

H S E N C O A F 7 7 0

Silicone Antifoamer Technical Data Sheet

PRODUCTION DESCRIPTION

실리콘 소포제 OAF770은 100% 실리콘 컴파운드로서 고산성, 고알칼리성 및 중성액계에서 탁월한 소포력을 갖고 있으며 비수용성액계의 화학 및 석유공정용 소포제로 널리 쓰일 수 있습니다.

KEY PERFORMANCE PROPERTIES

- 100% 실리콘
- 내산, 내알칼리, 내약품성
- 뛰어난 소포력
- 무취, 무독, 무반응성

TYPICAL PRODUCT DATA

외 관	반투명
비 중(25℃)	0.99 ~ 1.01
점 도(25℃), cPs	1,000 이하
유효성분 %	99.8 ~ 100
Flash Point, °C	315

Solvents

지방족, 방향족 화합물 및 염소처리한 용매에 잘 녹는다. (Toluene, hexane, naphtha)

PACKING

20kg pail

APPLICATIONS

- Chemical Processing
Ink & Paint manufacture, Resin Polymerization, Formulating Antifoam Emulsion
- Petroleum Processing
Gas Scrubbing, Glycol, Vaccum Tower Units

USE

포장용기를 개봉하기 전에 잘 흔들어 주고 직접 투입하거나 용매로 희석하여 거품발생이 예상되는 곳에 미리 첨가해 두거나 거품이 발생한 곳에 일시 투입, 연속 적하 또는 살포한다.

HANDLING & STORAGE

- 희석은 가능한한 사용직전에 해주시고 남은 것은 단시일내에 사용하여 주십시오.
- 밀폐된 용기로 서늘한 곳에 보관하며 사용전에 천천히 교반하여 주십시오.
- 용매를 사용할 경우 적당한 안전주의가 필요하며, 모든 용매는 독성을 고려하여 환풍이 잘 되는 지역에서 사용하여 주십시오.
- 실리콘소포제는 인체에 무해하지만 흡입하거나 눈에 들어가지 않도록 주의해 주십시오.
- 본 DATA SHEET는 공인 및 보증자료로 사용될 수 없습니다.
- 기타 자세한 사항은 한솔이앤씨에 문의하여 주시기 바랍니다.

