر ۱۰۰۰ دز از واکسن لیوفیلیزه در ۳۰ میلی لیتر آب مقطر استریل کاملاً حل شده سپس با استفاده از یک قطره چکان استاندارد یک قطره در چشم هر پرنده چکانده شود. این روش بهترین شیوه برای اطمینان از واکسیناسیون انفرادی بوده و بر دیگر روش ها برتری دارد.

• آب آشامیدنی

واکسن را در آب آشامیدنی خنک، تمیز و عاری از کلر یا دیگر مواد شیمیایی ضد عفونی کننده حل کنید. میزان رقت به سن پرنده بستگی دارد. به این صورت که ۱۰۰۰ دز از واکسن برای واکسیناسیون پرندگان ۱۰ روزه بایستی در ۱۰ لیتر آب تمیز و عاری از کلر یا دیگر مواد شیمیایی ضد عفونی کننده کاملاً حل شود و به ازای هر روز سن اضافی برای ۱۰۰۰ پرنده یک لیتر آب اضافی در نظر گرفته شود. بهتر است هنگام رقیق سازی واکسن از محافظت کننده های واکسن در آب آشامیدنی استفاده شود.

• روش اسپری

هر ۱۰۰۰ دز واکسن در ۳۰۰ تا ۵۰۰ میلی لیتر آب مقطر خنک، تمیز و عاری از مواد ضد عفونی کننده حل شود. میزان رقت به سن پرنده و نوع دستگاه اسپری بستگی دارد.

توجه

- از روش اسپری برای تجویز واکسن در گله های آلوده به مایکوپلازما نباید استفاده شود.
- در روش تجویز به صورت آشامیدنی از تانکر های فلزی استفاده ننمایید. آب مورد مصرف باید تمیز و عاری از کلر و هر گونه ضد عفونی کننده باشد.
- ۲ تا ۴ ساعت قبل از تجویز به روش آشامیدنی، با توجه به فصل، وضعیت گله، وضعیت منطقه و شرایط دیگر بسته به نظر دکتر دامپزشک به گله تشنگی داده شود. واکسن در جای تاریک و خنک نگهداری و حداکثر تا ۴ ساعت پس از رقیق کردن مصرف شود.
- ویال های خالی، ابزار واکسیناسیون و بقایای واکسن ها باید به طور کامل استریل و یا ضد عفونی شوند.

شرایط نگهداری

در دمای ۲ تا ۸ درجه سانتی گراد نگهداری شود.
عمر قفسه ای محصول ۲۴ ماه می باشد.

بسته بندی

ویال های ۲۰۰۰ دزی
هر جعبه حاوی ۱۰ ویال می باشد.

