



Technical Data Sheet

Head Office : 241, Hae Yang-Ro, Yeong Do-Gu, Busan, Korea Tel +82-51-403-6441 Fax +82-51-403-6440
 Ulsan Plant : 91, Cheoyong-Ro 616 Beon-Gil, Nam-Gu, Ulsan, Korea Tel +82-52-256-7857 Fax +82-52-256-4070

MICSOL

탄화수소계 용제

제품소개

- MICSOL시리즈는 특수공정시스템과 독자적인 생산체계를 갖춘 정밀 증류탑에서 다양하게 생산된 고급 탄화수소계 용제로 드라이크리닝 용제, 세정제, 살충제, PVC희석제, 금속가공유제, 인쇄잉크용제, 특수도료 등의 성상에 만족하는 친환경 탄화수소계 용제 입니다.

제품 특징점

- 우수한 용해성
- 뛰어난 세정력 및 탁월한 분산력
- 강력한 침투력과 부식방지 효과
- 빠른 건조력과 무자극성

세정 용도

- 각종 희석 및 용해제
- 드라이크리닝용 세정제
- 금속가공유제
- 살충제
- 특수 도료

제품 대표성상

| | | | | | | | | | | | |
|---------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|---------|--------|---------|--------|
| 종류 | 1620 | 1820 | 1821 | 2025 | 2327 | 2629 | 2831 | 2831(D) | 2835 | 2629(D) | 3800 |
| 비중 15/4°C | 0.7757 | 0.7625 | 0.7985 | 0.8003 | 0.8290 | 0.8462 | 0.8444 | 0.8400 | 0.8598 | 0.8404 | 0.8765 |
| 인화점 °C (PM) | 45 | 56 | 70 | 81 | 106 | 124 | 142 | 142 | 142 | 126 | 146 |
| 동점도 40°C, cSt | 1.003 | 1.348 | 1.361 | 1.736 | 2.351 | 3.288 | 4.367 | 4.503 | 5.634 | 3.404 | 7.701 |
| 유동점 °C | -51.0 | -51.0 | -51.0 | -51.0 | -51.0 | -29.0 | -27.0 | -27.0 | -24.0 | -39.0 | -24.0 |
| 색상 Sabolt | +30 | +30 | +30 | +30 | +30 | +30 | +30 | +30 | +30 | +30 | +30 |
| 전산가 mgKOH/g | 0.01 | 0.01 | 0.01 | 0.01 | 0.01 | 0.01 | 0.01 | 0.01 | 0.01 | 0.01 | 0.01 |
| 증류범위 IBP °C | 160.0 | 176.0 | 189.0 | 200.0 | 236.0 | 260.0 | 280.0 | 282.0 | 280.0 | 260.0 | 280.0 |
| 증류범위 EP °C | 197.0 | 198.0 | 210.0 | 250.0 | 270.0 | 286.0 | 309.0 | 308.0 | 359.0 | 285.0 | 365.0 |

(*) 대표 성상은 최근의 평균시험 값이며 제품 성능에 이상이 없는 범위 내에서 다소 차이가 있을 수 있습니다.