

S-OIL SEVEN SUPER COOLANT

인산염계 부동액

제품의 용도

- 가솔린 및 디젤엔진의 냉각 및 동결 방지용으로 일정비율로 물과 희석하여 연중으로 사용되는 인산염계 부동액입니다.

제품의 성능

- 주물, 알루미늄, 스틸, 동 등의 냉각 시스템에 사용되는 금속에 대하여 부식방지 기능이 우수합니다.
- 화학적으로 안정하여 녹방지 및 실, 호스 등의 화학 부품에 영향을 주지 않으므로, 냉각 시스템의 내구성을 높여 줍니다.

규격

- KS M 2142

동결온도 (혼합비율)

부동액, vol%	30	40	50	60
물, vol%	70	60	50	40
동결온도, °C	-16.0	-25.0	-36.0	-50.0

대표성상

시험항목	단위	대표값
색상	—	적색
비중 20/20°C	—	1.13
끓는점	°C	171
어는점, 50 vol% 수용액	°C	-36.0
30 vol% 수용액	°C	-16.0
pH, 33 vol% 수용액	—	8.0

상기 대표성상은 다소의 편차가 있을 수 있습니다.