

AccuTool™ Transfected Cells (ATC-0130)

① 바로 실험에 사용하고자 할 때

- 1) 37°C water bath를 준비합니다.
- 2) 배양배지를 37°C water bath에서 데워줍니다.
- 3) 냉동배송 된 세포를 37°C water bath에서 녹입니다(30~60초).
- 4) 15 ml 튜브에 배양배지 4 ml을 넣고, 완전히 녹은 세포 전부를 넣고 섞어 줍니다.
- 5) 원심분리기에 넣고 작동(180 x g, 3분) 후, 상층액을 제거합니다.
- 6) 배양배지 10 ml을 넣고 천천히 파이펫팅하여 세포를 풀어줍니다.
- 7) 배양접시에 배양배지와 풀어준 세포를 넣어줍니다.
- 8) 37°C, CO₂ incubator에 넣고 배양합니다.

② 장기 보관하고자 할 때

- 1) 도착한 cell을 열지 않고 바로 액체질소 보관함에 넣습니다.
- ▶ 세포는 드라이아이스 포장하여 냉동배송 됩니다.
 - ▶ Cell을 받으시면 최대한 빠른 시간 내에 녹여서 배양해주세요.
그렇지 않을 경우, 세포의 성장율이 감소할 수 있습니다.
 - ▶ 장기 보관 시, 반드시 액체질소 보관함에 넣어 주세요.