

## سوربیتان منو اولئات ( اسپن ۸۰ )

اسپن ۸۰ یک سورفکتانت زیست تخریب پذیر بر پایه اسید چرب طبیعی (اسید اولئیک) و سوربیتول است. این استر سوربیتان در تشکیل امولسیون های روغن در آب بسیار موثر است، به ویژه هنگامی که با مشتقات اتوکسیله آن، توتین ۸۰، استفاده می شود. این ماده در صنایع مختلف نقش امولسیفایر، آنتی فوم و مرطوب کننده دارد. این ماده با کد E495 در صنایع شناخته می شود.

### کاربرد

انواع مختلف این ماده به عنوان سورفکتانت نانیونیک در صنایع غذایی و دارویی، آرایشی، بهداشتی، صنایع نساجی و رنگ و روغن های صنعتی مصرف می شوند. این ماده همچنین به عنوان پایدارکننده، نرم کننده، عامل ضد استاتیک، ترکیب ضد کف در صنایع مختلف کاربرد دارد.

### مشخصات فیزیکی و شیمیایی

نام	سوربیتان مونو اولئات
دیگر نامها	سوربیتان اولئات، اسپن ۸۰، SMO. E 495
کد شناسایی (Cas No)	۱۳۳۸-۴۳-۸
شکل ظاهری	مایع زرد یا قهوه ای کم رنگ
مقدار HLB	۴/۳
اندیس هیدروکسیل	۱۹۳-۲۰۹
اندیس یدی	۶۲-۷۶
اندیس اسیدی	< ۸
اندیس صابونی	۱۴۹-۱۶۰
مقدار آب (درصد)	< ۱



021-88864998  
021-88865279  
0912-5248514



www.asanchem.com



@Asankimia  
asan.chem  
Asanchem