

구분	내용
DB명	에스테르 반응 공장에서의 유채기름으로 생산된 황산칼륨(K <sub>2</sub> O)
단위	kg
카테고리	화학
보조카테고리	무기물
양	1
포함된 과정	해당 프로세스는 메틸 에스테르, 글리세린과 황산칼륨, 및 석유 제품의 중간 저장, 특정 배수 폐수 처리에 대한 오일의 에스테르 반응 공정을 포함함. 시스템 경계는 에스테르 반응 공장임.
일반적 논평	
기반시설 포함	포함
데이터 시트와 제품의 연관성	있음
지역	세계의 다양한 공장의 데이터 (문헌데이터 포함)
기술	전형적인 에스테르화 식물성 기름공장에서 메틸 에스테르를 제조하기 위해 설계됨. 염기-촉매화된 에스테르 교환반응.
시간연도	1996
마지막연도	2006
탄소원단위	3.998E-01 kgCO <sub>2</sub> -eq/kg