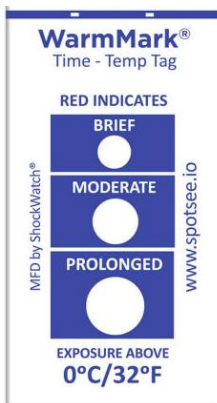
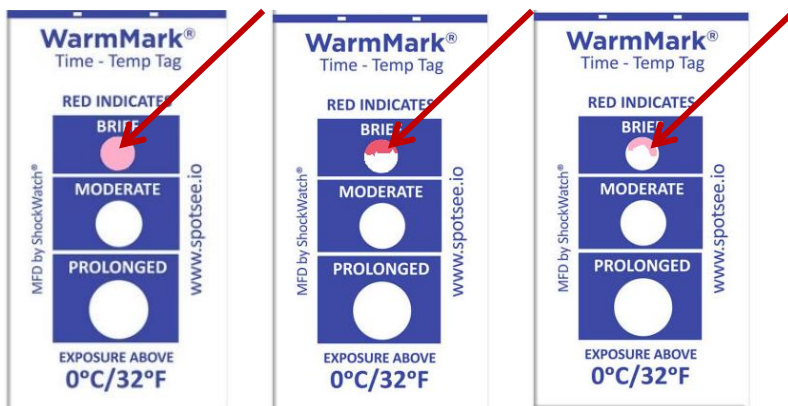


راهنمای استفاده از برچسب حرارتی

برچسب حرارتی که بر روی کیت قرار گرفته نسبت به تغییرات دما حساس می‌باشد و با افزایش دما به بالاتر از صفر درجه سانتی گراد به صورت غیر قابل بازگشت تغییر رنگ می‌دهد. هر چه مدت زمان قرار گرفتن کیت در دمای بالاتر از صفر درجه بیشتر باشد، ناحیه تغییر رنگ یافته نیز گسترده تر می‌شود (ابتدا ناحیه Brief، سپس Moderate و در نهایت Prolonged). با توجه به اینکه کیت های نوین ژن باید در دمای پایین تر از صفر و ترجیحاً در دمای منفی ۱۰ درجه تا منفی ۳۰ درجه سانتی گراد نگهداری شوند، استفاده از این برچسب، کیفیت زنجیره سرد و شرایط نگهداری کیت را کنترل می‌کند. در صورتی که کیت تنها چند دقیقه در دمای بالاتر از صفر درجه سانتی گراد قرار گیرد، در ناحیه **Brief** بر روی برچسب، رنگ صورتی مشاهده خواهد شد که نشان دهنده گرم شدن کیت و غیرقابل استفاده بودن آن است. بنابراین در صورتی که هنگام دریافت کیت، متوجه کمترین اثر و نشانه ای از رنگ صورتی (به صورت هلال یا نقطه یا منتشر) روی برچسب شدید از دریافت کیت خودداری کرده و آن را مرجوع نمایید. سپس بلافاصله عکسی از لیبل و کیت را برای نمایندگی ارسال کنید. در تصاویر زیر نمونه برچسب های بدون تغییر رنگ و پس از تغییر رنگ نشان داده شده اند.



شکل ۱. برچسب حرارتی بدون رنگ صورتی
نشان دهنده شرایط نگهداری مناسب



شکل ۲. برچسب حرارتی پس از تغییر رنگ،

نشاندهنده شرایط نگهداری نامناسب

WarmMark label

The WarmMark label on the kit is temperature-sensitive and is designed to monitor the cold chain during shipment of the kit. If the temperature rises above zero, even for a few minutes, it will turn pink in the brief zone. Prolonged exposure to temperatures above zero will cause other zones to also turn pink.

If you notice any part of the brief zone marked in pink (see pictures below), please do not use the kit and return it to the distributor. Sample pictures are provided below for reference.

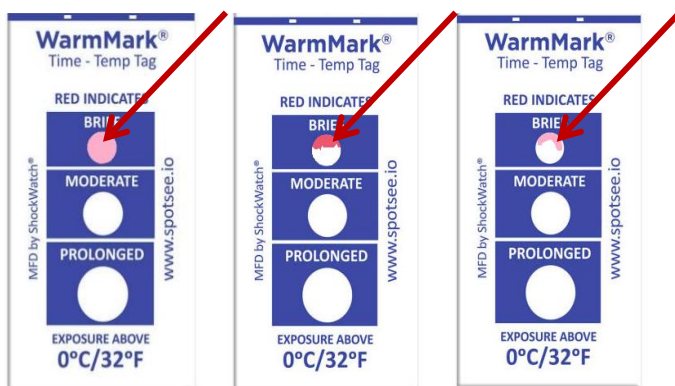


Fig 1: WarmMark labels showing the improper cold chain

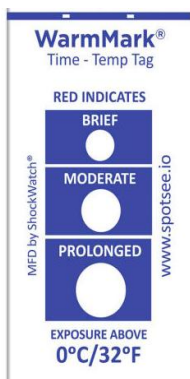


Fig 2: WarmMark label showing proper cold chain and shipment