

## 31. 폴리에스테르수지

## (1) polyester resin, unsaturated, at plant

Reference function	information
Name	polyester resin, unsaturated, at plant
Unit	kg
Category	paintings
Subcategory	production
Amount	1
Included processes	Estimated raw material input. Energy input and emissions to water by analogy to other process. Transports and Infrastructure estimated. Further inputs and solid wastes omitted.
General comment	The functional unit represent 1 kg of polyester resin, unsaturated.
Infrastructure included	Yes
Dataset relates to product	Yes
Geography	Data used has no specific geographical origin (general information about composition). Data are used as European average data.
Technology	data represents a mix of most often used substances for the production of polyester resin
Start year	1995
End year	2002

구분	내용
DB명	불포화 폴리에스테르 수지
단위	kg
카테고리	페인트
보조카테고리	생산물
양	1
포함된 과정	투입된 원자재는 추정함. 에너지 투입 및 수계배출물은 다른 프로세스와 유사함. 수송과 기반시설은 추정함. 그 이상의 입력 및 고형폐기물은 생략함.
일반적 논평	기능단위 1kg 의 불포화 폴리에스테르 수지
기반시설 포함	포함
데이터시트와 제품의 연관성	있음
지역	데이터는 지리적 특성이 없음. 유럽의 평균데이터를 사용함.
기술	데이터는 현재 폴리에스테르 수지의 생산에 보편적으로 사용되는 물질의 혼합
시간연도	1995
마지막연도	2002
탄소원단위	7.493E+ 00 kgCO2-eq/kg