

제초제

I 사례 개요

- 사 례 번 호: HQ H340257 (2024.12.05.)
- 쟁 점 사 항: 제301조 적용을 위한 원산지 판정
- 최종 수출국: 대만
- 최종 원산지: 대만



II 사실관계

용도	• 잡초를 방지하는 데 사용되는 제초제		
재료		중국	- 림설퓨론(Rimsulfuron) - 니코설퓨론(Nicosulfuron)
		기타 국가	• 분산제, 습윤제, 희석제 등 기타 불활성 성분
Sourcing 및 공정 흐름도	Sourcing ▾  중국  림설퓨론 및 니코설퓨론 생산 Manufacturing ▾  대만  STEP 1 중국산 성분 수입 STEP 2 모든 성분을 믹서에 혼합 STEP 3 물 첨가 후 반죽 STEP 4 과립 형태로 제조 STEP 5 건조 후 체질 STEP 6 포장 및 라벨 부착 Export ▾  대만 최종 수출		
		중국	• 림설퓨론 및 니코설퓨론 생산
상세 공정		대만	• 중국산 성분 및 기타 불활성 성분을 믹서에 넣고 혼합 • 제트밀로 분쇄 후 다른 믹서에서 20~30분간 추가 혼합 • 혼합 분말 100kg당 물 15~16kg을 분사하여 반죽 • 반죽된 재료를 압출하여 과립 형태로 제조 • 건조 후 체질 • 포장 및 라벨 부착

III 판정 결과

《신청인의 주장》

- ⊙ CBP가 해당 제품을 중국산으로 보아 제301조 추가관세를 부과한 것에 이의를 제기하면서, 대만에서 제조된 제초제의 원산지는 대만이라고 주장함

《CBP의 판정》

- ⊙ 대만 제조 공정에서 두 중국산 활성성분 또는 다른 성분 사이에 화학반응은 발생하지 않지만, 이러한 성분들을 혼합, 제형화하여 각각의 개별 성분과 구별되는 별도의 완제품인 제초제가 생산되므로, 각 원료가 실질적으로 변형되었다고 판단하여 대만을 원산지로 판정함

→ 제301조 적용 목적상 최종제품의 원산지는 대만

IV 시사점

- ⊙ 활성성분이 제품의 본질적 특성을 결정하는 물품의 경우, 단일 활성성분을 단순 희석, 제형화하여 최종 사용 형태로 만드는 것만으로는 실질적 변형이 인정되기 어려우나, 복수의 활성성분을 결합하여 적용 범위나 효과가 확대된 새로운 완제품을 생산하는 경우에는 실질적 변형이 인정될 수 있음

CBP의 참고 판정 사례

물품명	살충제 및 제초제
사례번호	HQ 561330 (1999.07.02.)
쟁점사항	원산지 표시를 위한 원산지 판정
사실관계	시나리오 I - 일본산 Pyridaben(CAS No. 96489-71-3)를 미국으로 수입 - 미국에서 Pyridaben을 일정 크기로 분쇄 - 분쇄된 물질과 분산제, 습윤제, 희석제 등과 혼합하여 최종제품 생산
	시나리오 II - 한국산 Quinclorac(CAS No. 84087-01-4)을 미국으로 수입 - Quinclorac을 분산제, 습윤제, 희석제 등과 혼합 - 혼합물을 일정 크기로 분쇄 후 과립화하여 최종제품 생산
	시나리오 III - 독일산 Bentazon(CAS No. 50723-80-3)을 미국으로 수입 - Bentazon과 미국산 활성성분인 Atrazine(CAS No. 1912-24-9), 분산제, 습윤제 등을 고전단 혼합기를 통해 혼합 - 혼합물을 일정 크기로 분쇄하여 최종제품 생산
	시나리오 IV - 독일산 Bentazon(CAS No. 50723-80-3)을 미국으로 수입 - 독일산 Bentazon과 미국산 Blazer®(CAS No. 62476-59-9), 물 등을 교반기를 통해 교반 - 여과 및 농도 조절을 통해 최종제품 생산

판정 결과

- 시나리오 1·2에서는 단일 활성성분이 제형 보조제와 혼합, 희석되어 최종 사용에 적합한 형태 또는 등급으로 변화할 뿐 활성성분의 본질적 정체성이 유지되므로 실질적 변형이 발생하지 않음
- 반면 시나리오 3·4에서는 수입된 활성성분에 다른 활성성분을 결합함으로써, 각 활성성분을 단독으로 사용할 때보다 방제할 수 있는 식물의 종류가 증가하는 등 제초 효과의 범위가 확대 되므로, 특성과 용도에 중대한 변화가 발생한 것으로 보아 실질적 변형을 인정함

유의사항: 유사한 물품일지라도 사실관계(원재료, 제조공정 등) 및 최종 제품의 용도와 기능에 따라 원산지 판정이 달라질 수 있음