

## Imipenem

### Solutions

Dextrose 5%	
Sodium chloride 0.9%	
Dextrose 5% in saline	
Lactated ringer solution	

### การละลายและการเจือจาง

ละลายด้วย NSS,D5W 10 ml และเจือจางต่อด้วยตัวทำละลาย 100 ml ต่อยา 500 mg

### ความคงตัวหลังผสม

1. เมื่อละลายยาแล้วให้ใช้ภายใน 4 ชั่วโมงที่อุณหภูมิห้อง, 24 ชั่วโมงถ้าเก็บในตู้เย็น
2. เมื่อเจือจางแล้วให้ใช้ภายใน 4 ชั่วโมงที่อุณหภูมิห้อง, 24 ชั่วโมงถ้าเก็บในตู้เย็น

### ข้อควรระวัง

1. ไม่ควรใช้ SWFI ในการละลายยา
2. เฝ้าระวังภาวะชักหากบริหารในผู้ป่วยโรคไตหรือผู้ที่มีประวัติโรคทางระบบประสาท
3. ยาขนาด 500 mg ให้บริหารยาด้วยวิธี IV infusion นาน 1 ชั่วโมง