الکترود pH مدلHI1617D

HI1617Dالکترودهوشمند pH برای امولسیون ها که ایده آل برای استفاده در نمونه های خاک می باشد.

HI1617Dیک الکترود pH برای چربی ها و کرم ها ، نمونه های خاک ، محصولات نیمه جامد ، محلول های هدایت کم و امولسیون ها است.

این الکترود دارای کابل 1 میلی متری و رابط DIN است.

الکترود را هیدراته نگه دارید.

در حالت ایده آل ، الکترودهای pH باید در محلول ذخیره سازی نگهداری شوند. قرار دادن الکترود در یک لیوان کوچک که با محلول ذخیره سازی پر شده باشد ، مناسب است.

یک گزینه برای دستگاههای جیبی قرار دادن یک تکه کوچک اسفنج در درپوش دستگاه و ریختن محلول ذخیره سازی (HI70300) در درپوش برای خیساندن اسفنج است. متناوباً ، درپوش

الکترودهای مخصوص HI740200 را برای ذخیره سازی خریداری کنید. قبل از ریختن محلول اضافی ، درپوش را می توان روی متر قرار داد.

الکترودها را قبل از استفاده تمیز کنید.

محل اتصال الکترودهای خود را یک بار در روز یا حداقل یک بار در هفته تمیز کنید تا از گرفتگی محل اتصال جلوگیری کند و دقت آن حفظ شود. حداقل 15 تا 20 دقیقه الکترود را در محلول تمیز کننده مناسب غوطه ور کنید. هانا طیف گسترده ای از راه حل های تمیز کردن را برای اهداف عمومی و کاربردهای خاص ارائه می دهد.

الکترود را سالی یک بار تعویض کنید.

اگر الکترود شما برای ایجاد ثبات قرائت خیلی طولانی می شود ، یا میزان قرائت به شدت متغیر است ، زمان تعویض الکترود بیشتر است. طول عمر معمول هر الکترود pH از 6 ماه تا 1.5 سال است.

مشخصات فنی الکترود pH مدلHI1617D

pH electrode	HI-1617D
Reference	single, Ag/AgCl
Junction/Flow rate	Ceramic, single / 40-50µL/h
Electrolyte	KCl 3.5M + AgCl
Max pressure	0.1 bar
Range	pH: 0 to 12

Recommended operating temp		-5 to 30°C
Tip/Shape		Conic (12 x 12mm)
Temperature Sensor		Yes
Amplifier		Yes
Body material		glass
Cable		7-pole; 1m
Recommended use		fats and creams, soil samples, semi solid products, low conductivity solutions, emulsions
Connection		7-pin DIN